

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

ev. č. objednávateľa: 1832/2021/022001

ev. č. zhotoviteľa: 100/21/006

na zhotovenie diela s názvom:
**„Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 Pôtor -Dolná Strehová- Lučenec a II/591
cestný násyp pred obcou Horný Tisovník, km 39,862“**
Časť 3 : „Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 okr. VK - III. etapa“

(ďalej len „Zmluva“)
medzi zmluvnými stranami:

OBJEDNÁVATEĽ: Banskobystrický samosprávny kraj
Sídlo : Námestie SNP č. 23, 974 00 Banská Bystrica
Štatutárny orgán: Ing. Ján Lunter, predseda Banskobystrického samosprávneho kraja
Právna forma: samostatný územný samosprávny a správny celok SR zriadený
zákonom NR SR č. 302/2001 Z. z. o samospráve vyšších územných
celkov v znení neskorších predpisov
37828100
IČO :
DIČ:
Bankové spojenie :
Číslo účtu :
Telefón/ fax : 048/4325111, 048/4325523
Osoba oprávnená jednáť
v zmluvných veciach:
Osoby oprávnené jednáť
v realizačných veciach:
Telefón:
Email:
(ďalej len „objedávateľ“ na strane jednej)

a
ZHOTOVITEĽ: Skupina dodávateľov - ZDRUŽENIE-PÔTOR
Vedúci člen Zdrúženia: CESTY SK s.r.o.
Sídlo: Mojmirova 8, 040 01 Košice
Štatutárny orgán: Ing. Tomáš Kolarčík, Ing. Peter Višnai, konatelia
Ing. Soňa Klohnová, na základe splnomocnenia
Právna forma: spoločnosť s učením obmedzeným zapísaná v OR OS Košice I, oddiel
Sro, vložka č. 14972/V
36 580 058
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Telefón/fax: +421 44 521 90 78
Email: info@cestysk.sk

Oprávnení konateľ
vo veciach zmluvy: Igor Múdry, generálny riaditeľ

člen Združenia: Chemkostav IS, s.r.o.
Sídlo: K. Kuzmanyho 1259/22, 071 01 Michalovce
Štatutárny orgán: Ing. Tibor Mačuga, konateľ spoločnosti
Ing. Stanislav Janič, konateľ spoločnosti
Právna forma: spoločnosť s učením obmedzeným zapísaná v OR OS Košice I, oddiel
Sro, vložka č. 29740/V
IČO: 46 633 006
DIČ:
IČ DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Telefón/fax: +421 56 688 08 11
Email: chemkostav-is@chemkostav-is.eu

Oprávnení konateľ
vo veciach zmluvy: Ing. Tibor Mačuga, konateľ spoločnosti
(ďalej len „zhotoviteľ“ na strane druhej a spolu s objednávatelom ďalej len „zmluvné strany“)

Preambula

1. Objednávateľ zrealizoval verejné obstarávanie s predmetom: „**Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 Pôtor -Dolná Strehová- Lučenec a II/591 cestný násyp pred obcou Horný Tisovník, km 39,862**“ časť 3: „**Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 okr. VK - III. etapa**“, ktoré bolo vyhlásené vo vestníku č. 267/2020 dňa 21.12.2020 pod značkou oznámenia 45288-MSP (ďalej len „verejné obstarávanie“) ako nadlimitná verejná súťaž v zmysle § 66 zákona o verejnom obstarávaní. Dňa bol zhotoviteľ identifikovaný ako úspešný uchádzač vo verejnom obstarávaní a táto zmluva je uzatvorená na základe výsledku verejného obstarávania.

2. Nevyhnutným predpokladom k čerpaniu podľa tejto Zmluvy je platná a účinná Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorená medzi poskytovateľom pomoci, ktorým je Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky (ďalej len „poskytovateľ NFP“), a objednávatelom a to na základe jeho žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ŽoNFP).

3. Realizácia diela definovaného v čl. III. tejto Zmluvy bude spolufinancovaná z nenávratného finančného príspevku, ktorého podmienky čerpania sú upravené v Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej medzi objednávatelom a poskytovateľom NFP, v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu, špecifický cieľ: 1.1 - Zlepšenie dostupnosti k infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému, kód výzvy: IROP - PO1 - SC11 - 2018 - 36.

Čl. I.

Úvodné ustanovenia

1. Objednávateľ je výlučným vlastníkom všetkých dotknutých úsekov ciest a všetkých mostov, na ktorých bude zhotoviteľ realizovať dielo definované v čl. III. tejto Zmluvy.

2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je odborne spôsobilý po materiálnej, technickej, technologickej i personálnej stránke na vykonanie diela v zmysle Zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem Slovenskej republiky a Európskej únie.

3. Zhotoviteľ je povinný pri plnení predmetu Zmluvy dodržiavať všetky platné všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy Slovenskej republiky a Európskej únie vzťahujúce sa na vykonanie diela, a to najmä/nie však výlučne predpisy a normy v platnom znení vymenované v Zmluve.

4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že pred uzavretím zmluvy dostatočne zvážil a s vynaložením odbornej starostlivosti a všetkého úsilia posúdil prichádzajúce riziká spojené s realizáciou diela, v cenovej ponuke vzal do úvahy rozsah materiálov, prác, služieb potrebných na dokončenie diela ako celku a nákladov na takéto materiály, práce a služby (najmä materiály, transport, energie, náklady na zariadenia a stroje, cestovné náklady, údržba prístupových ciest, náklady na odstránenie odpadov, náklady na pracovníkov, odborne spôsobilé osoby, profesne špecializované osoby, náklady na bankovú záruku, náklady na všetky bezpečnostné opatrenia do doby prevzatia dokončeného diela objednávatelom, ako aj všetky ostatné náklady súvisiace s realizáciou diela) a tieto zahrnul do ceny diela.

5. Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom Zmluvy potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom, s povahou diela, charakterom prác a s účelom, ktorý má dielo po jeho riadnom vykonaní plniť, že sú mu známe technické, kvalitatívne a všetky iné podmienky potrebné k riadnemu vykonaniu diela a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú potrebné na kvalitné a riadne vykonanie diela.

Čl. II.

Predmet Zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje v dohodnutom čase, mieste a podľa ostatných podmienok dohodnutých v zmysle tejto Zmluvy, najmä v rozsahu prác a dodávok materiálov, technologickým postupom a spôsobom špecifikovaným v tejto Zmluve a v dokumentácii vzťahujúcej sa na dielo v zmysle článku III tejto Zmluvy, na svoje náklady, na svoje nebezpečenstvo a podľa pokynov objednávatel'a riadne vykonať a objednávatel'ovi včas odovzdať dielo uvedené v článku III tejto Zmluvy bez väd a nedorobkov, v dohodnutej kvalite, inak v kvalite požadovanej právnymi predpismi a technickými normami.

2. Objednávatel' sa zaväzuje riadne zhotovené a včas odovzdané dielo podľa tejto Zmluvy prevziať spôsobom dohodnutým v Zmluve a zaplatiť zaň cenu dohodnutú v článku V. tejto Zmluvy.

Čl. III.

Členenie a rozsah diela, všeobecné požiadavky na dielo

1. Dielom sa na účely Zmluvy rozumie realizácia stavebných prác: „**Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 Pôtor -Dolná Strehová- Lučenec a II/591 cestný násyp pred obcou Horný Tisovník, km 39,862“ časť 3 - Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 okr. VK - III. etapa (ďalej ako „dielo“).** Špecifikácia diela je vymedzená v ocenenom Výkaze výmer, ktorý tvorí prílohu č. 1 Zmluvy.

2. Dielo je podrobne vymedzené dokumentáciou na stavebné povolenie s náležitosťami dokumentácie na realizáciu stavby (DSP a DRS) s názvom: **Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 Pôtor - Dolná Strehová - Lučenec a II/591 cestný násyp pred obcou Horný Tisovník, km 39,862 rekonštrukcia cesty a mostov vyhotovenou projektantom ISPO spol. s.r.o. - inžinierske stavby, so sídlom: Slovenská 86, 080 01 Prešov, IČO: 17 085 501 (ďalej len „dokumentácia“).**

3. Na realizáciu diela (resp. dotknutej časti diela) boli vydané nasledovné povolenia a doklady:

3.1. stavebné povolenie vydané Obcou Dolná Strehová, č. spisu: 228/2019 zo dňa 03.10.2019, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 06.11.2019

3.2. stavebné povolenie vydané Obcou Pôtor, č. spisu: 160/2019 zo dňa 03.10.2019, ktoré

- nadobudlo právoplatnosť dňa 06.11.2019
- 3.3. stavebné povolenie vydané Obcou Muľa, č. spisu: 25/2019 zo dňa 26.11.2019, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 08.01.2020
- 3.4. oznámenie stavebného úradu k ohláseniu stavebných úprav prác vydané Okresným úradom Veľký Krtíš, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií pod zn. OU-VK-OCDPK-2019/005811-002 zo dňa 05.08.2019
- 3.5. oznámenie stavebného úradu k ohláseniu stavebných úprav prác vydané Okresným úradom Veľký Krtíš, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií pod zn. OU-VK-OCDPK-2019/005806-002 zo dňa 06.08.2019
- 3.6. stavebné povolenie vydané Okresným úradom Veľký Krtíš, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií pod zn. OU-VK-OCDPK-2019/005805 zo dňa 09.10.2019, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 12.11.2019
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade s podmienkami určenými v jednotlivých povoleniach a oznámeniach špecifikovaných v bode 3 čl. III. tejto Zmluvy a podmienkami uvedenými vo vyjadreniach dotknutých orgánov a organizácií.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo podľa stavebno-technických požiadaviek a technologických postupov predpísaných príslušnými právnymi predpismi (zákonnými i podzákonnými) a technickými normami Slovenskej republiky a Európskej únie vzťahujúcimi sa k dielu, STN, STN EN, KL a VL MDPT SR, TP a TKP 6/2019 MDV SR– Hutné asfaltové zmesi účinnosť od 20.12.2019; KLAZ 1/2019 MDV SR Katalógové listy asfaltových zmesí účinnosť od 20.12.2019; KLK 1/2012 MDVRR SR Katalógové listy kameniva účinnosť od 1.10.2012; KLA 1/2019 MDV SR Katalógové listy asfaltov účinnosť 20.12.2019; KLEaZ 1/2014 MDVRR SR Katalógové listy emulzií a zálievok s účinnosťou od 15.12.2014; TP 032/2016 MDVRR SR Riadenie kvality hutnených asfaltových zmesí účinnosť od 1.12.2016, (k dispozícii na www.ssc.sk), technologických predpisov (pokynov výrobcu pre použitie materiálov a výrobkov, ktoré sú súčasťou dodávky) platných v čase vykonávania diela a za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve. Teplota asfaltovej zmesi pri pokládke musí spĺňať minimálne požadované hodnoty podľa príslušných noriem (STN EN 13108-1, STN EN 13108-2, STN 73 6121). Recyklácia podkladových vrstiev musí byť realizovaná v súlade s TP 046/2017 MDV SR Opätovné spracovanie vrstiev netuhých vozoviek za studena na mieste s účinnosťou od 20.12.2017.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť na vykonanie diela len také materiály a zariadenia, ktoré majú platné certifikáty kvality a spĺňajú všetky podmienky kladené na stavebné materiály daného typu príslušnými všeobecne záväznými predpismi a technickými normami. Zhotoviteľ sa zaväzuje nepoužiť žiadne materiály, zariadenia, technológie alebo technické riešenia, ktoré by boli odlišné od podkladov poskytnutých alebo schválených objednávateľom, ibaže takáto zmena bude písomne vopred schválená stavebným dozorcom objednávateľa zápisom v stavebnom denníku v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve. Pokiaľ na niektorú dodávku materiálu alebo jej časti neboli dohodnuté osobitné technické podmienky, kvalitatívne vlastnosti, pre voľbu materiálov a výrobkov určených k vykonaniu diela, musia dosahovať vlastnosti a technické a technologické parametre určené príslušnými právnymi a technickými normami.
7. Zhotoviteľ je povinný pri zhotovovaní diela postupovať s odbornou starostlivosťou a striktno dodržiavať ustanovenia najmä zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Vyhlášky MPSVaR SR č. 147/2013, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností, zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov, zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov, zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene

a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že u fyzických osôb, prostredníctvom ktorých plní predmet tejto Zmluvy, neporuší zákaz nelegálneho zamestnávania podľa zákona č. 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Uložené pokuty, iné sankcie alebo škodu spôsobenú objednávateľovi porušením povinností zhotoviteľa stanovených vyššie uvedenými právnymi predpismi, uhradí v plnom rozsahu zhotoviteľ.

8. Zhotoviteľ je povinný v mene objednávateľa v súlade s vydanými povoleniami špecifikovanými v bode 3 tohto článku v spojení s vecným a časovým harmonogramom prác (ďalej len „harmonogram prác“), ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto Zmluvy, zabezpečiť povolenia na uzávierky, určenie dočasného dopravného značenia, výnimky z ochranných pásiem a určenie trvalého dopravného značenia po realizácii diela.

Čl. IV.

Termíny realizácie diela

1. Termíny realizácie diela:
 - 1.1. začiatok realizácie: bez zbytočného odkladu po prevzatí staveniska zhotoviteľom, najneskôr **do 3 pracovných dní odo dňa prevzatia staveniska**
 - 1.2. dokončenie realizácie: najneskôr **do 22 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska zhotoviteľom**
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo v súlade s harmonogramom prác, ktorý obsahuje časový rozvrh všetkých činností potrebných na vykonanie diela. V prípade, ak zhotoviteľ riadne vykoná dielo pred termínom špecifikovaným v bode 1.2. tohto článku, bude objednávateľ povinný takto vykonané dielo prevziať. Harmonogram prác na dielo s uvedením časového rozvrhu všetkých činností vo finančnom a vecnom vyjadrení pri zhotovovaní diela, ktorý zhotoviteľ predložil objednávateľovi v rámci procesu verejného obstarávania, je zhotoviteľ povinný aktualizovať najneskôr do 5 pracovných dní po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy a odovzdať ho na odsúhlasenie stavebnému dozoru objednávateľa a objednávateľovi. Aktualizácia harmonogramu prác bude obsahovať najmä, nie však výlučne, zmeny ovplyvňujúce začiatok realizácie diela a zmeny technologických postupov vo väzbe na aktuálne klimatické podmienky.
3. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu, najneskôr však tri pracovné dni po vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonávanie diela s dôsledkom hrozby omeškania s odovzdaním diela v termíne podľa bodu 1.2. tohto článku, resp. v zmysle prílohy č. 2 tejto Zmluvy - harmonogramu prác, prostredníctvom stavebného dozoru objednávateľa písomne informovať objednávateľa o tejto skutočnosti, a to záznamom v stavebnom denníku a prostredníctvom elektronickej pošty na adresu

Čl. V.

Cena za dielo

1. Cena za dielo je stanovená na základe výsledku verejného obstarávania a podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Celková cena diela predstavuje:

Cena bez DPH:	2 760 140,95 Eur
DPH vo výške 20%:	552 028,19 Eur
Cena s DPH:	3 312 169,14 Eur

(slovom: TrimiliónytristodvanásťtisícstošesťdesiatdeväťEUR 14/100 s DPH)

3. Cena diela je zhodná s cenou diela, ktorú predložil zhotoviteľ v postavení uchádzača vo svojej ponuke v rámci procesu verejného obstarávania.
4. Cena za dielo dohodnutá zmluvnými stranami podľa bodu 2. tohto článku Zmluvy je cena konečná, maximálna a platná počas celej doby trvania Zmluvy a v celom rozsahu zahŕňa všetky náklady a réžie súvisiace s realizáciou diela, ktoré vyplývajú pre zhotoviteľa z tejto Zmluvy (napr. zriadenie staveniska, zriadenie uzávierok, dočasného dopravného značenia, územné a prevádzkové vplyvy, náklady na obchádzky, odvoz a likvidácia vzniknutého odpadu, skúška a dokumentácia kvality materiálov a postupov zhotovovaného diela, fotodokumentácia priebehu realizácie diela, vyhotovenie dokumentácie vykonávaných prác a výrobnotechnickej dokumentácie, vyhotovenie dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby a iné).

Čl. VI.

Platobné podmienky

1. Objednávateľ neposkytuje zálohu ani preddavok na vykonanie diela.
2. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúry za vykonané dodávky a práce na diele v zmysle tejto Zmluvy maximálne v štyroch fakturačných celkoch, pričom cena fakturovaných prác a dodávok na diele v zmysle tejto Zmluvy v rámci prvého fakturačného celku nebude nižšia ako 20% z celkovej ceny diela s DPH podľa čl. V. bod 2. tejto Zmluvy a cena fakturovaných prác a dodávok na diele v zmysle tejto Zmluvy v rámci štvrtého fakturačného celku (konečná faktúra) bude minimálne 10 % z celkovej ceny diela s DPH podľa čl. V. bod 2. tejto Zmluvy.
3. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť jednotlivé faktúry na základe akceptovaného plnenia stavebných prác a dodávok na diele v zmysle tejto Zmluvy za fakturované obdobie, po dosiahnutí predpísanej výšky plnenia podľa bodu 2. tohto článku, po kontrole súladu s vykonanými prácami a dodávkami na diele podľa skutkového stavu a podľa stavebného denníka. Podkladom pre vystavenie jednotlivých faktúr bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok na diele odsúhlasený stavebným dozorom a zaevidovaný v stavebnom denníku.
4. Jednotlivé faktúry budú predkladané na úhradu v troch vyhotoveniach. Prílohou faktúr bude súpis vykonaných prác a dodávok na diele a zisťovací protokol podpísaný oprávnenou osobou zhotoviteľa, technickým dozorom a stavebným dozorom objednávateľa, ktorí svojimi podpismi zaručujú, že fakturované stavebné práce a dodávky na diele boli skutočne realizované podľa schválenej dokumentácie a ocenené položkou zo schváleného rozpočtu. Jednotlivé položky v prílohách sa nebudú uvádzať kumulovane, ale položkovite sa uvedú v jednotkových množstvách a jednotkových cenách.
5. Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť konečnú faktúru celého diela po riadnom vykonaní celého diela, jeho odovzdaní a prevzatí v Zápise o odovzdaní a prevzatí diela a odstránení všetkých väd a nedorobkov na diele uvedených v preberacom protokole, a to do 30 dní odo dňa splnenia podmienok uvedených v tomto bode. Povinnými prílohami konečnej faktúry sú protokol o odovzdaní a prevzatí diela a súpis všetkých už objednávatelom uhradených faktúr, ako aj potvrdenie o odstránení väd a nedorobkov diela odsúhlasené stavebným dozorom objednávateľa a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
6. Faktúry budú uhrádzané formou bezhotovostného platobného styku, a to na transparentný účet ktorý si zhotoviteľ zriadil za týmto účelom. Zhotoviteľ je povinný uhrádzať všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom na ich bankové účty. V prípade, ak zhotoviteľ nemá ku dňu predloženia faktúry objednávatelovi uhradené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom, uhradí ich po pripísaní úhrady zo strany objednávateľa na bankový účet

subdodávateľa bezodkladne, najneskôr však do 14 kalendárnych dní od pripísania úhrady zo strany objednávateľa.

7. V prípade, ak je zhotoviteľ v omeškaní so splnením svojej povinnosti voči svojmu subdodávateľovi podľa predošlého odseku o viac ako 30 kalendárnych dní, objednávateľ si uplatní voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške záväzku zhotoviteľa voči svojmu subdodávateľovi.
8. Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom pripísania úhrady na transparentný účet zhotoviteľa.
9. Zhotoviteľ je v prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, oprávnený účtovať objednávateľovi úroky omeškania vo výške uvedenej v § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka.
10. Lehota splatnosti jednotlivých faktúr je **60 dní** odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi. Zmluvné strany vzájomne konštatujú, že dohoda o lehote splatnosti podľa tohto bodu Zmluvy nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam zhotoviteľa zo záväzkového vzťahu založeného touto Zmluvou.
11. Jednotlivé faktúry musia spĺňať náležitosti daňového dokladu v zmysle § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
12. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto Zmluve, objednávateľ bude oprávnený takto vystavenú faktúru vrátiť zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade začne nová lehota splatnosti plynúť dorúčením opravenej faktúry objednávateľovi.
13. Zhotoviteľ berie na vedomie, že dielo bude financované zo štrukturálnych fondov Európskej únie na základe Zmluvy o poskytnutí Nenávratného finančného príspevku (ďalej len „**NFP**“) uzavretej medzi objednávateľom a poskytovateľom NFP, a to **kombináciou predfinancovania a refundácie**.
14. Zmluvné strany berú na vedomie, že cena za dielo je hradená na základe zmluvy o poskytnutí NFP a faktúry budú zaplatené zhotoviteľovi po pripísaní NFP na účet objednávateľa. Zmluvné strany sa ďalej dohodli, že objednávateľ nie je po uplynutí lehoty splatnosti faktúry pre účely uplatnenia úrokov z omeškania v omeškaní s jej úhradou zhotoviteľovi, ak mu v lehote splatnosti faktúry neboli na účet poskytovateľom NFP pripísané finančné prostriedky podľa prvej vety.
15. K zmene dohodnutej ceny môže dôjsť iba výnimočne, z dôvodov hodných osobitného zreteľa a nepredvídateľných v čase uzavretia Zmluvy, výlučne so súhlasom objednávateľa, formou písomného dodatku k Zmluve a len za podmienky, že uzatvorenie takéhoto dodatku nebude v rozpore so zákonom o verejnom obstarávaní v platnom znení a ostatnými právnymi predpismi.
16. Objávateľ je oprávnený započítať akúkoľvek svoju i nesplattnú pohľadávku, ktorú má voči zhotoviteľovi, s pohľadávkou, i nesplattnou, ktorá vznikne z tejto Zmluvy zhotoviteľovi voči objednávateľovi. Zápočet pohľadávok môže objednávateľ uplatniť pri úhrade faktúry zhotoviteľa.
17. Zmluvné strany sa dohodli, v rozsahu v akom to právne predpisy pripúšťajú, že vylučujú právo zhotoviteľa započítať akúkoľvek jeho pohľadávku voči objednávateľovi oproti akejkoľvek pohľadávke objednávateľa.

Čl. VII.

Podmienky vykonania diela

1. Zhotoviteľ bude objednávateľom vyzvaný formou e-mailu zaslaného na adresu info@cestvysk.sk na prevzatie staveniska. Objávateľ vyzve zhotoviteľa na prevzatie staveniska **do desiatich pracovných dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy, pričom zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko v termíne uvedenom vo výzve.

2. Objednávateľ sa zaväzuje, že k termínu odovzdania staveniska poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu potrebné spolupôsobenie tým, že zabezpečí:
- hlavné body pre vytýčenie objektov stavby prostredníctvom autorského dozoru (AD)
 - dokumentáciu (DSP s DRS)
 - stavebné povolenia a oznámenia k ohláseniu stavebných úprav špecifikované v bode 3 čl. III. tejto Zmluvy.
3. O odovzdaní staveniska spíšu zmluvné strany Protokol o odovzdaní staveniska, v ktorom objednávateľ uvedie zodpovednú osobu za technický dozor a osobu zodpovednú za stavebný dozor. Súčasťou Protokolu o odovzdaní staveniska budú všetky doklady a rozhodnutia, ktoré sú potrebné pre vykonanie diela. V Protokole o odovzdaní staveniska zmluvné strany jednoznačne a nezameniteľne vymedzia rozsah odovzdávaného staveniska.
4. V prípade omeškania objednávateľa s odovzdaním staveniska zhotoviteľovi, nie je zhotoviteľ v omeškani s plnením svojho záväzku, a to o počet dní omeškania objednávateľa s odovzdaním staveniska.
5. Odo dňa odovzdania staveniska v plnom rozsahu zodpovedá za stavenisko zhotoviteľ.
6. Akúkoľvek zmenu v osobe riadiacich pracovníkov, ktorých zoznam predložil v procese verejného obstarávania je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi, stavebnému dozoru objednávateľa a technickému dozoru objednávateľa bez zbytočného odkladu, najneskôr do troch pracovných dní odo dňa, keď uvedená zmena nastala. Každý nový riadiaci pracovník musí spĺňať podmienky stanovené objednávateľom v procese verejného obstarávania. Objednávateľ si vyhradzuje právo túto zmenu neschváliť.
7. Zhotoviteľ je povinný stavenisko na vlastné náklady označiť spôsobom zodpovedajúcim všeobecne záväzným právnym predpisom SR.
8. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok na stavenisku a stavbe, za správne uskladnenie materiálov a konštrukcií a za prípadné znečistenie komunikácií, ktoré bude používať pri vykonávaní diela. Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje v súlade s príslušnými právnymi predpismi a bodom 29. tohto článku Zmluvy na svoje náklady odstrániť odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti pri vykonávaní diela, a to najneskôr ku dňu začatia preberacieho konania.
9. Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia osôb na stavenisku a je povinný zabezpečiť na vlastné náklady ich vybavenie ochrannými pomôckami v súlade s príslušnými právnymi predpismi.
10. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať hygienické predpisy a zabezpečiť ich dodržiavanie všetkými pracovníkmi a dodávateľmi zhotoviteľa.
11. Vytýčenie stavby a dočasných záberov, vytýčenie všetkých podzemných vedení na stavenisku u správcov jednotlivých vedení zabezpečí zhotoviteľ na svoje náklady v termínoch podľa harmonogramu postupu prác na diele (príloha č. 2 tejto Zmluvy).
12. Zhotoviteľ je povinný starať sa o prevzaté základné smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovacie kolíky a klince a ďalšie predmety, prípadne označenia použité pre vytýčenie objektov, až do okamihu odovzdania a prevzatia diela objednávateľom. Kontrola vytýčenia alebo akejkoľvek výšky vykonaná objednávateľom nezbavuje zhotoviteľa jeho zodpovednosti za presnosť vytýčenia.
13. Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu prevzatia staveniska predložiť objednávateľovi:

- 13.1. certifikáty a vyhlásenia o zhode asfaltových zmesí, ktoré budú použité na zhotovenie diela;
- 13.2. kontrolný skúšobný plán.

14. Zhotoviteľ predloží, najneskôr do 15 dní odo dňa prevzatia staveniska, objednávateľovi „Plány povodňových zabezpečovacích prác“, odsúhlasený príslušným vodohospodárskym orgánom, po predchádzajúcom odsúhlasení správcom povodia.
15. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávkou tovaru, vykonaním diela a poskytovaním služieb kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzavretej objednávateľom ako prijímateľom nenávratného finančného príspevku za účelom financovania predmetných tovarov, diela a služieb, a to zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditú v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ, najmä zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a príslušnej zmluvy o NFP a jej príloh vrátane všeobecných zmluvných podmienok pre takéto zmluvy a poskytnúť týmto orgánom riadne a včas všetku potrebnú súčinnosť. Porušenie tejto povinnosti zhotoviteľa je podstatným porušením Zmluvy, ktoré oprávňuje objednávateľa od Zmluvy odstúpiť.
16. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác na diele, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne tri pracovné dni vopred. V prípade, ak je to vzhľadom na technologické podmienky vykonávania diela potrebné, vyzve zhotoviteľ objednávateľa na kontrolu prác na diele pred termínom uvedeným v predchádzajúcej vete. Zároveň je zhotoviteľ povinný zhotoviť fotodokumentáciu celého postupu prác na diele, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak objednávateľ nevykoná kontrolu týchto prác na diele, je zhotoviteľ oprávnený pokračovať vo vykonávaní diela. V prípade, že objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác na diele, je zhotoviteľ povinný odkrytie vykonať, a to na náklady objednávateľa. Pokiaľ sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce na diele neboli riadne vykonané, toto odkrytie bude vykonané na náklady zhotoviteľa. V prípade rozporu o kvalite a rozsahu vykonania stavebných prác na diele, zhotoviteľ požiada o písomné stanovisko projektanta - autorský dozor a stavebný dozor.
17. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa minimálne tri pracovné dni vopred na účasť na povinných skúškach, ktoré bude realizovať. O priebehu a výsledkoch predpísaných resp. ocenených skúšok je zhotoviteľ povinný vyhotoviť záznam, ktorí podpíše stavebný dozor objednávateľa, technický dozor objednávateľa a oprávnená osoba zhotoviteľa.
18. Kontrolu prác na diele za objednávateľa budú vykonávať oprávnené osoby objednávateľa, a to technický dozor objednávateľa, stavebný dozor, projektant - autorský dozor. Technický dozor objednávateľa bude určený objednávateľom najneskôr ku dňu odovzdania staveniska zhotoviteľovi, pričom objednávateľ je oprávnený uskutočniť zmenu v osobe zodpovednej za technický dozor kedykoľvek v priebehu realizácie diela.
19. Zhotoviteľ je povinný odo dňa odovzdania staveniska viesť **stavebný denník** v súlade s § 46d stavebného zákona. Stavebný denník s dvomi prepismi bude obsahovať všetky skutočnosti, ktoré sa stali na stavenisku počas realizácie diela podľa tejto Zmluvy, najmä údaje o stavebných prácach na diele, o vykonaní štátneho stavebného dozoru, štátneho dozoru, dozoru projektanta nad vykonaním stavby/diela, autorského dozoru a o iných činnostiach ovplyvňujúcich stavebné práce na diele a priebeh stavby/realizácie diela. Stavebný denník počas vykonávania diela musí byť neustále na stavbe trvale prístupný, a to až do skončenia stavebných prác a odovzdania diela bez vád a nedorobkov.

20. Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom pripojiť svoje stanovisko. Ak stavebný dozor objednávateľa so záznamom zhotoviteľa nesúhlasí, je povinný pripojiť k zápisu svoje vyjadrenie do troch dní. V opačnom prípade sa predpokladá, že s jeho zápisom súhlasí. To isté platí pre námietky zhotoviteľa voči zápisom objednávateľa. Objednávateľ má právo robiť si zo stavebného denníka fotokópie. Okrem stavbyvedúceho a stavebného dozoru má právo vykonávať zápisy v stavebnom denníku zástupca projektanta - autorský dozor.
21. Za celý priebeh výstavby/realizácie diela, za odborné a včasné vykonanie diela podľa tejto Zmluvy a za vedenie stavebného denníka je za zhotoviteľa zodpovedný hlavný stavbyvedúci:
Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho pre mosty
22. Stavebný dozor za objednávateľa bude vykonávať:
23. V prípade, ak dôjde k zmene osoby stavbyvedúceho, zhotoviteľ je povinný oznámiť túto skutočnosť objednávateľovi bez zbytočného odkladu, najneskôr do troch pracovných dní odo dňa, keď uvedená zmena nastala.
24. Zmeny odsúhlasenej dokumentácie je zhotoviteľ oprávnený vykonať iba na základe záväzného stanoviska projektanta - autorského dozoru, stavebného dozoru, technického dozoru a objednávateľa, a to tak, aby tieto zmeny nemali vplyv na cenu diela.
25. Pred zahájením konkrétnych stavebných prác na diele bude objednávateľovi predložený plán kontrol a skúšok s uvedením kontrolných a preukazných skúšok. Preukazné skúšky budú vypracované akreditovanou skúšobňou pred začatím príslušných stavebných prác na diele. Kontrolné skúšky sa vykonávajú v skúšobných laboratóriách zhotoviteľa alebo na požiadanie stavebného dozoru v akreditovanom laboratóriu. Výsledky týchto skúšok budú bezprostredne po ich vykonaní odovzdávané stavebnému dozoru objednávateľa. Preberacie skúšky sa vykonávajú za účasti stavebného dozoru objednávateľa a za účasti zhotoviteľa v rozsahu príslušných STN alebo ich ekvivalentov platných v krajinách EÚ. Úspešné vykonanie predpísaných skúšok je podmienkou odovzdania a prevzatia diela.
26. Kvalita použitých materiálov na diele sa dokladuje značkou CE v zmysle platných STN EN alebo ich ekvivalentov platných v krajinách EÚ a kvalita vykonávaných stavebných prác na diele certifikátom systému vnútropodnikovej kontroly. Pre stavebné práce na diele, na ktoré nie je vydaná harmonizovaná norma STN EN sa systém kvality potvrdzuje certifikátom kvality v zmysle normy ISO 9001: 2000 č. BE98/3192QA alebo ich ekvivalentov platných v krajinách EÚ.
27. Protokoly o kontrolných skúškach vlastností vstupných materiálov (kamenivo, asfalt, cement a pod.) v čase zhotovovania diela nesmú byť staršie ako 6 mesiacov odo dňa ich použitia počas realizácie diela, inak sa považujú za neplatné.
28. Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovaného diela na pravidelných kontrolných dňoch za účasti všetkých zainteresovaných zložiek, ktoré bude zvolávať oprávnená osoba objednávateľa minimálne raz za 14 dní, resp. podľa osobitnej požiadavky. Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa koordinačných porád, pokiaľ budú objednávateľom organizované.
29. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, že stavebný odpad z miesta realizácie diela bude znovu použitý, recyklovaný, spracovaný alebo uložený environmentálnym spôsobom (v súlade so všetkými príslušnými právnymi predpismi), o čom predloží zhotoviteľ objednávateľovi doklad, a to najneskôr ku dňu začatia preberacieho konania. Doklad musí obsahovať množstvo vyvezeného odpadu, spôsob jeho spracovania, ako aj položkovite uvedené náklady s tým spojené.

30. Zhotoviteľ berie na vedomie, že počas realizácie stavebných prác na diele, budú súčasne pre objednávateľa realizovať stavebné práce v blízkosti staveniska iní zhotovitelia, a to na základe samostatných zmlúv uzatvorených s objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť týmto zhotoviteľom primerané možnosti pre vykonávanie stavebných prác (najmä umožnenie prístupu, použitie dočasného diela a pod.) Dočasným dielom sa rozumejú všetky dočasné diela každého druhu (iné ako zariadenie zhotoviteľa) potrebné na stavenisku pre vyhotovenie a dokončenie trvalého diela a pre odstránenie akýchkoľvek väd. Iní zhotovitelia objednávateľa zodpovedajú zhotoviteľovi za škody vzniknuté konaním podľa tohto bodu Zmluvy, ktoré boli spôsobené ich vlastným zavinením.

31. Zhotoviteľ predloží najneskôr ku dňu prevzatia staveniska objednávateľovi overenú kópiu uzatvorenej platnej poisťovnej zmluvy/poisťovních zmlúv na toto dielo, a to:

- a) poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu a poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú vadným výrobkom, za škody na zdraví alebo proti vecným škodám spôsobeným v dôsledku činnosti poisteného alebo spôsobené vadným výrobkom a vadne vykonanou prácou s limitom poisťového plnenia minimálne vo výške ceny Diela;
- b) poistenie proti strate a poškodeniu majetku zhotoviteľa na mieste realizácie (unimobunky, stavebné stroje, zariadenia, prístroje, nástroje atď.);
- c) poistenie zodpovednosti za akékoľvek škody na „veciach prevzatých“, ktoré nie sú jeho majetkom, ale ich má z akéhokoľvek dôvodu pri sebe a budú zabudované do diela, alebo slúžia k realizácii diela;
- d) poistenie pre prípad zodpovednosti za škodu pri pracovnom úraze alebo chorobe z povolania zamestnancov zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa.

Dodávateľ je povinný preukázať objednávateľovi za podmienok podľa tohto bodu Zmluvy platné poistenia na všetky požadované riziká alebo prípadné/možné škody spôsobené činnosťou zhotoviteľa pri zhotovovaní Diela. Vo vyššie uvedených poisťovních zmluvách či vo všeobecných poisťovních podmienkach viažucich sa k poisťovým zmlúvam nesmú byť dojednané ustanovenia či výluky z poistenia, ktoré by marili účel poistenia vo vzťahu k dielu.

Objedávateľ si vyhradzuje právo preskúmať obsah a podmienky uzavretých alebo pripravovaných poisťovních zmlúv v zmysle tohto bodu Zmluvy. V prípade, že poisťovné zmluvy nebudú poskytovať požadované poisťové krytie, je zhotoviteľ povinný do siedmich (7) kalendárnych dní od výzvy objednávateľa uzatvoriť také poistenie, ktoré objednávateľ požadoval, súčasne predložiť dokument preukazujúci vinkuláciu poisťového plnenia v prospech objednávateľa.

Uvedené povinnosti sa od zhotoviteľa vyžadujú pre celkové poistenie vrátane poistenia subdodávateľov, pričom sa zhotoviteľ zaväzuje udržiavať v platnosti poisťovnú zmluvu/poisťovné zmluvy na toto dielo a na škody spôsobené činnosťou pri zhotovovaní diela počas celej doby platnosti a účinnosti Zmluvy. Všetky náklady vzniknuté v súvislosti s uzatvorením a udržiavaním platnosti takejto poisťovnej zmluvy/poisťovních zmlúv uhradí zhotoviteľ v plnom rozsahu.

Akékoľvek škody, ktoré nie sú kryté poistením, budú uhradené objednávateľom alebo zhotoviteľom v zmysle ich zodpovednosti.

Čl. VIII.

Využitie subdodávateľov

1. Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu uzatvorenia (podpisu) Zmluvy odovzdať objednávateľovi zoznam subdodávateľov (príloha č. 3 tejto Zmluvy). Zhotoviteľ ku každému subdodávateľovi zároveň predkladá doklad o oprávnení na príslušné plnenie predmetu zákazky podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní a doklad o zápise do registra partnerov verejného sektora, ak zákon pre takéhoto subdodávateľa tento zápis vyžaduje. V prípade zámeru realizovať nástup nového

subdodávateľa a taktiež zámeru realizovať zmenu pôvodného subdodávateľa je zhotoviteľ povinný písomne informovať objednávateľa do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom o jeho nástupe na realizáciu diela a súčasne predložiť doklad, že subdodávateľ spĺňa alebo najneskôr v čase začatia plnenia bude spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní a doklad o zápise do registra partnerov verejného sektora, ak zákon pre takéhoto subdodávateľa tento zápis vyžaduje.

2. Povinnosti uvedené v bode 1. tohto článku Zmluvy nie je zhotoviteľ povinný plniť v prípade subdodávateľov, ktorí mu dodávajú tovary.

3. Zhotoviteľ berie na vedomie, že pri realizácii diela prostredníctvom subdodávateľov zodpovedá zhotoviteľ tak, ako keby dielo, resp. jeho časť realizoval sám.

Čl. IX.

Odobzдание a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že riadne zhotovené (vykonané) dielo podľa tejto Zmluvy, predovšetkým v rozsahu podľa článku III. bod 1. Zmluvy a prílohy č. 1 Zmluvy, odovzdá objednávateľovi najneskôr v lehote podľa článku IV. bod 1.2. Zmluvy.

2. Zmluvné strany sa dohodli, že riadne zhotovené jednotlivé časti diela môže zhotoviteľ odovzdať a objednávateľ prevziať aj pred dohodnutým termínom plnenia podľa článku IV. bod 1.2. Zmluvy, ak to povaha časti diela pripúšťa a ak je to účelné alebo nevyhnutné z hľadiska obnovenia dopravy na dotknutom úseku cesty.

3. V prípade postupu podľa bodu 2. tohto článku Zmluvy, sa musí vyhotoviť protokol o odovzdaní a prevzatí dokončenej časti diela pre každý stavebný objekt zvlášť. Ostatné ustanovenia tohto článku Zmluvy sa vzťahujú aj na postup podľa bodu 2. tohto článku Zmluvy s tým, že dielom sa rozumie aj jeho dokončená časť (stavebný objekt).

4. Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi písomne oznámiť najmenej pätnásť (15) dní vopred pripravenosť diela na jeho odovzдание a prevzatie. Na základe tohto oznámenia si zmluvné strany dohodnú časový postup preberacieho konania.

5. Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu začatia preberacieho konania predložiť objednávateľovi všetky doklady, ktoré mal objednávateľovi priebežne odovzdávať, ak ich neodovzdal už skôr, a to najmä:

5.1. tri kópie stavebných denníkov,

5.2. tri vyhotovenia dokumentácie skutočnej realizácie stavby (ďalej aj ako „DSRS“) so zakreslenými farebnými zmenami oproti DSP a geodetickým zameraním inžinierskych sietí v súradnicovom systéme; DSRS musí byť vypracovaná v súlade s TP 19 vrátane komplexného vyhotovenia geodetickej dokumentácie (porealizačné zameranie stavby v troch vyhotoveniach, porealizačné geometrické plány stavby v troch vyhotoveniach). DSRS predloží zhotoviteľ min. 7 dní pred termínom odovzdania diela objednávateľovi na odsúhlasenie,

5.3. dokumentáciu kvality diela v troch vyhotoveniach (jedno vyhotovenie v origináli), t.j. kvalita všetkých zabudovaných stavebných materiálov a zmesí vrátane výsledkov meraní a skúšok počas realizácie diela a po jeho ukončení vrátane aktualizovaného kontrolného a skúšobného plánu, túto dokumentáciu predloží zhotoviteľ objednávateľovi min. 10 dní pred termínom odovzdania diela objednávateľovi (pracovníkom zodpovedným za kvalitu) na odsúhlasenie,

5.4. mostné zošity a výkony hlavných prehliadok mostov pred ich spustením do dopravy v troch vyhotoveniach,

5.5. doklady o uložení prebytočného materiálu zo stavby na oficiálnu skládku,

5.6. dokumentácia priebehu výstavby/realizácie diela chronologicky zoradená podľa jednotlivých stavebných objektov a položiek rozpočtu (fotografie, videozáznamy)

Doklady uvedené v bode 5.1. až 5.6. je zhotoviteľ povinný odovzdať v editovateľnej aj needitovateľnej forme.

6. Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, ktoré má vady a nedorobky, alebo ak zhotoviteľ nedoložil všetky doklady uvedené v bode 5. tohto článku.

7. O odovzdaní a prevzatí diela vyhotovia zmluvné strany protokol. **Protokol o odovzdaní a prevzatí diela** bude obsahovať najmä vyhodnotenie akosti vykonaného diela, zoznam odovzdaných dokladov, fotodokumentáciu priebehu zhotovovania diela, konkrétny a podrobný súpis zistených vád a nedorobkov, vrátane dohôd, opatrení a lehôt na ich odstránenie. Obsahom protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bude vyhlásenie objednávateľa, či dielo alebo jeho časť preberá. V prípade, ak objednávateľ dielo alebo jeho časť nepreberie, bude súčasťou protokolu o odovzdaní a prevzatí diela uvedenie dôvodov, pre ktoré dielo alebo jeho časť neprebral.

8. Ak dielo vykazuje drobné chyby/vady alebo nedorobky, ktoré nebránia jeho riadnemu užívaniu, objednávateľ má právo rozhodnúť, či dielo (príslušnú časť diela) prevezme s drobnými chybami/vadami alebo nedorobkami alebo ho neprevezme. Ak dielo prevezme, v protokole určí lehotu na odstránenie drobných chýb/vád alebo nedorobkov. O tom, či má dielo vady alebo nedorobky a aký majú vplyv na užívanie diela, rozhoduje objednávateľ.

9. Zhotoviteľ je pri preberacom konaní povinný zabezpečiť stavenisko tak, aby objednávateľ mohol vykonané dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je zhotoviteľ povinný úplne vypratať do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania diela okrem zariadení nutných na odstránenie prípadných vád a nedorobkov.

10. Objednávateľ je oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, ak dielo nie je dodané v súlade so zmluvnými podmienkami alebo má závažné vady a nedorobky, ktoré bránia bezpečnému a plynulému užívaniu diela, a to až do ich odstránenia.

11. Riadnym odovzdaním diela (príslušnej časti diela), tzn. okamihom podpisu oprávnenej osoby konajúcej za objednávateľa na protokole o odovzdaní a prevzatí diela, prechádza na objednávateľa nebezpečenstvo vzniku škody na diele. Za poškodenie alebo zničenie diela alebo jeho časti zodpovedá zhotoviteľ až do času riadneho odovzdania diela objednávateľovi. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú prevádzkovou činnosťou zhotoviteľa počas zhotovovania diela na majetku objednávateľa a tretích osôb, ako aj za škodu na zdraví a živote osôb na stavenisku.

Čl. X.

Zodpovednosť za vady a záručná doba

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vykonané v súlade s podmienkami tejto Zmluvy, podľa technických noriem, dokumentácie, stavebných povolení a všeobecne záväzných právnych predpisov účinných na území Slovenskej republiky a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.

2. Dielo má vady, ak dielo alebo jeho ktorákoľvek časť, nezodpovedá rozsahu alebo kvalite vymedzenej v tejto Zmluve, právnym predpisom alebo technickým požiadavkám, technickým normám alebo je zhotovené postupom zhotoviteľa, ktorý nezodpovedá zákonným požiadavkám kladeným na dielo alebo jeho časť.

3. Záručná doba diela je **60 mesiacov** a začne plynúť po odstránení poslednej vady a nedorobku uvedenej v Protokole o odovzdaní a prevzatí diela.

4. Záruka sa predlžuje o dobu, po ktorú dielo nemohlo byť v záručnej dobe plne využívané z dôvodu vady, na ktorú sa vzťahuje záruka.

5. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Zhotoviteľ zodpovedá aj za vady diela vzniknuté po odovzdaní diela, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.

6. Objednávateľ je povinný oznámiť vadu (ďalej len „reklamácia“) bezodkladne po jej zistení. Zhotoviteľ je povinný do troch pracovných dní odo dňa nahlásenia reklamácie podľa tohto bodu rozhodnúť o oprávnenosti, resp. neoprávnenosti reklamácie a svoje rozhodnutie bezodkladne oznámiť objednávateľovi.

7. Počas plynutia záručnej doby sa zhotoviteľ zaväzuje vady, vrátane kontrol kvality, označené v oprávnenej reklámii objednávateľa, bezplatne odstrániť do 10 dní odo dňa oznámenia reklamácie, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. Iný termín odstránenia väd si zmluvné strany dohodnú písomne.

8. V prípade, že zhotoviteľ oznámené (reklamované) vady neodstráni v lehote podľa bodu 7. tohto článku napriek tomu, že ich oprávnenosť uznal, je objednávateľ oprávnený dať ich odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa.

9. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na diele spôsobenú vlastným konaním počas svojich pracovných postupov, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu diela a za škody s tým súvisiace. Pokiaľ zhotoviteľ použije na vykonanie diela alebo jeho časti tretie osoby bez súhlasu objednávateľa, v plnej miere zodpovedá za ich činnosť, akoby túto vykonával sám.

10. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od objednávateľa alebo pokynov od objednávateľa a:

- a) ak zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti a úsilia nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo
- b) ak na ich nevhodnosť preukázateľne písomne objednávateľa upozornil a objednávateľ na ich použitie napriek tomu trval.

11. Ostatné nároky zo zodpovednosti zhotoviteľa za akosť, množstvo a kvalitu diela sa uplatnia v zmysle platných ustanovení o náhrade škody podľa Obchodného zákonníka, ak nie je dohodnuté inak.

12. Uplatnením nárokov z väd diela nie sú dotknuté nároky objednávateľa na zmluvnú pokutu, náhradu škody alebo na odstúpenie od Zmluvy.

Čl. XI.

Zmluvné pokuty

1. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných zmluvných pokutách:
 - 1.1. v prípade omeškania zhotoviteľa s prevzatím staveniska od objednávateľa v lehote uvedenej vo výzve objednávateľa podľa čl. VII. bod 1 Zmluvy, objednávateľovi vzniká voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **0,05% z ceny diela bez DPH** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti;
 - 1.2. v prípade omeškania zhotoviteľa so začatím stavebných prác na diele v lehote podľa čl. IV. bod 1.1. Zmluvy, objednávateľovi vzniká voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **0,05% z ceny diela bez DPH** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti;
 - 1.3. v prípade nedodržania termínov postupu prác na diele podľa harmonogramu prác (v zmysle prílohy č. 2 tejto Zmluvy), objednávateľovi vzniká voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **0,05% z ceny diela bez DPH** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti;

- 1.4. v prípade omeškania zhotoviteľa s plnením povinností podľa čl. VII. bod 6 Zmluvy vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **500,-Eur** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti;
- 1.5. v prípade porušenia/nesplnenia akejkoľvek povinnosti uvedenej v čl. VII. bod 7, 8 a 10 Zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **500,-Eur** za každé jednotlivé nesplnenie/porušenie povinnosti, a to aj opakovane;
- 1.6. v prípade nesplnenia/porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa čl. VII. bod 13 a 14 Zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti;
- 1.7. v prípade nesplnenia/porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa čl. VII. bod 15 Zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **0,25% z ceny diela bez DPH** za každé jednotlivé nesplnenie/porušenie povinnosti, a to aj opakovane;
- 1.8. v prípade nesplnenia/porušenia povinnosti zhotoviteľa zúčastniť sa prostredníctvom stavbyvedúceho a prípadne ďalších na uvedený úkon splnomocnených zástupcov zhotoviteľa koordinačných porád a kontrolných dní zvolaných objednávateľom podľa čl. VII. bod 28, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každé jednotlivé nesplnenie/porušenie povinnosti, a to aj opakovane;
- 1.9. v prípade nesplnenia/porušenia akejkoľvek povinnosti zhotoviteľa pri vedení stavebného denníka podľa čl. VII. bod 19 Zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každé jednotlivé nesplnenie/porušenie povinnosti, a to aj opakovane;
- 1.10. v prípade nesplnenia/porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa čl. VII. bod 23 Zmluvy, objednávateľovi vzniká voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti
- 1.11. v prípade nesplnenia/porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa čl. VII. bod 30 Zmluvy, objednávateľovi vzniká voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti
- 1.12. v prípade omeškania zhotoviteľa s predložením overenej kópie uzatvorenej platnej poisťnej zmluvy/poisťných zmlúv na dielo podľa čl. VII. bod 31 Zmluvy, objednávateľovi vzniká voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **0,05% z ceny diela bez DPH** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti, a to aj opakovane;
- 1.13. v prípade nesplnenia/porušenia ktorejkoľvek povinnosti zhotoviteľa týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny podľa čl. VIII. tejto Zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti, a to aj opakovane;
- 1.14. v prípade omeškania zhotoviteľa s predložením alebo doplnením bankovej záruky objednávateľovi podľa čl. XIII. tejto Zmluvy, objednávateľovi vzniká voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **0,05% z ceny diela bez DPH** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti, a to aj opakovane;
- 1.15. za nedodržanie termínu zhotovenia a odovzdania diela zhotoviteľom podľa čl. IV. bod 1.2. tejto Zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **0,5% z ceny diela bez DPH** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti
- 1.16. v prípade nesplnenia/porušenia povinnosti podľa čl. IX. bod 5 tejto Zmluvy, objednávateľovi vzniká voči zhotoviteľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti;
- 1.17. v prípade neodstránenia väd a/alebo nedorobkov diela vyplývajúcich z protokolu o odovzdaní a prevzatí diela, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **0,05% z ceny diela bez DPH** za každý aj začatý deň omeškania, a to až do dňa úplného odstránenia všetkých väd a nedorobkov;
- 1.18. v prípade, ak zhotoviteľ neodstráni v dohodnutom termíne vady a/alebo nedorobky diela reklamované objednávateľom počas plynutia záručnej doby, vzniká objednávateľovi nárok

- voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **0,05% z ceny diela bez DPH** za každý aj začatý deň omeškania, a to až do dňa úplného odstránenia týchto reklamovaných väd a nedorobkov
- 1.19.** v prípade nevypratania staveniska v lehote podľa čl. IX. bod 9 tejto Zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každý, čo i len začatý deň porušenia/nesplnenia povinnosti;
- 1.20.** v prípade akéhokoľvek porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov vzťahujúcich sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci ktorýmkoľvek pracovníkom zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **1.000,-Eur** za každé jednotlivé porušenie a za každý, čo i len začatý deň nesplnenia/porušenia povinnosti;
- 1.21.** za nedodržanie kvalitatívnych parametrov stanovených STN a/alebo požadovanými dokumentáciou a/alebo ktoré boli zmluvnými stranami dohodnuté a ktorých nedodržanie bolo preukázané skúškami realizovanými odborne spôsobilými osobami, vzniká objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške **0,1% z ceny diela bez DPH** za každé jednotlivé nesplnenie/porušenie povinnosti, a to aj opakovane.

2. Zmluvné strany prehlasujú, že považujú dohodnuté výšky zmluvných pokút uvedených v čl. XI. tejto Zmluvy za primerané, pretože pri rokovaniach o dohode o výške týchto zmluvných pokút prihliadali na hodnotu a význam týmito zmluvnými pokutami zabezpečovaných zmluvných povinností zhotoviteľa.

3. Rozhodnutie požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto Zmluvy doručí objednávateľ zhotoviteľovi formou e-mailu zaslaného na adresu Objednávateľ je povinný rozhodnutie uvedené v predchádzajúcej vete doručiť do sídla zhotoviteľa do piatich pracovných dní aj poštou alebo prostredníctvom kuriéra. Objednávateľ následne doručí zhotoviteľovi penalizačnú faktúru. Zmluvné pokuty podľa tejto Zmluvy je možné kumulovať, ak v tejto Zmluve nie je uvedené inak. Objednávateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu kedykoľvek po tom, čo mu vznikne nárok na jej zaplatenie. Splatnosť penalizačnej faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia.

4. Uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy, úrok z omeškania a na náhradu vzniknutej škody. Zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom nezbavuje zhotoviteľa povinnosti odovzdať dielo alebo jeho časť.

Čl. XII.

Osobitné ustanovenia

1. Táto Zmluva zaniká :

1.1. ak nenadobudne účinnosť v súlade s článkom XVI. bod 1. tejto Zmluvy ani do 24 mesiacov od nadobudnutia jej platnosti,

1.2. riadnym splnením všetkých práv a povinností zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy,

1.3. písomnou dohodou zmluvných strán, a to ku dňu uvedenému v dohode,

1.4. jednostranným odstúpením od Zmluvy zo strany objednávateľa titulom jej podstatného porušenia zo strany zhotoviteľa, ak:

1.4.1. zhotoviteľ bez riadneho dôvodu odmietne prevziať stavenisko,

1.4.2. zhotoviteľ včas nesplní akúkoľvek povinnosť, bez splnenia ktorej nie je možné začať zhotovovať dielo,

1.4.3. zhotoviteľ nezačne s realizáciou stavebných prác na diele v lehote uvedenej v čl. IV. bod 1.1. tejto Zmluvy,

1.4.4. zhotoviteľ z dôvodov spočívajúcich na jeho strane je v omeškani s plnením ktoréhokoľvek postupového termínu realizácie diela uvedeného v harmonograme prác (príloha č. 2 tejto Zmluvy) o viac ako 7 kalendárnych dní,

1.4.5. je na základe odborného posúdenia technického dozoru a stavebného dozoru z technického riešenia a postupu uskutočnenia diela zrejme, že zhotoviteľ nedokáže

zhotovíť dielo podľa termínov uvedených v harmonograme prác(príloha č. 2 tejto Zmluvy),

- 1.4.6. zhotoviteľ neplní kvalitatívno - technické parametre a/alebo podmienky zhotovovania diela určené dokumentáciou, slovenskými technickými normami, európskymi normami, všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky a touto Zmluvou,
 - 1.4.7. zhotoviteľ je v omeškaní s riadnym vykonaním a odovzdaním diela o viac ako 10 kalendárnych dní,
 - 1.4.8. zhotoviteľ aj napriek písomnému upozorneniu objednávateľa, resp. oprávnenej osoby objednávateľa (zápis v stavebnom denníku na vadné plnenie zhotoviteľa) pokračuje vo vadnom plnení/zhotovovaní diela,
 - 1.4.9. zhotoviteľ aj napriek upozorneniu objednávateľa, resp. oprávnenej osoby objednávateľa v primeranej lehote určenej na odstránenie vady diela, vadu diela neodstránil,
 - 1.4.10. objednávateľom oznámená vada diela je neodstrániteľná,
 - 1.4.11. zhotoviteľ opakovane nesplní alebo poruší zákonné alebo zmluvné povinnosti pri vedení stavebného denníka (opakovaným nesplnením/porušením sa rozumie nesplnenie/porušenie min. 2 a viackrát),
 - 1.4.12. zhotoviteľ nesplní/poruší povinnosť/povinnosti stanovené v článku XIII. Zmluvy,
 - 1.4.13. zhotoviteľ opakovane nesplní/poruší povinnosť ustanovenú v článku VII. bod 12 (opakovaným nesplnením/porušením sa rozumie nesplnenie/porušenie min. 2 a viackrát),
 - 1.4.14. zhotoviteľ akýmkoľvek spôsobom koná proti zásadám spravodlivých obchodných vzťahov, porušuje zákaz nekalej súťaže, koná proti pravidlám hospodárskej súťaže alebo ak jeho činnosť kazí dobré meno a primerané záujmy objednávateľa,
 - 1.4.15. voči zhotoviteľovi bol vyhlásený konkurz, návrh na začatie konkurzného konania bol zamietnutý z dôvodu nedostatku majetku, ak bolo začaté reštrukturalizačné konanie, alebo voči zhotoviteľovi bol podaný návrh alebo sa vedie exekučné konanie alebo ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie,
 - 1.4.16. ak ktorékoľvek vyhlásenie/prehlásenie zhotoviteľa uvedené v tejto Zmluve bude nepravdivé ku dňu uzatvorenia Zmluvy alebo sa takým stane počas realizácie diela.
- 1.5. jednostranným odstúpením od Zmluvy zo strany zhotoviteľa, ak objednávateľ poruší Zmluvu podstatným spôsobom. Za podstatné porušenie tejto Zmluvy zo strany objednávateľa je omeškanie objednávateľa s úhradou faktúry o viac ako 60 dní, okrem prípadu uvedeného v čl. VI. bod 14 tejto Zmluvy.

2. Odstúpenie od Zmluvy nadobúda účinnosť dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane a Zmluva sa zrušuje od tohto dňa (ex nunc) a nie od jej počiatku.

3. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem práv na náhradu spôsobenej škody a ušlého zisku, práv na dovtedy uplatnené resp. zákonné sankcie, práv a povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia zrealizovaná, a iných práv a povinností, ktoré podľa dohody strán alebo podľa ich povahy majú trvať aj po zániku Zmluvy odstúpením.

4. V prípade odstúpenia od Zmluvy vykoná zhotoviteľ bezodkladne nevyhnutné opatrenia na okamžité a riadne ukončenie vykonávania diela tak, aby objednávateľovi nevznikla žiadna škoda.

5. V prípade zastavenia alebo ukončenia prác na diele z dôvodov vzniknutých na strane objednávateľa budú už vykonané stavebné práce uhradené podľa stupňa rozpracovanosti ku dňu zastavenia prác na diele alebo ukončenia prác na diele a podľa skutočne preukázaných nákladov zo strany zhotoviteľa.

6. Ak dôjde k odstúpeniu od Zmluvy pre porušenie povinností zhotoviteľom, má objednávateľ nárok na náhradu nákladov, ktoré mu vznikli s obstaraním nového zhotoviteľa, ktorý dielo zrealizuje. V záujme zabezpečenia pokračovania prác na diele je zhotoviteľ povinný na žiadosť objednávateľa previesť bez zbytočného odkladu na objednávateľa vlastnícke alebo iné právo k dodaným hmotám, materiálom, výrobkom a stavebným dielcom, a to za obvyklú cenu primeranú opotrebeniu a stavu týchto vecí.

Čl. XIII.

Bankové záruky

1. Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu uzatvorenia (podpisu) Zmluvy odovzdať objednávateľovi bankovú záruku za riadne vykonanie diela podľa podmienok tejto Zmluvy (výkonová banková záruka) na zabezpečenie riadneho plnenia/splnenia diela, a to pre prípad, že zhotoviteľ nebude plniť svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy a objednávateľovi voči nemu vznikne nárok a/alebo pohľadávka (ďalej len „banková záruka“).

2. Banková záruka bude vystavená v prospech objednávateľa „bez výhrad“ a bude vystavená bankou podľa zákona č. 483/2001 Z. z. o bankách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

3. Banková záruka obsahuje záväzok, že v lehote 15 dní po doručení písomnej žiadosti objednávateľa na zaplatenie, zaplatí banka akúkoľvek sumu až do výšky 10 % z ceny diela bez DPH v období medzi prevzatím staveniska a podpisom protokolu o odovzdaní a prevzatí celého diela.

4. Objávateľ je oprávnený použiť bankovú záruku alebo jej časť v prípade, ak zhotoviteľ:

4.1. poruší/nesplní niektorú svoju zmluvnú povinnosť vyplývajúcu z tejto Zmluvy,

4.2. nesplní povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút a sankcií za nedodržanie/nesplnenie/porušenie zmluvných povinností, najmä/ale nie výlučne vo veciach vyhradenej kvality diela, termínu riadneho dokončenia diela a/alebo nedodržanie termínu na odstránenie zistených nedorobkov a väd diela v čase jeho plnenia zo strany zhotoviteľa, po objednávateľovom písomnom upozornení zhotoviteľa, ktorý si svoj záväzok nesplní ani v poskytnutej primeranej lehote na nápravu.

5. V prípade využitia bankovej záruky alebo jej časti objednávateľom, bude zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť bankovú záruku do plnej výšky, t. j. 10 % z ceny diela bez DPH, a to najneskôr do 15 dní od doručenia výzvy objednávateľa na jej doplnenie. V prípade riadneho splnenia Zmluvy sa banková záruka vráti zhotoviteľovi do 15 dní po odovzdaní a prevzatí ukončeného diela.

Pozn.: Verejný obstarávateľ (objávateľ) bude akceptovať aj poistenie záruky alebo zloženie realizačnej zábezpeky na účet verejného obstarávateľa (objávateľa), tieto „alternatívne“ zabezpečovacie nástroje budú použité na rovnaký účel ako banková záruka, pričom zmluva o dielo bude v tomto bode pred jej podpisom upravená podľa toho, ktorý zabezpečovací nástroj zhotoviteľ zvolí.

6. Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu podpisania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela odovzdať objednávateľovi záručnú listinu - doklad preukazujúci poskytnutie bankovej záruky, obsahom ktorej bude záväzok všeobecne akceptovateľnej banky uspokojiť objednávateľa do výšky akejkoľvek splatnej peňažnej pohľadávky objednávateľa voči zhotoviteľovi z titulu zodpovednosti zhotoviteľa za vady (a nedorobky) diela podľa tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou, a to vo výške 5% z ceny diela (bez DPH); plnenie banky z uvedenej bankovej záruky môže byť podmienené len doručením písomnej výzvy objednávateľa na plnenie vo výške peňažnej sumy určenej objednávateľom (požiadavky banky na formálne náležitosti výzvy ako napr. osvedčenie pravosti podpisov alebo predloženie výpisu z obchodného registra objednávateľa sa nepovažujú za podmienenie plnenia banky z bankovej záruky) (ďalej len „garančná banková záruka“). O uplatnení si nároku na plnenie z garančnej bankovej záruky voči banke objednávateľ zhotoviteľa bezodkladne informuje.

7. Garančná banková záruka musí trvať po celú záručnú dobu podľa tejto Zmluvy (60 mesiacov) a nesmie byť po uvedení doby odvolateľná. Zhotoviteľ je povinný do tridsiatich (30) dní po každom čerpaní garančnej bankovej záruky objednávateľom doplniť garančnú bankovú záruku do jej pôvodnej výšky. Doplnením garančnej bankovej záruky podľa predchádzajúcej vety sa rozumie (na základe dohody s bankou):

- a) rozšírenie garančnej bankovej záruky na jej pôvodnú výšku alebo
- b) zriadenie novej garančnej bankovej záruky, pričom zhotoviteľ alebo banka doručí objednávateľovi záručnú listinu, ktorou bola garančná banková záruka rozšírená alebo opätovne zriadená.

8. Banka sa zaväzuje predĺžiť platnosť garančnej bankovej záruky v prípade predĺženia záručnej doby, spôsobeného neplnením záväzkov zhotoviteľa voči objednávateľovi vyplývajúcich zo Zmluvy a to na celú dobu trvania predĺženej záručnej doby.

Čl. XIV.

Naviac práce

1. Naviac práce predstavujú práce nad rámec dojednaný v Zmluve, pričom pre vylúčenie pochybností sa má za to, že naviac práce sú výlučne práce neobsiahnuté v dokumentácii a/alebo vo Výkaze výmer, pričom prednosť pri identifikovaní naviac prác ma výkresová časť dokumentácie pred Výkazom výmer.

2. Naviac práce je možné vykonávať iba na základe postupov upravených všeobecne záväznými právnymi predpismi (najmä/nie však výlučne zákon o verejnom obstarávaní) a súčasne tak iba na základe vopred zmluvnými stranami podpísaných dodatkov k tejto Zmluve. Súčasťou takéhoto dodatku, predmetom ktorého je na vykonanie naviac prác, musí byť vyjadrenie zhotoviteľa o všetkých skutočnostiach, ktoré by v súvislosti s realizáciou naviac prác mohli ovplyvniť priebeh výstavby a vyvolať prípadné ďalšie naviac náklady, vrátane prípadného vyčíslenia úspor iných prác a výkonov na diele, ktoré by realizácia naviac prác mohla vyvolať alebo priamo, prípadne nepriamo ovplyvniť. Všetky naviac práce budú evidované v stavebnom denníku s vyznačením, že sa jedná o naviac práce. Všetky prípadné naviac práce budú riadne vyjadrené v aktualizácii Výkazu výmer (príloha č. 1) v neoddeliteľnej prílohe k dodatku k tejto Zmluve, ktorého predmetom bude dohoda zmluvných strán o prácach naviac. Takýto dodatok sú zmluvné strany povinné uzatvoriť vopred, t.j. ešte pred tým ako dôjde k realizácii naviac prác na diele, v opačnom prípade nesie náklady na naviac práce zhotoviteľ.

3. Vykonané naviac práce, pôvodne nezahrnuté vo Výkaze výmer (príloha č. 1), musia byť fakturované osobitne po ich predchádzajúcom vecnom, cenovom a termínovom odsúhlasení zmluvnými stranami. Skutočnosť, že sa objednávateľ a zhotoviteľ nemôžu dohodnúť na cene dodatočných prác a dodávok materiálov, neopravňuje zhotoviteľa spomaliť alebo odoprieť žiadané výkony. Zmeny a doplnky Zmluvy, resp. nové a zmenené položky, je potrebné vo faktúre uviesť samostatne a oddelene. Ak je predmetom prác naviac taký typ prác na diele, ktoré nie sú obsiahnuté vo výkaze výmer, zhotoviteľ takého práce ocení podľa jednotkových cien uvedených vo výkaze výmer za práce, ktoré sú svojou povahou najbližšie vykonaným prácam alebo podľa obvyklých trhových cien za rovnaký typ prác (CENKROS).

Čl. XV.

Prerušenie prác

1. Zhotoviteľ je povinný cestou stavebného dozoru upozorniť objednávateľa na skutočnosti, ktoré môžu mať za následok prerušenie prác na diele.

2. Zhotoviteľ je povinný prerušiť práce na diele vždy, ak pokračovanie v prácach by spôsobilo v ďalšom období škodu alebo by bola ohrozená bezpečnosť pri práci, alebo by vznikla ťažko odstrániteľná ujma

na majetku, ujma na živote alebo zdraví osôb alebo by bol ohrozený verejný záujem (najmä nepriaznivé poveternostné podmienky pre pokračovanie v stavebných prácach).

3. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne objednávateľa upozorniť na všetky **nedostatky, nesprávnosti alebo chyby (vady)** najmä dokumentácie, inej dokumentácie predloženej mu objednávateľom, ktoré počas vykonávania diela výjdu najavo. Objednávateľ prostredníctvom stavebného denníka je následne povinný bez zbytočného odkladu, najneskôr do 5 dní od upozornenia:

- prerušiť práce na diele,
- určiť lehotu na odstránenie takýchto **nedostatkov, nesprávností alebo chýb (vád)**,
- určiť ďalší postup do doby odstránenia **nedostatkov, nesprávností alebo chýb (vád)** dokumentácie alebo inej dokumentácie a prípadne
- predĺžiť zhotoviteľovi lehotu na odovzdanie diela o čas, o ktorý sa kvôli prekážkam podľa tohto bodu objektívne nemohlo pokračovať vo vykonávaní diela, ak sa v jeho vykonávaní nepokračovalo.

4. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje včasnú alebo riadnu realizáciu diela alebo môže spôsobiť omeškanie zhotoviteľa s plnením termínov uvedených v harmonograme prác (príloha č. 2) alebo v článku IV. Zmluvy.

Čl. XVI.

Záverečné ustanovenia

1. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť po splnení nasledovných kumulatívnych podmienok:

1.1 dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Zmluvy na webovom sídle objednávateľa v súlade s § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov;

1.2 uzavretie platnej a účinnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi poskytovateľom NFP a objednávateľom, na projekt: „**Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 okr. VK - III. etapa**“;

1.3 doručenie oznámenia o schválení procesu verejného obstarávania, výsledkom ktorého bolo podpísanie tejto Zmluvy, zhotoviteľovi, ak sa takéto schválenie v súvislosti s poskytnutím NFP na základe zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi poskytovateľom NFP a objednávateľom, na projekt: „**Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 okr. VK - III. etapa**“ vyžaduje,

1.4 predloženie bankovej záruky podľa čl. XIII. bod 1 tejto Zmluvy zo strany zhotoviteľa objednávateľovi.

2. Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy je možné robiť len písomne, očíslovanými dodatkami, schválenými a riadne podpísanými obidvomi zmluvnými stranami, a to v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní a ustanoveniami ostatných platných právnych predpisov.

3. Práva a povinnosti neupravené v tejto Zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.

4. Táto Zmluva má **22 strán** a je vyhotovená v šiestich (6) rovnopisoch, pričom štyri (4) vyhotovenia obdrží objednávateľ a dve (2) vyhotovenia obdrží zhotoviteľ.

5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu tejto Zmluvy si ako partner sektoru verejného sektora splnil povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o

registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

6. Pokiaľ zhotoviteľ v procese verejného obstarávania uviedol na preukázanie splnenia akejkoľvek kvalifikácie konkrétnu fyzickú osobu (ďalej len „expert“), je povinný zabezpečiť, aby v tom zodpovedajúcom rozsahu vykonával príslušné činnosti tento expert a v prípade nemožnosti vykonávania činnosti týmto expertom, je zhotoviteľ povinný zabezpečiť nahradenie experta inou osobou s prinajmenšom rovnakou kvalifikáciou, o čom bezodkladne písomne upovedomí objednávateľa aj s preukázaním kvalifikácie. Takúto náhradnú osobu je objednávateľ z dôvodov nedostatočnej kvalifikácie oprávnený do 10 dní od oznámenia odmietnuť a zhotoviteľ je za rovnakých podmienok povinný nahradiť osobu experta. V súvislosti s plnením tejto zmluvy a všetkými činnosťami sa zhotoviteľ zaväzuje postupovať v striktnom súlade s ust. § 34 ods. 3 ZVO a ust. § 41 ods. 1 písm. b) ZVO a je povinný zabezpečiť, aby všetci subdodávatelia a experti spĺňali podmienky v zmysle predmetných ustanovení a tieto dodržiavali počas celého trvania zmluvy.

7. Zhotoviteľ prehlasuje a potvrdzuje, že všetky zmeny, nedostatky alebo odchýlky v zadaní a podkladoch objednávateľa poskytnutých zhotoviteľovi, zhotoviteľ namietať alebo oznámil objednávateľovi pred podaním svojej ponuky do verejného obstarávania.

8. Každá zo zmluvných strán sa týmto výslovne zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce zo tejto Zmluvy, resp. jej časti na iný subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo zmluvných strán bude zmluva o prevode (postúpení) zmluvných záväzkov neplatná a zároveň druhá zmluvná strana bude oprávnená od tejto Zmluvy odstúpiť a to s účinnosťou odstúpenia ku dňu, keď bolo písomné oznámenie o odstúpení od tejto Zmluvy doručené druhej zmluvnej strane.

9. Ak niektoré ustanovenia tejto Zmluvy nie sú celkom alebo sčasti platné alebo účinné alebo neskôr stratia platnosť alebo účinnosť, nie je tým dotknutá platnosť alebo účinnosť ostatných ustanovení. Namiesto neplatných alebo neúčinných ustanovení a na vyplnenie medzier sa použije právna úprava, ktorá, pokiaľ je to právne možné, sa čo najviac približuje zmyslu a účelu tejto Zmluvy, pokiaľ pri uzatváraní tejto Zmluvy zmluvné strany túto otázku brali do úvahy.

10. Zhotoviteľ sa zaväzuje byť riadne zapísaný v registri partnerov verejného sektora po dobu trvania tejto Zmluvy, ak mu taká povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „Zákon o RPVS“). Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby jeho subdodávatelia v zmysle § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 Zákona o RPVS boli riadne zapísaní v registri partnerov verejného sektora po dobu trvania subdodávateľskej zmluvy, ak im taká povinnosť vyplýva zo Zákona o RPVS. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie objednávateľa predložiť všetky zmluvy so svojimi subdodávateľmi. Porušenie ktorejkoľvek z povinností zhotoviteľa podľa tohto ustanovenia Zmluvy je jej podstatným porušením a zakladá právo objednávateľa na odstúpenie od tejto Zmluvy s právnymi účinkami ukončenia Zmluvy *ex tunc*, a/alebo právo objednávateľa požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške ceny diela dohodnutej podľa tejto Zmluvy, čím nie je nijako dotknutý nárok objednávateľa požadovať od zhotoviteľa náhradu škody vzniknutej objednávateľovi v dôsledku nesplnenia vyššie uvedených povinností zhotoviteľa. Zmluvné strany prehlasujú, že výšku zmluvnej pokuty považujú za primeranú, pretože pri rokovaniach o dohode o výške zmluvnej pokuty prihliadali na hodnotu a význam touto zmluvnou pokutou zabezpečovanej zmluvnej povinnosti.

11. Zmluvné strany sa týmto zaväzujú, že budú dodržiavať záväzok mlčanlivosti na základe zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov, ktorý sa vzťahuje na všetky citlivé informácie vrátane osobných údajov, s ktorými sa môže pri plnení svojich zmluvných povinností oboznámiť, a to v akejkoľvek forme (najmä písomnej, elektronickej, alebo ústnej). Zmluvné strany sa zaväzujú, že citlivé informácie, alebo osobné údaje s ktorými sa oboznámia, nebudú okrem povinností

vyplývajúcich zo všeobecne záväzných právnych predpisov nijako zverejňovať, ani ich akoukoľvek formou reprodukovať alebo podávať ich akýmkoľvek tretím neoprávneným osobám.

12. Zmluvné strany prehlasujú, že túto Zmluvu uzavreli slobodne, vážne, žiadna zo zmluvných strán nekonala v tiesni, omyle ani za nápadne nevýhodných podmienok, Zmluvu si zmluvné strany riadne prečítali, porozumeli jej obsahu a na znak súhlasu s touto Zmluvou ju podpisujú.

13. Prílohami tejto Zmluvy sú alebo sa postupne stanú nasledovné prílohy:

Príloha č. 1: Ocenený Výkaz výmer

Príloha č. 2: Vecný a časový harmonogram postupu prác

Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 4: Poistná zmluva zhotoviteľa/Poistka

Príloha č. 5: Potvrdenie o vystavení poistenia záruky/bankovej záruky/zložení realizačnej zábezpeky.

Príloha č. 6: Potvrdenie o zriadení transparentného účtu zhotoviteľa

Obsah príloh je neoddeliteľnou súčasťou obsahu záväzkového vzťahu založeného touto Zmluvou.

V Banskej Bystrici dňa: **22. 10. 2021**

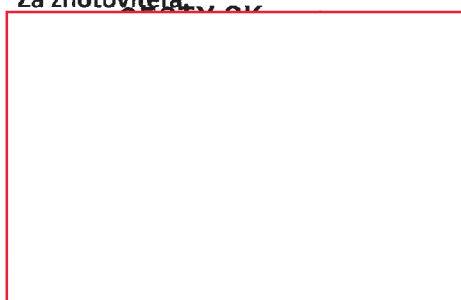
V Košiciach, dňa:⁰³.....08.2021

Za objednávateľa:



.....
Ing. Ján Lunter
predseda
Banskobystrického samosprávneho kraja

Za zhotoviteľa:



.....
Ing. Peter Višna, Ing. Tomáš Kolarčík
konatelia spoločnosti
CESTY SK s,r,o,

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2921B3-O-2018
Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

PRÍLOHA č. 1 ZOD

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:
BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNY KRAJ

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
CESTY SK s.r.o. Košice

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
ISPO spol.s r.o., Prešov

IČO: 17085501
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Čurlík Ján

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 760 140,95
	Sadzba dane	Základ dane		Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00		0,00
znižovaná	20,00%	2 760 140,95		552 028,19
Cena s DPH	v	EUR		3 312 169,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2921B3-O-2018

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Miesto:

Dátum:

03.08.2021

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

ISPO spol.s r.o. , Prešov

Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		2 760 140,95	3 312 169,14
000-00	000-00 Všeobecné položky pre objekty 101-00 až	107 809,72	129 371,66
102-01	107-26 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš	800 423,91	960 508,69
102-011	Komunikácia, úsek 1, úsek 2	696 573,08	835 887,70
102-012	Rekonštrukcia priepustov	103 850,83	124 621,00
02005	Priepust č.5 - P 21305	6 469,65	7 763,58
02006	Priepust č.6 - P 79228	6 271,92	7 526,30
02007	Priepust č.7 - P 76786	7 052,50	8 463,00
02008	Priepust č.8 - P 21306	4 111,80	4 934,16
02009	Priepust č.9 - P 21307	12 337,96	14 805,55
02010	Priepust č.10 - P 72294	6 485,73	7 782,88
02011	Priepust č.11 - P 21308	5 640,80	6 768,96
02012	Priepust č.12 - P 21309	5 640,03	6 768,04
02013	Priepust č.13 - P 21310	3 095,03	3 714,04
02014	Priepust č.14 - P 72295	7 512,84	9 015,41
02015	Priepust č.15 - P 72296	5 833,71	7 000,45
02016	Priepust č.16 - P 21311	6 172,69	7 407,23
02017	Priepust č.17 - P 21312	7 197,28	8 636,74
02018	Priepust č.18 - P 21313	2 146,35	2 575,62
02019	Priepust č.19 - P 21314	6 788,65	8 146,38
02020	Priepust č.20 - P 72297	6 517,10	7 820,52
02020.1	Priepust č.20.1 - km 20,720	4 576,79	5 492,15
102-02	102-02 Cesta II/585, km 24,300-26,450, okr. V. Krtíš	502 549,05	603 058,86
102-021	Komunikácia	492 890,76	591 468,91
102-022	Rekonštrukcia priepustov	9 658,29	11 589,95
02021	Priepust č.21 - P 21315	6 774,23	8 129,08
02022	Priepust č.22 - P 21316	2 884,06	3 460,87
102-03	102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš	708 790,19	850 548,23
102-031	Komunikácia	673 346,05	808 015,26
102-032	Rekonštrukcia priepustov	35 444,14	42 532,97
02023	Priepust č.23 - P 21317	9 374,52	11 249,42
02024	Priepust č.24 - P 21318	8 923,23	10 707,88
02025	Priepust č.25 - P 21316	8 752,25	10 502,70
02026	Priepust č.26 - P 21320	8 394,14	10 072,97
102-04	102-04 Cesta II/585, km 29,099-29,469, okr. V. Krtíš	51 016,98	61 220,38
102-041	Komunikácia	46 464,60	55 757,52
102-042	Rekonštrukcia priepustov	4 552,38	5 462,86
02027	Priepust č.27 - P 21321	4 552,38	5 462,86
102-10	102-10 Nástupišťia AZ v k.ú. Muľa	24 284,06	29 140,87
102-11	102-11 Uprava priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová, Dolný Bukovec	6 775,57	8 130,68
102-12	102-12 Nástupišťia AZ v k.ú. Muľa	5 587,47	6 704,96
102-20	102-20 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Muľa	3 626,78	4 352,14
102-21	102-21 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová, Dolný Bukovec	4 068,28	4 881,94
102-22	102-22 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová, Horný Bukovec	4 358,78	5 230,54
102-23	102-23 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Pôtor	3 626,78	4 352,14
204-00	204-00 Most ev.č.585-012	46 858,55	56 230,26
205-00	205-00 Most ev.č.585-013	49 233,94	59 080,73
206-00	206-00 Most ev.č.585-014	56 736,03	68 083,24
207-00	207-00 Most ev.č.585-015	71 550,16	85 860,19
208-00	208-00 Most ev.č.585-016	69 809,53	83 771,44
209-00	209-00 Most ev.č.585-017	52 599,88	63 119,86

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
210-00	210-00 Most ev.č.585-018	48 808,23	58 569,88
211-00	211-00 Most ev.č.585-019	82 532,72	99 039,26
212-00	212-00 Most ev.č.585-020	59 094,34	70 913,21



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pátor - III. etapa

Objekt:

000-00 - 000-00 Všeobecné položky pre objekty 101-00 až 107-26

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNY KRAJ

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				107 809,72
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	107 809,72	20,00%	21 561,94	
Cena s DPH		v EUR		129 371,66

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

000-00 - 000-00 Všeobecné položky pre objekty 101-00 až 107-26

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

ISPO spol.s r.o. ,

Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							107 809,72
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				107 809,72
D	VRN03		Geodetické práce				37 448,66
1	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, stavieb, objektu	eur	1,00	11 024,10	11 024,10
2	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	14 878,30	14 878,30
3	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	11 546,26	11 546,26
D	VRN04		Projektové práce				70 361,06
4	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,00	28 327,18	28 327,18
5	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočnej realizácie stavby (DSRs)	eur	1,00	42 033,88	42 033,88

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-011 - Komunikácia, úsek 1, úsek 2

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				696 573,08
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	696 573,08	20,00%	139 314,62	
Cena s DPH		v EUR		835 887,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
 Objekt: 102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš
 Časť: 102-011 - Komunikácia, úsek 1, úsek 2

Miesto: Muľa, Dolná Strehová
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Dátum: 03.08.2021
 Projektant: ISPO spol. s r.o.
 Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
							696 573,08
Náklady z rozpočtu							696 516,58
D	HSV		Práce a dodávky HSV				22 329,75
D	1		Zemné práce				616,68
1	K	113152441	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 150 mm 0.381.t	m2	571,00	1,08	616,68
	wv		"buranie" 571,0		571,00		
2	K	113152620	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 40 mm 0.102.t	m2	4 227,00	0,36	1 521,72
	wv		"konštr. č.3" 3596,0		3 596,00		
	wv		"ZU, KU, križovatky" 631,0		631,00		
	wv		Súčet		4 227,00		
3	K	113152631	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 60 mm 0.152.t	m2	10 886,00	0,46	5 007,56
	wv		"konštr. č.2a" 6386,0		6 386,00		
	wv		"lokálne vyspr. krajnic" 4500,0		4 500,00		
	wv		Súčet		10 886,00		
4	K	113307224	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 300 do 400mm, - 0.56000t	m2	571,00	1,44	822,24
	wv		"pouzije sa na obsyp a nasyp" 571		571,00		
5	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	66,30	0,65	43,10
	wv		442*0,15		66,30		
6	K	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	741,50	1,44	1 067,76
	wv		"vykop-zazubenie svahu" 331,0		331,00		
	wv		"vymena podlozia" 821,0*0,5		410,50		
	wv		Súčet		741,50		
7	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	222,45	0,33	73,41
	wv		741,5*0,3		222,45		
8	K	131211111	Hĺbenie jám v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	4,80	29,00	139,20
	wv		"zaklad pre DZ" 2,5*0,8*0,6*2		4,80	0,37	1,78
9	K	131211119	Priplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	1,44	3,26	4,69
	wv		4,8*0,3		1,44		
10	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	93,14	6,23	580,26
	wv		"zarubny mur" 6,0*2*1,37*1,3*2		42,74		
	wv		"priepust" 18*2,0*1,4		50,40		
	wv		Súčet		93,14		
11	K	132201209	Priplatok za lepivosť pri hĺbení ryh s. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	27,94	0,33	9,22
	wv		93,144*0,3		27,94		
12	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	69,74	1,40	97,64
	wv		"zemina na skladku" 741,5+93,144+4,8-749-20,7		69,74		
13	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, priplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000.m	m3	488,21	0,23	112,29
	wv		69,744*7		488,21		
14	K	171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	410,51	1,21	496,72
15	M	583410004500	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	358,11	6,84	2 449,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			vw				
			"odpočet vyburaných podkl. vrstiev" (410,5-571*0,35)*1,7		358,11		
16	K	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	749,00	1,31	981,19
17	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	6,74	0,23	1,55
18	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (1705) ostatné	t	1 812,55	3,26	5 908,91
			vw "zemina" 64,944*1,5		97,42		
			vw "precistenie priekop" (4100+47)*0,0972+91,8*0,044		407,13		
			vw "precistenie priepustov" 72,0*0,0172+22,0*0,078		2,95		
			vw "odstr. nanosu na krajiniciach" 10357,5*0,126		1 305,05		
			vw Súčet		1 812,55		
19	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením svaniniv	m3	61,12	9,79	598,36
			vw "priep.-pouzije sa z podkl. vrstiev "		30,56		
			vw 18*2,0*1,4-18*3,14*0,4*0,4-18*0,3*2,0		30,56		
			vw Súčet		30,56		
20	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	432,00	0,52	224,64
21	M	005720001300	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	13,35	4,24	56,60
			vw 432*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		13,35		
22	K	181201102	Uprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 479,60	0,26	384,70
			vw "konštr. č.1" 821*1,2		985,20		
			vw "vjazdy" (140+272)*1,2		494,40		
			vw Súčet		1 479,60		
23	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	432,00	0,65	280,80
24	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	432,00	1,97	851,04
							3 654,56
	D	2	Zakladanie				
25	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	3,32	27,72	92,03
			vw "mur" 6,0*1,37*0,2+6,0*1,4*0,2		3,32		
26	K	274313611	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	1,08	55,48	59,92
			vw "okolo mura" 6,0*2*0,3*0,3		1,08		
27	K	274321611	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 35/45	m3	4,80	68,53	328,94
			vw " ŽB základ veľkopošných DZ" 2,5*0,8*0,6*2*2		4,80		
28	K	278311047	Zálievka otvorov z betónu prostého tr. C 20/25, objem 1 otvoru nad 0,02 do 0,10 m3	m3	51,18	62,01	3 173,67
			vw 3766/2*1,0*0,9*(3,14*0,1*0,1-0,0012)		51,18		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				2 124,82
29	K	327215132	Murivo obkladné z lomového kameňa upraveného s vyškárovanim	m3	2,64	97,91	258,48
			vw "mur" 6,0*(0,3+1,7)*0,5*0,2+6,0*(0,3+2,1)*0,5*0,2		2,64		
30	K	327323127	Múry a valy z betónu železového tr. C 25/30	m3	20,78	62,01	1 288,57
			vw "mur-zaklad" 6,0*1,37*0,7+6,0*1,4*0,7		11,63		
			vw "mur-driek "				
			vw 6,0*(0,3+1,7)*0,5*(0,77+0,6)*0,5+		9,15		
			vw 6,0*(0,3+2,1)*0,5*(0,8+0,6)*0,5				
31	K	327351211	Debneenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	29,53	9,79	289,10
			vw "mur" (6,0*(0,3+1,7)*0,5+6,0*(0,3+2,1)*0,5)*2		26,40		
			vw 0,77*0,3+1,7*0,7+0,8*0,3+2,1*0,7		3,13		
32	K	327351221	Debneenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	29,53	3,26	96,27
33	K	327361016	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele 10 505	t	0,13	815,88	106,06
			vw "mur-vystuž fi 16mm" 12,0/0,3*2*1,0*1,58*0,001		0,13		
34	K	327501111	Výpiň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	3,78	22,84	86,34
			vw "mur" 6,0*0,6*0,8*0,5+6,0*0,6*1,3*0,5		3,78		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				455,53
35	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	10,00	6,62	66,20
			vw "čela šikme-vtok+vytok" 5,0*2		10,00		
36	K	451577777	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	53,20	1,76	93,63
			vw Súčet		53,20		
37	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	10,00	29,57	295,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	5	Komunikácie				463 355,44
38	K	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	285,60	1,32	376,99
	WV		"vjazdy - dosypanie SD hr. 10cm" 272,0*1,05		285,60		
39	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	140,00	2,64	369,60
	WV		"vjazdy v km 17,646 a 18,742" 140,0		140,00		
40	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	1 057,10	3,30	3 488,43
	WV		"konštr. č.1" 821,0*1,1		903,10		
	WV		"vjazdy v km 17,646 a 18,742" 140,0*1,1		154,00		
	WV		Súčet		1 057,10		
41	K	564931211	Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	140,00	1,31	183,40
	WV		"vjazdy-frezov. material" 140,0		140,00		
42	K	565141211	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	4 500,00	5,25	23 625,00
	WV		"lokálne vyspr. krajnic" 4500,0		4 500,00		
43	K	565141221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	6 386,00	5,25	33 526,50
	WV		"konštr. č.2a" 6386,0		6 386,00		
44	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	821,00	5,55	4 556,55
45	K	569831111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	10 357,50	1,83	18 954,23
	WV		13810,0*0,75		10 357,50		
46	K	569903311	Zhotovenie zemných krajnic z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	20,70	5,55	114,89
	WV		"dosypavka nových krajnic" 138*0,5*0,3		20,70		
47	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	821,00	0,20	164,20
	WV		"konštr. č.1" 821,0		821,00		
48	K	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	100 061,00	0,23	23 014,03
	WV		"konštr. č.1+č.2+č.2a+č.3" 821,0+35993,0*2+6386,0*3+3596,0		95 561,00		
	WV		"lokálne vyspr. krajnic" 4500,0		4 500,00		
	WV		Súčet		100 061,00		
49	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	46 796,00	3,55	166 125,80
	WV		"konštr. č.1+č.2+č.2a+č.3" 821,0+35993,0+6386,0+3596,0		46 796,00		
50	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	36 814,00	5,13	188 855,82
	WV		"konštr. č.1+č.2" 821,0+35993,0		36 814,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				203,69
51	K	627456210	Oprava škárovania dlažieb, z dlaždíc s plochou jednotlivo nad 4 m2	m2	81,15	2,51	203,69
	WV		"50%"				
	WV		"rigol+pridlažba" (81*0,5*2+18*0,6)*0,5		45,90		
	WV		"dlaždena priekopa" 47*1,5*0,5		35,25		
	WV		Súčet		81,15		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				203 233,62
52	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2,0 m	m	3 766,00	4,24	15 967,84
	WV		3590+8,8*20		3 766,00		
53	M	55355000300	Zvodidlo cestné, úroveň zachytenia H1, komplet	m	3 794,00	17,62	66 850,28
	WV		3766+28		3 794,00		
54	M	142110003400	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm.	m	1 694,70	21,54	36 503,84
	WV		"ocel. rurka dl. 1m-pre osadenie stĺpika zvodidla-90%"				
	WV		3766/2*1,0*0,9		1 694,70		
55	K	911333111	Osadenie ochranného zariadenia na mostoch pri vzd.stĺpkov 2 m zvodidlo ocelové jednoduché	m	28,00	20,71	579,88
	WV		"mur" 28,0		28,00		
56	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	416,00	7,77	3 232,32
57	M	404490000400	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	416,00	5,81	2 416,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo ...	ks	145,00	2,28	330,60
	vv		145		145,00		
59	M	404490000600	Zvodidlóv stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	145,00	5,22	756,90
60	K	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,00	927,82	927,82
61	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp. konzolu alebo objekt	ks	85,00	19,58	1 664,30
	vv		"stĺpiky" 67+18		85,00		
62	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	26,00	22,84	593,84
63	M	404410011000	Výstražná značka A1a (Zákruta vpravo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	21,15	42,30
64	M	404410011300	Výstražná značka A1b (Zákruta vľavo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	21,15	42,30
65	M	404410011600	Výstražná značka A2a (Dvojitá zákruta, prvá vpravo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,00	21,15	21,15
66	M	404410011900	Výstražná značka A2b (Dvojitá zákruta, prvá vľavo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,00	21,15	63,45
	vv		2+1		3,00		
67	M	404410016100	Výstražná značka A13 (Priechod pre chodcov), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,00	21,15	84,60
	vv		2+2		4,00		
68	M	404410017600	Výstražná značka A18 (Zver), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	21,15	42,30
69	M	404410037300	Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,00	21,15	63,45
70	M	404410038500	Značka upravujúca prednosť P6 (Križovatka s vedľajšou cestou), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	8,00	21,15	169,20
	vv		6+2		8,00		
71	M	404410040300	Značka upravujúca prednosť P13 (Tvar križovatky), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	8,00	32,18	257,44
72	M	404410065600	Zákazová značka B27a (Zákaz odbočovania vpravo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,00	41,97	41,97
73	M	404410066500	Zákazová značka B29a (Zákaz predchádzania), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,00	41,97	41,97
74	M	404410066800	Zákazová značka B29b (Koniec zákazu predchádzania), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	41,97	83,94
75	M	404410123100	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,00	32,18	128,72
76	M	404410123900	Informatívna prevádzková značka IP10 (Odporúčaná rýchlosť), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	32,18	64,36
77	M	404410128200	Informatívna prevádzková značka IP20a (Stánovište polície), rozmer 750x1000 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	41,38	82,76
78	M	404410172101	Informatívna smerová značka IS17a (Smerová tabuľa s jedným cieľom), s variabilnými rozmermi, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	4,00	47,58	190,32
	vv		3+1		4,00		
79	M	404410172301	Informatívna smerová značka IS17b (Smerová tabuľa s jedným cieľom), s variabilnými rozmermi, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda	ks	1,00	47,58	47,58
80	M	404410172501	Informatívna smerová značka IS18a (Smerová tabuľa s dvoma cieľmi), s variabilnými rozmermi, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	5,00	61,35	306,75
	vv		2+3		5,00		
81	M	404410173701	Informatívna smerová značka IS21 (Smerová tabuľa k miestnemu cieľu), s variabilnými rozmermi, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,00	47,58	95,16
82	M	404410173901	Informatívna smerová značka IS22a (Smerová tabuľa k inému cieľu), s variabilnými rozmermi, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,00	47,58	95,16
83	M	404410176100	Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	14,00	30,02	420,28
	vv		8+6		14,00		
84	M	404410177200	Informatívna smerová značka IS34 (Hranica okresu), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	4,00	30,02	120,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	M	404410177600	Informatívna smerová značka IS36c (Miestna časť obce), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,00	30,02	30,02
86	M	404410177700	Informatívna smerová značka IS36c (Koniec miestnej časti obce), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,00	30,02	30,02
87	M	404410194600	Dodatková tabuľka E2 (Vzdialenosť), rozmer 1100x330 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	4,00	27,28	109,12
	vv				4,00		
88	M	404410195000	Dodatková tabuľka E4 (Dĺžka úseku alebo platnosti), rozmer 1100x330 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,00	27,28	54,56
	vv				2,00		
89	M	404410195800	Dodatková tabuľka E7 (Smerová šípka), rozmer 1100x330 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,00	27,28	54,56
90	M	404410196600	Dodatková tabuľka E9 (Nepriaznivé povetnostné podmienky), rozmer 750x750 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,00	32,18	32,18
91	M	404410196900	Dodatková tabuľka E10 (Druh vozidla), rozmer 750x750 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,00	32,18	32,18
92	M	404450004300	Zariadenie dopravné Z3a (Vodiaca tabuľa), rozmer 2000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	2,00	60,05	120,10
93	M	404450004800	Zariadenie dopravné Z3b (Vodiaca tabuľa), rozmer 750x750 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	12,00	32,18	386,16
94	M	404450005500	Zariadenie dopravné Z3b (Vodiaca tabuľa), rozmer 1000x1000 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	4,00	52,93	211,72
95	M	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dĺž. 3,5m	ks	85,00	13,71	1 165,35
	vv		"stĺpiky" 67+18		85,00		
	vv		Súčet		85,00		
96	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	85,00	0,20	17,00
97	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn	ks	85,00	1,96	166,60
98	K	914002812	Montáž dopravnej značky rozmeru 3500/1500, 2000/3000, 2500/2000, 2500/1500, 2000/1500, 3000/1750 mm	ks	3,00	841,98	2 525,94
99	M	404410179300	Informatívna smerová značka IS9 (Návesť pred križovatkou), Zn plech so založeným Al okrajovým profilom II. trieda, HIP, 10 rokov	m2	15,00	140,33	2 104,95
	vv				15,00		
100	M	404490009902	Nosič DZ s pasívnou bezpečnosťou 100NE2	ks	2,00	522,16	1 044,32
101	K	915711222	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm žltá retroreflexná	m	246,00	0,49	120,54
	vv		"V11a"(37+4,5*10)*2		164,00		
	vv		"V11a"(37+4,5*10)*1		82,00		
	vv		Súčet		246,00		
102	K	915712312	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	3 543,00	1,14	4 039,02
	vv		"V1a" 2372+"V3" 300		2 672,00		
	vv		"V1a" 768+"V3" 103		871,00		
103	K	915712322	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	3 985,00	1,14	4 542,90
	vv		"V2a+V2b+V3" 843+117+866+300		2 126,00		
	vv		"V2a+V2b+V3" 941+110+705+103		1 859,00		
104	K	915712412	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	932,00	2,28	2 124,96
	vv		"V4" 512,0+420,0		932,00		
105	K	915712422	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	289,00	2,28	658,92
	vv		"V4-1,5/1,5+V4-0,5/0,5" 22+118		140,00		
	vv		"V4-1,5/1,5+V4-0,5/0,5" 70+79		149,00		
	vv		Súčet		289,00		
106	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na prechod pre chodcov	m	22,00	16,32	359,04
	vv		"V6b" 12,0+10,0		22,00		
107	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	88,00	3,26	286,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			"V6b" 4*12+4,0*10,0		88,00		
108	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky 246+3543+3985+932+289	m	8 995,00	0,07	629,65
					8 995,00		
109	K	915791112	Predznačenie pre vodorné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	88,00	0,07	6,16
110	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betonového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou	m	17,00	6,20	105,40
			opornou "rigol" 17		17,00		
111	M	592170001000	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	17,17	2,48	42,58
					17,00		
					17,17		
112	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	18,00	35,90	646,20
			"poľna cesta v km 17,646" 18,0		18,00		
113	M	592210000800	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TYP 4-60, DN 600, dl. 1000 mm, zosilená	ks	18,00	35,90	646,20
114	K	919726172	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	7 005,00	0,98	6 864,90
			"os cesty" 7005,0		7 005,00		
115	K	919726711	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	7 005,00	0,65	4 553,25
116	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 50 do 100 mm	m	27,00	1,96	52,92
			"ZU a KU, križovatky" 27,0		27,00		
117	K	935112113	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akeikof. veľk.	m2	31,30	6,53	204,39
118	M	592460020401	Prídlažba betónová, rozmer 500x300x80 mm, sivá	ks	210,75	1,01	212,86
					210,75		
			31,3/0,3/0,5*1,01				
119	K	935112212	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic širky 500- 800 mm do betónu C 16/20	m	38,00	7,83	297,54
120	M	592270001800	Tvárnica priekopová TBM 1-60, lxšxv 620x300x154 5(75) mm	ks	127,68	1,21	154,49
					127,68		
			38*3,36 "Prepočítané koeficientom množstva				
121	K	935114425	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedv E 600	m	25,00	7,83	195,75
					25,00		
122	M	2001	Odvodňovací žľab DN 150, so spádom dna 0,6%, dxšxv=1000x240x255-261 mm	ks	25,00	32,64	816,00
123	M	2081	Uzavretá čelná stena z pozink. ocele	ks	2,00	5,55	11,10
124	M	2483	Liatinový kryt DN 150, liat. kryt, SW 18, čierny	ks	50,00	31,98	1 599,00
125	K	938908411	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	55 170,00	0,13	7 172,10
					55 170,00		
			"konštr. č.2, 2a, 3" (35993+6386+3596)*1,2				
126	K	938909404	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosu do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	47,00	3,80	178,60
					47,00		
			47				
127	K	938909421	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	4 100,00	0,67	2 747,00
128	K	938909501	Čistenie rigolov komunikácií od nánosu ručne hrúbky do 50 mm, -0,04400 t	m2	91,80	0,89	81,70
			"rigol+prídlažba" 81*0,5*2+18*0,6		91,80		
129	K	938909611	Odstánenie nánosov na krajniciach priem. hr. nad 50 do 100 mm, -0,12600t	m2	10 357,50	0,57	5 903,78
					10 357,50		
			13810*0,75				
130	K	938909751	Čistenie priepustov strojne tlakovou vodou priemeru do 0,5 m, hrúbka nánosov do 25%, -0,01717 t	m	72,00	0,82	59,04
					72,00		
			9*8				
131	K	938909789	Príplatok k cene čistenia priepustov tlakovou vodou za každý ďalší 1 m dĺžky nad 8 m, -0,07790 t	m	22,00	1,21	26,62
132	K	959941152	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB. kameňa, s vŕtávaním otvoru M24/55/300 mm	ks	16,00	9,79	156,64
			"kotvenie DZ " 4*2*2		16,00		
133	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	2 113,00	4,24	8 959,12
134	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnávaním na vzdialenosť do 1 km	t	4 018,51	0,52	2 089,63
			"asf. frezov." 571*0,381+4227*0,102+10886*0,152		2 303,38		
			"precistenie priekop" (4100+47)*0,0972+91,8*0,044		407,13		
			"precistenie priepustov" 72,0*0,0172+22,0*0,078		2,95		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
					1 305,05		
135	K	979082219	"odstr. nanosu na krajniciach" 10357,5*0,126 Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	59 200,31	0,10	5 920,03
			"asf. frezov." (571*0,381+4227*0,102+10886*0,152)*19		43 764,16		
			"precistenie priekop" ((4100+47)*0,0972+91,8*0,044)*9		3 664,15		
			"precistenie priepustov" (72,0*0,0172+22,0*0,078)*9		26,59		
			"odstr. nanosu na krajniciach" 10357,5*0,126*9		11 745,41		
136	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	88,75	2,61	231,64
			"zvodidlo" 2113,0*0,042		88,75		
137	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	266,24	0,46	122,47
			88,746*3		266,24		
	D	99	Presun hmôt HSV				1 159,17
138	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	16 559,63	0,07	1 159,17
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				56,50
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				56,50
139	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	13,37	0,46	6,15
			"mur" 6,0*(0,3+1,3)*0,5+6,0*(0,3+1,7)*0,5		10,80		
			0,77*0,3+1,3*0,7+0,8*0,3+1,7*0,7		2,57		
140	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
			28,5714285714286*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
141	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	26,74	0,37	9,89
			13,371*2		26,74		
142	M	111620000600	Asfalt polofúkaný P 25	t	0,05	620,07	31,00
			26,74*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,05		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pótor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02005 - Priepust č.5 - P 21305

JKSO:

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

6 469,65

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 469,65	20,00%	1 293,93

Cena s DPH

v EUR

7 763,58

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a po

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pótor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02005 - Priepust č.5 - P 21305

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 469,65
D		HSV	Práce a dodávky HSV				6 469,65
D	1		Zemné práce				2 862,41
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m2	22,50	12,21	274,73
		vv	"použitie na dosyp. k predĺženiu priep." 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m2	21,00	8,49	178,29
		vv	7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,08	9,87	10,66
		vv	"zášlov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
4	K	132201109	Priplátok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,32	2,61	0,84
		vv	1,08		1,08		
		vv	1,08*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,32		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	82,33	6,23	512,92
		vv	"priep" 14,5*3,0*1,8-9,9*3,14*0,4*0,4		73,33		
		vv	"vtok+vytok" 5,0*1,5*0,6*2		9,00		
		vv	Súčet		82,33		
6	K	132201209	Priplátok k cenám za lepivosť pri hĺbení ryh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	24,70	0,33	8,15
		vv	82,326		82,33		
		vv	82,33*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		24,70		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	83,41	1,40	116,77
		vv	"preb. zemina" 1,08+82,326		83,41		
		vv	Súčet		83,41		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	583,84	0,23	134,28
		vv	83,406*7		583,84		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	83,41	0,23	19,18
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	125,11	3,26	407,86
		vv	83,406*1,5		125,11		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	21,75	1,86	40,46
		vv	"štrkodrva"		21,75		
		vv	14,5*3,0*0,5		21,75		
		vv	Súčet		21,75		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	36,98	8,15	301,39
		vv	21,75*1,7		36,98		
		vv	Súčet		36,98		
13	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením svojaniv	m3	45,17	9,79	442,21
		vv	"priep.6.5" 14,5*1,3*3,0-14,5*3,14*0,5*0,5		45,17		
14	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	76,79	5,40	414,67
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 021,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	26,20	6,62	173,44
	vv		"šikme - čelo" 5,0*2		10,00		
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
16	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
17	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiak	m3	1,08	62,01	66,97
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
18	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl. 20 m2. 200mm	m2	26,20	29,57	774,73
	vv		"šikme - čelo" 5,0*2		10,00		
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	D	5	Komunikácie				235,20
19	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,00	3,30	69,30
	vv		7,0*3,0		21,00		
20	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,00	7,51	157,71
	vv		7,0*3,0		21,00		
21	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,00	0,39	8,19
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 336,58
22	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
23	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošikmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	14,50	43,08	624,66
	vv		7,0*7,5		14,50		
24	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-80, DN 800, dl. 1000 mm, zosilená	ks	14,65	57,44	841,50
	vv		14,5		14,50		
	vv		14,5*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		14,65		
25	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	vv		7,0*2		14,00		
26	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	0,54	42,43	22,91
	vv		"čelo-bet." 1,5*0,6*0,3*2		0,54		
27	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	m	9,90	42,43	420,06
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	10,64	0,62	6,60
	vv		"asf." 21*0,450		9,45		
	vv		"bet" 0,54*2,2		1,19		
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	202,12	0,23	46,49
	vv		"do 20km"				
	vv		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	vv		"bet" 0,54*2,2*19		22,57		
30	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	29,80	3,10	92,38
	vv		"priepusty odvoz na skl. do 20km" 14,5*2,055		29,80		
31	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	89,39	1,14	101,90
	vv		29,798*3		89,39		
32	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	30,99	3,26	101,03
	vv		"bet" 0,54*2,2		1,19		
	vv		"priepusty" 14,5*2,055		29,80		
	vv		Súčet		30,99		
33	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný dechť, dechťové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	vv		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				14,15
34	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytým asfaltovým alebo betónovým	t	202,11	0,07	14,15

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02006 - Priepust č.6 - P 79228

JKSO:

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

17085501

Cena bez DPH				6 271,92
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	6 271,92	20,00%	1 254,38	
Cena s DPH		v EUR		7 526,30

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a po

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02006 - Priepust č.6 - P 79228

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

6 271,92

D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 271,92
D	1		Zemné práce				2 671,11
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	vv		"pouzitie na dosyp. priepustu k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m ²	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	1,08	9,87	10,66
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine.3	m ³	0,32	2,61	0,84
	vv		1,08		1,08		
	vv		1,08*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,32		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	69,48	6,23	432,86
	vv		"priep" 11,2*3,0*1,8		60,48		
	vv		"vtok+vytok" 5,0*1,5*0,6*2		9,00		
	vv		Súčet		69,48		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine.3	m ³	20,84	0,33	6,88
	vv		69,48		69,48		
	vv		69,48*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		20,84		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	70,56	1,40	98,78
	vv		"preb. zemina" 1,08+69,48		70,56		
	vv		Súčet		70,56		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	493,92	0,23	113,60
	vv		70,56*7		493,92		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	69,48	0,23	15,98
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	104,22	3,26	339,76
	vv		69,48*1,5		104,22		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	21,75	1,86	40,46
	vv		"štrkodrva-priep."		21,75		
	vv		14,5*3,0*0,5		21,75		
	vv		Súčet		21,75		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	36,98	8,15	301,39
	vv		21,75*1,7		36,98		
	vv		Súčet		36,98		
13	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	45,17	9,79	442,21
	vv		"priep.č.5" 14,5*1,3*3,0-14,5*3,14*0,5*0,5		45,17		
14	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	76,79	5,40	414,67
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 021,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	26,20	6,62	173,44
	W		"čelo" 5,0*2		10,00		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
16	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
17	K	452318510	Zaistovaci prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátiiek	m3	1,08	62,01	66,97
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
18	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	26,20	29,57	774,73
	W		"čelo" 5,0*2		10,00		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	D	5	Komunikácie				247,26
19	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	W		7,5*3,0		22,50		
20	K	567133115	Podklad z kameniva strmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	W		7,3*3,0		21,90		
21	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 318,01
22	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
23	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	14,50	43,08	624,66
	W		7+7,5		14,50		
24	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-80, DN 800, dl. 1000 mm, zosilená	ks	14,65	57,44	841,50
	W		14,5		14,50		
	W		14,5*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		14,65		
25	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
26	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	9,64	55,48	534,83
	W		11,2*1,0*0,3+11,2*3,14*0,85*0,3*0,7		9,64		
27	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	23,13	0,62	14,34
	W		9,637*2,4		23,13		
28	K	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	439,45	0,23	101,07
	W		23,129*19		439,45		
29	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
30	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	179,55	0,23	41,30
	W		"do 20km"		179,55		
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
31	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	23,13	3,26	75,40
32	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				14,23
33	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	203,25	0,07	14,23

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V, Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02007 - Priepust č.7 - P 76786

JKSO:

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

KS:

Dátum:

03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				7 052,50
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	7 052,50	20,00%	1 410,50	
Cena s DPH		v EUR		8 463,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02007 - Priepust č.7 - P 76786

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum:

03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							7 052,50
D		HSV	Práce a dodávky HSV				7 052,50
D	1		Zemné práce				3 055,06
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m2	22,50	12,21	274,73
	vv		"použitie na dosyp. k celua" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m2	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,08	9,87	10,66
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	0,32	2,61	0,84
	vv		1,08		1,08		
	vv		1,08*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,32		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	81,36	6,23	506,87
	vv		"odstr. priep" 13,4*3,0*1,8		72,36		
	vv		"vtok+vytok" 5,0*1,5*0,6*2		9,00		
	vv		Súčet		81,36		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapá. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	24,41	0,33	8,06
	vv		81,36		81,36		
	vv		81,36*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		24,41		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	82,44	1,40	115,42
	vv		"preb. zemina" 1,08+81,36		82,44		
	vv		Súčet		82,44		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	577,08	0,23	132,73
	vv		82,44*7		577,08		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	82,44	0,23	18,96
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	123,66	3,26	403,13
	vv		82,44*1,5		123,66		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	25,50	1,86	47,43
	vv		"štrkodrva"		25,50		
	vv		17,0*3,0*0,5		25,50		
	vv		Súčet		25,50		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	43,35	8,15	353,30
	vv		25,5*1,7		43,35		
	vv		Súčet		43,35		
13	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	52,96	9,79	518,48
	vv		"priep.č.5" 17,0*1,3*3,0-17*3,14*0,5*0,5		52,96		
14	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	90,03	5,40	486,16
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 021,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	26,20	6,62	173,44
	W		"čelo" 5,0*2		10,00		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
16	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
17	K	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiok	m3	1,08	62,01	66,97
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
18	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	26,20	29,57	774,73
	W		"čelo" 5,0*2		10,00		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	D	5	Komunikácie				247,26
19	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	W		7,5*3,0		22,50		
20	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	W		7,3*3,0		21,90		
21	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 712,79
22	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
23	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zariadením potrubia	m	17,00	43,08	732,36
	W		8,7*8,3		17,00		
24	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-80. DN 800. dl. 1000 mm. zosilnená	ks	17,17	57,44	986,24
	W		17,0		17,00		
	W		17*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		17,17		
25	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
26	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	11,53	55,48	639,68
	W		13,4*1,0*0,3+13,4*3,14*0,85*0,3*0,7		11,53		
27	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	27,67	0,62	17,16
	W		11,531*2,4		27,67		
28	K	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	525,81	0,23	120,94
	W		27,674*19		525,81		
29	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
30	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	179,55	0,23	41,30
	W		"do 20km"		179,55		
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
31	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	27,67	3,26	90,20
	W		11,531*2,4		27,67		
32	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				16,08
33	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	229,73	0,07	16,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02008 - Priepust č.8 - P 21306

JKSO:

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

17085501

Cena bez DPH				4 111,80
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	4 111,80	20,00%	822,36	
Cena s DPH		v EUR		4 934,16

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02008 - Priepust č.8 - P 21306

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 111,80
D		HSV	Práce a dodávky HSV				4 043,94
D	1		Zemné práce				393,72
1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,63	9,87	6,22
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,7*0,3*1		0,63		
2	K	132201109	Priplátok k cene za lepivosť pri hlbni ryh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,19	2,61	0,50
	W		0,63		0,63		
	W		0,63*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,19		
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	32,00	6,23	199,36
	W		"vtok+vytok" (5,0+3,0)*2,0*0,6		9,60		
	W		"vtok-kalova jama" 4,0*2,8*2,0		22,40		
	W		Súčet		32,00		
4	K	132201209	Priplátok k cenám za lepivosť pri hlbni ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	9,60	0,33	3,17
	W		32		32,00		
	W		32*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		9,60		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	19,03	1,40	26,64
	W		"preb. zemina" 0,63+32-13,6		19,03		
	W		Súčet		19,03		
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	133,21	0,23	30,64
	W		19,03*7		133,21		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	19,03	0,23	4,38
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	29,91	3,26	97,51
	W		"zemina" 19,03*1,5		28,55		
	W		"čistenie priep." 12,7*0,107		1,36		
	W		Súčet		29,91		
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrnutím jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	13,60	1,86	25,30
	W		"zemina"				
	W		"vtok-kalova jama" 4,0*2,8*2,0-2,2*2,0*2,0		13,60		
	W		Súčet		13,60		
D	2		Zakladanie				203,81
10	K	274311118	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 30/37	m ³	0,53	68,53	36,32
	W		"nadbet. vytok. čela"				
	W		"priep. č.8" 2,2*0,8*0,3		0,53		
	W		Súčet		0,53		
11	K	274321118	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu železového tr.C 30/37 (bez vstuzy)	m ³	0,94	68,53	64,42
	W		"vytokové čelo priepustu, -dobet. - typ2"				
	W		"priep. č.8" ((2,2*2,0-3,14*0,5*0,5)+2,2*0,5)*0,2		0,94		
	W		Súčet		0,94		
12	K	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m ²	9,22	4,24	39,09
	W		"vytokové čelo priepustu, -dobet. - typ2"				
	W		"priep. č.8" 2,2*2,0+2,0*0,5*2+(2,2+0,5)*2*0,2		7,48		
	W		"nadbet. vytok. čela"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		"priep. č.8" 2,2*0,3*2+0,3*0,7*2		1,74		
	vv		Súčet		9,22		
13	K	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	9,22	1,63	15,03
14	K	274362021	Výstuž základových pásov zo zvr. sietí KARI	t	0,06	815,88	48,95
	vv		"kari siet" 11,8*5,26*0,001		0,06		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				747,55
15	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	0,47	82,24	38,65
	vv		"priep. č.8" 2,2*0,8*0,265		0,47		
	vv		Súčet		0,47		
16	K	317353121	Debnenie mostových rímsov akéhokolvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	1,81	11,75	21,27
	vv		"priep. č.8" 2,2*0,265*2+2,2*0,1+0,8*0,265*2		1,81		
	vv		Súčet		1,81		
17	K	317353221	Debnenie mostových rímsov akéhokolvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených - odstránenie	m2	1,81	5,55	10,05
18	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,08	815,88	65,27
	vv		2,2*35,2*0,001		0,08		
	vv		Súčet		0,08		
19	M	553100010	Kotevný materiál rímsoy	kg	11,00	2,94	32,34
	vv		"priep. č.8" 2,2*5,0		11,00		
	vv		Súčet		11,00		
20	K	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	8,00	20,89	167,12
	vv		"jestv. šachta" 8,0		8,00		
	vv		Súčet		8,00		
21	M	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	8,00	46,99	375,92
	vv		8,0		8,00		
22	M	553100000	Kotevný materiál zábradlia	kg	12,56	2,94	36,93
	vv		4*3,14		12,56		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				570,24
23	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	13,92	6,62	92,15
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,1		1,32		
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*1+1,5*3,0		12,60		
24	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrv 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*1		0,14		
25	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	vv		"vtokova jama" 2,6*2,4*0,1		0,62		
26	K	452318510	Zaistovacia prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,54	62,01	33,49
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*1		0,54		
27	K	452471101	Podkladná vrstva z plastmalty hr. do 10 mm	m2	0,16	20,78	3,32
	vv		"stĺpiky-zábradlie" 0,2*0,2*4		0,16		
28	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	13,92	29,00	403,68
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,1		1,32	0,57	
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*1+1,5*3,0		12,60		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				726,19
29	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	3,15	6,85	21,58
	vv		"ochrana proti soliam = rímsoy "				
	vv		(0,8+0,265*2+0,1)*2,2		3,15		
	vv		Súčet		3,15		
30	K	622661327	Náter betónu kotevno - adhézny	m2	14,43	6,40	92,35
	vv		úprava vtok. jamy (šachty)-reprofil. - typ1				
	vv		"priep. č.8" (1,6*2,0-3,14*0,5*0,5)+(1,6*1,2-3,14*0,5*0,5)+2,0*2,0*2+(2,0+1,6)*2*0,4		14,43		
	vv		Súčet		14,43		
31	K	627471153	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.30 mm	m2	14,43	42,43	612,26
	vv		úprava vtok. jamy (šachty)-reprofil. - typ1				
	vv		"priep. č.0" (1,6*2,0-3,14*0,5*0,5)+(1,6*1,2-3,14*0,5*0,5)+2,0*2,0*2+(2,0+1,6)*2*0,4		14,43		
	vv		Súčet		14,43		
	D	8	Rúrové vedenie				194,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivu nad 50 do 100 ka "vtokova jama" 1	ks	1,00	11,75	11,75
	W				1,00		
33	M	5524251003	Mreža ocelová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
34	K	899501111	Štúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní "kalove jamy" 5	ks	5,00	3,92	19,60
	W				5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 205,65
35	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
36	K	919413116	Vtaková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
37	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien úprava vtok. jamy (šachty)-reprofil. - typ1 "priep. č.8" (1,6*2,0-3,14*0,5*0,5)+(1,6*1,2-3,14*0,5*0,5)+2,0*2,0*2+(2,0+1,6)*2*0,4	m2	21,15	5,70	120,56
	W				14,43		
	W		"vytokove čelo priepustu, -dobet. - typ2"		6,72		
	W		"priep. č.8" (2,2*2,0-3,14*0,5*0,5)+2,0*0,5*2+2,0*0,5		21,15		
	W		Súčet				
38	K	938909713	Cistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m. hrúbka nánosu do 25%. -0.10708 t	m	12,70	3,88	49,28
39	K	959941122	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M12/35/160 mm "kotvenie zábradlia-stlpiky" 4*4	ks	16,00	3,49	55,84
	W				16,00		
	W		Súčet		16,00		
40	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M24/15/260 mm "kotvenie rimsy" 3	ks	3,00	9,14	27,42
	W				3,00		
	W		Súčet		3,00		
41	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	3,49	42,43	148,08
	W		"čelo-vtok" 1,8*0,7*0,9+1,8*0,7*1,4		2,90		
	W		"čelo-vytok odstr. rimsy" 2,2*0,3*0,9		0,59		
42	K	971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0.00001t	cm	885,00	0,29	256,65
	W		"kotviace trny 5ks/m2"				
	W		"vytokove čelo priepustu, -dobet. - typ2"		885,00		
	W		"priep. č.8" (2,2*2,0+2,0*0,5*2+(2,2+0,5)*2)*5*15		885,00		
	W		Súčet				
43	M	553002002	Kotva lepená -16mm	ks	59,00	2,61	153,99
	W		"kotv. trny dl. 50cm - 5ks/m2" 11,8*5		59,00		
44	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1000 m	t	9,04	0,62	5,60
	W		"bet." 3,492*2,2		7,68		
	W		"čistenie priep." 12,7*0,107		1,36		
45	K	979082119	Příplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	145,96	0,23	33,57
	W		7,682*19		145,96		
46	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01.), ostatné	t	7,68	3,26	25,04
	D	99	Presun hmôt HSV				2,25
47	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytým asfaltovým alebo betónovým	t	32,17	0,07	2,25
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				67,86
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				67,86
48	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	16,80	0,46	7,73
	W		"vtokova jama" (2,0+2,2)*2*2,0		16,80		
	W		Súčet		16,80		
49	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch 28,5714285714286*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva	t	0,01	946,42	9,46
	W				0,01		
50	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	33,60	0,37	12,43
	W		16,8*2		33,60		
51	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch 33,6*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva	t	0,06	620,07	37,20
	W				0,06		
52	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšk. do 6 m	t	0,08	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02009 - Priepust č.9 - P 21307

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				12 337,96
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	12 337,96	20,00%	2 467,59	
Cena s DPH		v EUR		14 805,55

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krúš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02009 - Priepust č.9 - P 21307

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							12 337,96
D	HSV		Práce a dodávky HSV				12 188,46
D	1		Zemné práce				6 588,90
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	W		"-pouzitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m ²	21,00	8,49	178,29
	W		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	1,08	9,87	10,66
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
4	K	132201109	Priplátok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,32	2,61	0,84
	W		1,08		1,08		
	W		1,08*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,32		
5	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m ³	m ³	156,48	6,23	974,87
	W		"priep." 12,8*3,0*1,8+12*2,0*1,6		107,52		
	W		"kal. jama +vytok. šachta" 3,4*3,6*2,0*2		48,96		
	W		Súčet		156,48		
6	K	132201209	Priplátok k cenám za lepivosť pri hĺbení ryh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	46,94	0,33	15,49
	W		156,48		156,48		
	W		156,48*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		46,94		
7	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	127,08	1,40	177,91
	W		"preb. zemina" 1,08+156,48-30,48		127,08		
	W		Súčet		127,08		
8	K	162501123	Vodorovné premiestnenie vykopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ , príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	889,56	0,23	204,60
	W		127,08*7		889,56		
9	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	m ³	127,08	0,23	29,23
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (1705) ostatné	t	190,62	3,26	621,42
	W		127,08*1,5		190,62		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	21,00	1,86	39,06
	W		"štrkodrva"		21,00		
	W		14,0*3,0*0,5		21,00		
	W		Súčet		21,00		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	40,80	8,15	332,52
	W		24*1,7		40,80		
	W		Súčet		40,80		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	30,48	1,86	56,69
	W		"zemina"		30,48		
	W		"kal. jama +vytok. šachta" 3,4*3,6*2,0*2-2,1*2,2*2,0*2		30,48		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	193,60	9,79	1 895,34
	W		"priep.č.9" 14*1,3*3,0-14*3,14*0,4*0,4		47,57		
	W		"priep." 12*2,0*1,8+12*3,14*0,4*0,4		49,23		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		Súčet		96,80		
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	329,12	5,40	1 777,25
	D	4	Vodorovné konštrukcie				875,70
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	19,80	6,62	131,08
	WV		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	WV		"vtokova jama+šachta" 1,2*1,5*2		3,60		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	WV		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,55	55,48	85,99
	WV		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1*2		1,25		
	WV		"čelo" 3,0*1,0*0,1		0,30		
	WV		Súčet		1,55		
19	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiok	m3	1,08	62,01	66,97
	WV		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl. 20 m2. 200mm	m2	19,80	29,57	585,49
	WV		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	WV		"vtokova jama+šachta" 1,2*1,5*2		3,60		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	WV		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva strmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	WV		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				389,06
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	2,00	11,75	23,50
	WV		"vtokova jama+vytokova sachta" 1+1		2,00		
25	M	5524251003	Mreža ocelová s rámom s povrchovou úpravou	ks	2,00	163,18	326,36
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	10,00	3,92	39,20
	WV		"kalova jama+šachta" 5*2		10,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 053,50
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919411121	Celo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	1,00	358,99	358,99
29	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	2,00	313,30	626,60
30	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 s prípadným zošikmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	26,00	35,90	933,40
	WV		14+12		26,00		
31	M	592210000800	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TYP 4-60. DN 600. dl. 1000 mm. zosilená	ks	26,00	35,90	933,40
	WV		26		26,00		
32	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	WV		7,0*2		14,00		
33	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	4,06	42,43	172,27
	WV		"čelo - vytok" 1,5*1,3*0,6*2		2,34		
	WV		"kal. jama - vtok" (0,95+1,3)*2*0,3+0,95*1,3*0,3		1,72		
34	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	11,01	55,48	610,83
	WV		12,8*1,0*0,3+12,8*3,14*0,85*0,3*0,7		11,01		
35	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	26,43	0,62	16,39
	WV		11,014*2,4		26,43		
36	K	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	502,25	0,23	115,52
	WV		26,434*19		502,25		
37	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	18,38	0,62	11,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	W		"bet" 4,061*2,2		8,93		
38	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutínv "do 20km"	t	349,30	0,23	80,34
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	W		"bet" 4,061*2,2*19		169,75		
39	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	35,37	3,26	115,31
	W		"bet" 4,061*2,2+11,014*2,4		35,37		
	W		Súčet		35,37		
40	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				34,04
41	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	486,34	0,07	34,04
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				149,50
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				149,50
42	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	42,40	0,46	19,50
	W		"kalova jama+vytokova šachta" (2,1+2,3)*2*2,0*2		35,20		
	W		"čelo" 3,0*1,2*2		7,20		
	W		Súčet		42,40		
43	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		28,1393231810489*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
44	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	84,80	0,37	31,38
	W		42,4*2		84,80		
45	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,14	620,07	86,81
	W		84,8*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva		0,14		
46	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	t	0,18	13,05	2,35

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
Objekt:
102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krτίš
Časť:
102-012 - Rekonštrukcia priepustov
Úroveň 3:
02010 - Priepust č.10 - P 72294

JKSO:
Miesto: Muľa, Dolná Strehová

KS:
Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:
Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
CESTY SK s.r.o. Košice

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
ISPO spol. s r.o.

IČO: 17085501
IČ DPH:

Spracovateľ:
MACURA M.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				6 485,73
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	6 485,73	20,00%	1 297,15	
Cena s DPH		v EUR		7 782,88

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pótor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02010 - Priepust č.10 - P 72294

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
							6 485,73
Náklady z rozpočtu							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 416,91
D	1		Zemné práce				2 779,93
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	vv		"pouzitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.4500t	m ²	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,54	9,87	5,33
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Priplátok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine.3	m ³	0,16	2,61	0,42
	vv		0,54		0,54		
	vv		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	95,94	6,23	597,71
	vv		"priep" 12,4*3,0*1,8		66,96		
	vv		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	vv		"vytok" 5,0*1,5*0,6		4,50		
	vv		Súčet		95,94		
6	K	132201209	Priplátok k cenám za lepivosť pri hĺbení ryh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine.3	m ³	28,78	0,33	9,50
	vv		95,94		95,94		
	vv		95,94*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		28,78		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	81,24	1,40	113,74
	vv		"preb. zemina" 0,54+95,94-15,24		81,24		
	vv		Súčet		81,24		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	568,68	0,23	130,80
	vv		81,24*7		568,68		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	81,24	0,23	18,69
10	K	171209002	Poplátok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	121,86	3,26	397,26
	vv		81,24*1,5		121,86		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	18,60	1,86	34,60
	vv		"štrkodrva"		18,60		
	vv		12,4*3,0*0,5		18,60		
	vv		Súčet		18,60		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé trakcia 16-32	t	31,62	8,15	257,70
	vv		18,6*1,7		31,62		
	vv		Súčet		31,62		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	15,24	1,86	28,35
	vv		"zemina"		15,24		
	vv		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m ³	38,63	9,79	378,19
	vv		"priep.č.5" 12,4*1,3*3,0-12,4*3,14*0,5*0,5		38,63		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	65,67	5,40	354,62
	D	4	Vodorovné konštrukcie				610,32
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	14,90	6,62	98,64
	W		"čelo skosene" 5,0		5,00		
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	W		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	W		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	W		Súčet		0,62		
19	K	452318510	Zaistovacie prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátek	m3	0,54	62,01	33,49
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2, 200mm	m2	14,90	29,57	440,59
	W		"čelo skosene" 5,0		5,00		
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	W		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	W		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva strmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	W		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	W		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	W		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 572,30
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
29	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	12,40	43,08	534,19
	W		12,4		12,40		
30	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-80, DN 800, dl. 1000 mm, zosilená	ks	12,52	57,44	719,15
	W		12,4*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva"		12,52		
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
32	K	961021112	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z kameňa, -2,49000t	m3	16,20	29,37	475,79
	W		8,1*1,0*0,4*2+8,1*1,5*0,4*2		16,20		
33	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	1,17	42,43	49,64
	W		"čelo" 1,5*0,6*1,3		1,17		
34	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1000 m	t	42,91	0,62	26,60
	W		16,2*2,49+1,17*2,2		42,91		
35	K	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	815,33	0,23	187,53
	W		42,912*19		815,33		
36	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
37	K	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	179,55	0,23	41,30
	W		"do 20km"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
38	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	42,91	3,26	139,89
	W		42,912		42,91		
39	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				12,57
40	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s kvtom asfaltovým alebo betónovým	t	179,51	0,07	12,57
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68,82
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				68,82
41	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	17,60	0,46	8,10
	W		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
	W		Súčet		17,60		
42	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		28,5714285714286*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
43	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	35,20	0,37	13,02
	W		17,6*2		35,20		
44	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	W		35,2*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
45	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,08	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02011 - Priepust č.11 - P 21308

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				5 640,80
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	5 640,80	20,00%	1 128,16	
Cena s DPH		v EUR		6 768,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02011 - Priepust č.11 - P 21308

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							5 640,80
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 571,98
D	1		Zemné práce				2 706,41
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	vv		"pouzitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m ²	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,54	9,87	5,33
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,16	2,61	0,42
	vv		0,54		0,54		
	vv		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	91,71	6,23	571,35
	vv		"priep" 12,3*3,0*1,7		62,73		
	vv		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	vv		"vytok" 5,0*1,5*0,6		4,50		
	vv		Súčet		91,71		
6	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	27,51	0,33	9,08
	vv		91,71		91,71		
	vv		91,71*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		27,51		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie vykopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	77,01	1,40	107,81
	vv		"preb. zemina" 0,54+91,71-15,24		77,01		
	vv		Súčet		77,01		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie vykopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	539,07	0,23	123,99
	vv		77,01*7		539,07		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	77,01	0,23	17,71
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	115,52	3,26	376,60
	vv		77,01*1,5		115,52		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, ryh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	18,45	1,86	34,32
	vv		"štrkodrva-priep"		18,45		
	vv		12,3*3,0*0,5		18,45		
	vv		Súčet		18,45		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	31,37	8,15	255,67
	vv		18,45*1,7		31,37		
	vv		Súčet		31,37		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, ryh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	15,24	1,86	28,35
	vv		"zemina"		15,24		
	vv		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	38,10	9,79	373,00
	vv		"priep.č.5" 12,3*1,2*3,0-12,3*3,14*0,4*0,4		38,10		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	64,77	5,40	349,76
	D	4	Vodorovné konštrukcie				610,32
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	14,90	6,62	98,64
	W		"čelo skosene" 5,0		5,00		
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	W		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	W		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	W		Súčet		0,62		
19	K	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,54	62,01	33,49
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2, 200mm	m2	14,90	29,57	440,59
	W		"čelo skosene" 5,0		5,00		
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	W		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	W		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	W		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivy nad 50 do 100 ka	ks	1,00	11,75	11,75
	W		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	W		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 802,18
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413116	Výtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
29	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	12,30	35,90	441,57
	W		12,3		12,30		
30	M	592210000800	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-60. DN 600. dl. 1000 mm. zosílená	ks	12,42	35,90	445,88
	W		12,3		12,30		
	W		12,3*1,01 *Prepočítané koeficientom množstva		12,42		
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
32	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm. -2,05500t	m	7,60	42,43	322,47
33	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
34	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	179,55	0,23	41,30
	W		"do 20km"				
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
35	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	15,62	3,10	48,42
	W		7,6*2,055		15,62		
36	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	46,85	1,14	53,41
	W		15,618*3		46,85		
37	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01). ostatné	t	15,62	3,26	50,92
	W		15,618		15,62		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	w		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				11,28
39	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s kvtom asfaltovým alebo betónovým	t	161,21	0,07	11,28
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68,82
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				68,82
40	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	17,60	0,46	8,10
	w		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
	w		Súčet		17,60		
41	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	w		28,5714285714286*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
42	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	35,20	0,37	13,02
	w		17,6*2		35,20		
43	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	w		35,2*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
44	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	t	0,08	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02012 - Priepust č.12 - P 21309

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

5 640,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	5 640,03	20,00%	1 128,01

Cena s DPH

v EUR

6 768,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02012 - Priepust č.12 - P 21309

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							5 640,03
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 571,21
D	1		Zemné práce				2 661,65
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m2	22,50	12,21	274,73
	vv		"použitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m2	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,54	9,87	5,33
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Priplátok k cene za lepkosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	0,16	2,61	0,42
	vv		0,54		0,54		
	vv		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	86,91	6,23	541,45
	vv		"priep" 12,6*3,0*1,7-12,6*3,14*0,4*0,4		57,93		
	vv		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	vv		"vytok" 5,0*1,5*0,6		4,50		
	vv		Súčet		86,91		
6	K	132201209	Priplátok k cenám za lepkosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	26,07	0,33	8,60
	vv		86,91		86,91		
	vv		86,91*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		26,07		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	72,21	1,40	101,09
	vv		"preb. zemina" 0,54+86,91-15,24		72,21		
	vv		Súčet		72,21		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	505,47	0,23	116,26
	vv		72,21*7		505,47		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	72,21	0,23	16,61
10	K	171209002	Poplätok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	108,32	3,26	353,12
	vv		72,21*1,5		108,32		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, ryh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	18,90	1,86	35,15
	vv		"štrkodrva-priep"		18,90		
	vv		12,6*3,0*0,5		18,90		
	vv		Súčet		18,90		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	32,13	8,15	261,86
	vv		18,9*1,7		32,13		
	vv		Súčet		32,13		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, ryh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,24	1,86	28,35
	vv		"zemina"		15,24		
	vv		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	39,03	9,79	382,10
	vv		"priep č.5" 12,6*1,2*3,0-12,6*3,14*0,4*0,4		39,03		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	66,35	5,40	358,29
	D	4	Vodorovné konštrukcie				610,32
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	14,90	6,62	98,64
	vv		"čelo skosene" 5,0		5,00		
	vv		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty. v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	vv		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	vv		Súčet		0,62		
19	K	452318510	Zaistovaci prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiok	m3	0,54	62,01	33,49
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kiadená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	14,90	29,57	440,59
	vv		"čelo skosene" 5,0		5,00		
	vv		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	vv		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva strmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	vv		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotností jednotlivu nad 50 do 100 ka	ks	1,00	11,75	11,75
	vv		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža ocelová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	vv		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 845,97
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
29	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	12,60	35,90	452,34
	vv		12,6		12,60		
30	M	592210000800	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TYP 4-60, DN 600, dl. 1000 mm, zosilnená	ks	12,73	35,90	457,01
	vv		12,6*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		12,73		
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	vv		7,0*2		14,00		
32	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2.05500t	m	7,95	42,43	337,32
33	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	vv		"asf." 21*0,450		9,45		
34	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	179,55	0,23	41,30
	vv		"do 20km"		179,55		
	vv		"asf." 21*0,450*19		179,55		
35	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	16,34	3,10	50,65
	vv		7,95*2,055		16,34		
36	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	49,01	1,14	55,87
	vv		16,337*3		49,01		
37	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	16,34	3,26	53,27
	vv		16,337		16,34		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	w		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				11,48
39	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s kvtom asfaltovým alebo betónovým	t	163,97	0,07	11,48
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68,82
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				68,82
40	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	17,60	0,46	8,10
	w		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
	w		Súčet		17,60		
41	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	w		28,5714285714286*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
42	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	35,20	0,37	13,02
	w		17,6*2		35,20		
43	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	w		35,2*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
44	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	t	0,08	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02013 - Priepust č.13 - P 21310

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 095,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	3 095,03	20,00%	619,01

Cena s DPH

v EUR

3 714,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a po

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Uroveň 3:

02013 - Priepust č.13 - P 21310

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum:

03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 095,03
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 923,96
D	1		Zemné práce				394,00
1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,63	9,87	6,22
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,7*0,3*1		0,63		
2	K	132201109	Priplátok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,19	2,61	0,50
	W		0,63		0,63		
	W		0,63*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,19		
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	33,40	6,23	208,08
	W		"vtok+vytok" 5,0*2,0*0,8+5,0*1,5*0,4		11,00		
	W		"vtok-kalova jama" 4,0*2,8*2,0		22,40		
	W		Súčet		33,40		
4	K	132201209	Priplátok k cenám za lepivosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapá. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	10,02	0,33	3,31
	W		33,4		33,40		
	W		33,4*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		10,02		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	17,43	1,40	24,40
	W		"preb. zemina" 0,63+33,4-16,6		17,43		
	W		Súčet		17,43		
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	122,01	0,23	28,06
	W		17,43*7		122,01		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	17,43	0,23	4,01
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	27,16	3,26	88,54
	W		"preb. zemina" (0,63+33,4-16,6)*1,5		26,15		
	W		"čistenie priep." 9,4*0,107		1,01		
	W		Súčet		27,16		
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	16,60	1,86	30,88
	W		"zemina"				
	W		"vtok-kalova jama" 4,0*2,8*2,0-2,2*2,0*2,0		13,60		
	W		"vtok-predl. priep." 3,0*1,0*0,5*2		3,00		
	W		Súčet		16,60		
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				556,86
10	K	334323128	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	3,45	75,06	258,96
	W		"predlženie priepustu" 3,0*0,5*0,55*2+3,0*1,2*0,25*2		3,45		
11	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	16,20	11,75	190,35
	W		"predlženie priep." 3,0*1,4*2+3,0*1,2*2+1,2*0,25*2		16,20		
12	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	16,20	2,61	42,28
13	K	334362212	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zvarovaných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,08	815,88	65,27
	W		"predlženie priep." (1,6*2*2)*3,0*4,34*0,001		0,08		
D	4		Vodorovné konštrukcie				707,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	421321238	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	0,78	81,59	63,64
	vv		"predĺženie priep." 1,3*3,0*0,2		0,78		
15	K	421351212	Debnenie dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	3,86	15,66	60,45
	vv		"predĺženie priep." 0,8*3,0+1,3*0,2++3,0*0,2*2		3,86		
16	K	421351312	Debnenie dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	3,86	6,53	25,21
17	K	421362312	Výstuž mostných dosiek zo zvaraných sietí nad 4 ka/m2	t	0,02	815,88	16,32
	vv		"predĺženie priep." 1,3*3,0*4,34*0,001		0,02		
18	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	12,30	6,62	81,43
	vv		"vtokova jama+priep." 1,2*1,5+3,0*0,8		4,20		
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*1		8,10		
19	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
20	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,08	55,48	59,92
	vv		"vtokova jama" 2,6*2,4*0,1		0,62		
	vv		"čelo" 3,8*1,2*0,1		0,46		
21	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,54	62,01	33,49
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*1		0,54		
22	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2, 200mm	m2	12,30	29,57	363,71
	vv		"vtokova jama+priep." 1,2*1,5+3,0*0,8		4,20		
	vv		"vytok" 2,7*3,0*1		8,10		
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
23	K	899202110	Osadenie oceľovej mreže vrátane hmotnosti jednotlivu nad 50 do 100 ka	ks	1,00	11,75	11,75
	vv		"vtokova jama" 1		1,00		
24	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
25	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	vv		"kalove jamy" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 067,68
26	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
27	K	919411122	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 800 až DN 1000 mm	ks	1,00	424,26	424,26
28	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	378,57	378,57
29	K	938909713	Cistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosu do 25% -0.10708 t	m	9,40	3,88	36,47
30	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtáraním otvoru M24/15/260 mm	ks	4,00	9,14	36,56
	vv		"kotvenie rimsy" 4		4,00		
	vv		Súčet		4,00		
31	K	961021112	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z kameňa -2.49000t	m3	0,66	29,37	19,38
	vv		"vtokove čelo" 3,0*1,0*0,3-1,0*0,8*0,3		0,66		
32	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	1,54	42,43	65,34
	vv		"čelo-vtok+vytok rimsa" 3,2*0,3*0,8*2		1,54		
33	K	971056001	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0.00001t	cm	105,00	0,29	30,45
	vv		"kotviace trny 5ks/m2"				
	vv		"vtok priepustu, -dobet. dosky+domurovanie priep.dl.3m"				
	vv		"priep. č.13" (3,0*0,2+1,0*0,4*2)*5*15		105,00		
	vv		Súčet		105,00		
34	M	553002002	Kotva lepená -16mm	ks	7,00	2,61	18,27
	vv		"kotv. trny dl. 50cm - 5ks/m2"				
	vv		"vtok priepustu, -dobet. dosky+domurovanie priep.dl.3m"				
	vv		"priep. č.13" (3,0*0,2+1,0*0,4*2)*5		7,00		
	vv		Súčet		7,00		
35	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	6,03	0,62	3,74
	vv		"kamen+bet." 0,660*2,49+1,536*2,2		5,02		
	vv		"čistenie priep." 9,4*0,107		1,01		
36	K	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	95,44	0,23	21,95
	vv		5,023*19		95,44		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01). ostatné	t	5,02	3,26	16,37
	W		"kamen+bet." 0,660*2,49+1,536*2,2		5,02		
	D	99	Presun hmôt HS				3,52
38	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krvtom asfaltovým alebo betónovým	t	50,32	0,07	3,52
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				171,07
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				171,07
39	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	40,50	0,46	18,63
	W		"vtokova jama" (2,0+2,2)*2*2,0		16,80		
	W		"čelo" 3,8*1,5*2		11,40		
	W		"predĺženie priep." 3,0*(1,3+1,4*2)		12,30		
	W		Súčet		40,50		
40	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		26.8783629441624*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
41	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	81,00	0,37	29,97
	W		40,5*2		81,00		
42	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	l	0,14	620,07	86,81
	W		81*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,14		
43	K	711491172	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textilie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	3,90	1,38	5,38
	W		"predĺženie priep." 3,0*1,3		3,90		
44	K	711491272	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textilie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	8,40	1,31	11,00
45	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatralex PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná	m2	17,48	0,42	7,34
	W		3,9*1,15+8,4*1,2		14,57		
	W		14,57*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		17,48		
46	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,19	13,05	2,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krúš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02014 - Priepust č.14 - P 72295

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

7 512,84

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 512,84	20,00%	1 502,57

Cena s DPH

v EUR

9 015,41

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02014 - Priepust č.14 - P 72295

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							7 512,84
D	HSV		Práce a dodávky HSV				7 512,84
D	1		Zemné práce				2 837,83
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	22,50	12,21	274,73
	W		"pouzitie na dosyp. k predĺženiu priep." 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m2	21,00	8,49	178,29
	W		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,08	9,87	10,66
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepkosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine.3	m3	0,32	2,61	0,84
	W		1,08		1,08		
	W		1,08*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,32		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	80,63	6,23	502,32
	W		"priep" 14,5*3,0*1,8-8,5*3,14*0,5*0,5		71,63		
	W		"vtok+vytok" 5,0*1,5*0,6*2		9,00		
	W		Súčet		80,63		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine.3	m3	24,19	0,33	7,98
	W		80,628		80,63		
	W		80,63*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		24,19		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	81,71	1,40	114,39
	W		"preb. zemina" 1,08+80,628		81,71		
	W		Súčet		81,71		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	571,96	0,23	131,55
	W		81,708*7		571,96		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	81,71	0,23	18,79
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	122,56	3,26	399,55
	W		81,708*1,5		122,56		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	21,75	1,86	40,46
	W		"štrkodra"		21,75		
	W		14,5*3,0*0,5		21,75		
	W		Súčet		21,75		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	36,98	8,15	301,39
	W		21,75*1,7		36,98		
	W		Súčet		36,98		
13	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	45,17	9,79	442,21
	W		"priep.č.14" 14,5*1,3*3,0-14,5*3,14*0,5*0,5		45,17		
14	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	76,79	5,40	414,67
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 021,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	26,20	6,62	173,44
	W		"šikme - čelo" 5,0*2		10,00		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
16	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvv 0-32 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
17	K	452318510	Zaistovacie prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	1,08	62,01	66,97
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
18	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 bl.20 m2, 200mm.	m2	26,20	29,57	774,73
	W		"šikme - čelo" 5,0*2		10,00		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	D	5	Komunikácie				230,46
19	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,00	3,30	69,30
	W		7,0*3,0		21,00		
20	K	567133115	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	20,40	7,51	153,20
	W		6,8*3,0		20,40		
21	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	20,40	0,39	7,96
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 408,63
22	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
23	K	919522112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 900 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	14,50	78,32	1 135,64
	W		14,5		14,50		
24	M	592210000901	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody, DN 900 dl. 1000 mm, zosilnená	ks	14,50	88,11	1 277,60
25	K	919735113	Búranie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
26	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	3,20	42,43	135,78
	W		"celo-bet." 2,05*0,6*0,7*2+2,5*1,5*0,5-3,14*0,5*0,5*0,5		3,20		
27	K	966008114	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 800 do 1200 mm, -3,06000t	m	8,50	55,48	471,58
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	16,50	0,62	10,23
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	W		"bet" 3,205*2,2		7,05		
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	313,52	0,23	72,11
	W		"do 20km"				
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	W		"bet" 3,205*2,2*19		133,97		
30	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	26,01	3,10	80,63
	W		"priepustý odvoz na skl. do 20km" 8,5*3,06		26,01		
31	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	78,03	0,49	38,23
	W		26,01*3		78,03		
32	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	33,06	3,26	107,78
	W		"bet" 3,205*2,2		7,05		
	W		"priepustý" 8,5*3,06		26,01		
	W		Súčet		33,06		
33	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				14,61
34	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytým asfaltovým alebo betónovým	t	208,65	0,07	14,61

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02015 - Priepust č.15 - P 72296

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			5 833,71
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	5 833,71	20,00%	1 166,74
Cena s DPH	v EUR		7 000,45

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02015 - Priepust č.15 - P 72296

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

IPČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							5 833,71
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 764,89
D	1		Zemné práce				2 736,92
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	W		"použitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m ²	21,00	8,49	178,29
	W		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,54	9,87	5,33
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Priplátok k cene za lepidlosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine.3	m ³	0,16	2,61	0,42
	W		0,54		0,54		
	W		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	86,91	6,23	541,45
	W		"priep" 12,6*3,0*1,7-12,6*3,14*0,4*0,4		57,93		
	W		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	W		"vytok" 5,0*1,5*0,6		4,50		
	W		Súčet		86,91		
6	K	132201209	Priplátok k cenám za lepidlosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine.3	m ³	26,07	0,33	8,60
	W		86,91		86,91		
	W		86,91*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		26,07		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	72,21	1,40	101,09
	W		"preb. zemina" 0,54+86,91-15,24		72,21		
	W		Súčet		72,21		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	505,47	0,23	116,26
	W		72,21*7		505,47		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	86,91	0,23	19,99
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	130,37	3,26	425,01
	W		86,91*1,5		130,37		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	18,90	1,86	35,15
	W		"štrkodrva-priep"				
	W		12,6*3,0*0,5		18,90		
	W		Súčet		18,90		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	32,13	8,15	261,86
	W		18,9*1,7		32,13		
	W		Súčet		32,13		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	15,24	1,86	28,35
	W		"zemina"				
	W		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	39,03	9,79	382,10
	W		"priep." 12,6*1,2*3,0-12,6*3,14*0,4*0,4		39,03		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	66,35	5,40	358,29
	D	4	Vodorovné konštrukcie				610,32
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	14,90	6,62	98,64
	vv		"čelo skosene" 5,0		5,00		
	vv		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodryv 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	vv		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	vv		Súčet		0,62		
19	K	452318510	Zaistovacie prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,54	62,01	33,49
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2, 200mm	m2	14,90	29,57	440,59
	vv		"čelo skosene" 5,0		5,00		
	vv		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodryviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	vv		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	vv		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	vv		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža ocelová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	vv		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 964,38
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
29	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	12,60	35,90	452,34
	vv		12,6		12,60		
30	M	592210000800	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-60, DN 600, dl. 1000 mm, zosilnená	ks	12,73	35,90	457,01
	vv		12,6*1,01'Prepočítané koeficientom množstva		12,73		
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	vv		7,0*2		14,00		
32	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	1,80	42,43	76,37
	vv		"čelo-bet." 1,25*0,6*0,7*2+1,25*0,5*1,0*2-3,14*0,4*0,4*0,5*2		1,80		
33	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm. -2.05500t	m	8,10	42,43	343,68
34	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	13,41	0,62	8,31
	vv		"asf." 21*0,450		9,45		
	vv		"bet." 1,798*2,2		3,96		
35	K	979082219	Príplátok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	254,71	0,23	58,58
	vv		"do 20km"				
	vv		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	vv		"bet." 1,798*2,2*19		75,16		
36	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	16,65	3,10	51,62
	vv		8,1*2,055		16,65		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	979084219	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	49,94	1,14	56,93
	W		16,646*3		49,94		
38	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	20,61	3,26	67,19
	W		"priep." 8,1*2,055		16,65		
	W		"bet." 1,798*2,2		3,96		
	W		Súčet		20,61		
39	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				11,48
40	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	163,97	0,07	11,48
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68,82
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				68,82
41	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	17,60	0,46	8,10
	W		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
	W		Súčet		17,60		
42	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		28,5714285714286*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
43	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	35,20	0,37	13,02
	W		17,6*2		35,20		
44	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	W		35,2*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
45	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,08	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02016 - Priepust č.16 - P 21311

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				6 172,69
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	6 172,69	20,00%	1 234,54	
Cena s DPH		v EUR		7 407,23

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia prístupov

Úroveň 3:

02016 - Priepust č.16 - P 21311

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 172,69
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 054,35
D	1		Zemné práce				2 420,05
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	22,50	12,21	274,73
	W		"použitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.4500t	m2	21,00	8,49	178,29
	W		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,54	9,87	5,33
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,16	2,61	0,42
	W		0,54		0,54		
	W		0,54*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	93,48	6,23	582,38
	W		"priep" 9,8*3,0*1,7-9,8*3,14*0,4*0,4		45,06		
	W		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	W		"čelo priep." 5,4*2,4*1,5		19,44		
	W		"vytok" 5,0*1,5*0,6		4,50		
	W		Súčet		93,48		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení ryh s. nad 600 do 2 000 mm zapážených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	28,04	0,33	9,25
	W		93,48		93,48		
	W		93,48*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva		28,04		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	65,82	1,40	92,15
	W		"preb. zemina" 0,54+93,476-28,2		65,82		
	W		Súčet		65,82		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	460,71	0,23	105,96
	W		65,816*7		460,71		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	65,82	0,23	15,14
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	98,72	3,26	321,83
	W		65,816*1,5		98,72		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	14,70	1,86	27,34
	W		"štrkodva-priep"				
	W		9,8*3,0*0,5		14,70		
	W		Súčet		14,70		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	24,99	8,15	203,67
	W		14,7*1,7		24,99		
	W		Súčet		24,99		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	28,20	1,86	52,45
	W		"zemina"				
	W		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
	W		"čelo priep." 5,4*2,4*1,5-5,4*0,8*1,5		12,96		
	W		Súčet		28,20		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením svpaniniv	m3	29,05	9,79	284,40
	vv		"priep." 9,8*1,2*3,0-9,8*3,14*0,45*0,45		29,05		
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	49,39	5,40	266,71
	D	4	Vodorovné konštrukcie				465,43
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	9,90	6,62	65,54
	vv		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,27	55,48	70,46
	vv		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	vv		"čelo" 5,4*1,2*0,1		0,65		
	vv		Súčet		1,27		
19	K	452318510	Zaistovacie prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,54	62,01	33,49
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	9,90	29,57	292,74
	vv		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	vv		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva štmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	vv		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie oceľovej mreže vrátane hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	vv		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	vv		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 716,32
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919411131	Celo priepustu z betónu prostého tr. C 30/37 z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	1,00	358,99	358,99
29	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
30	K	919516112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 700 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	9,80	43,08	422,18
31	M	592210000805	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody, DN 700, dl. 1000 mm, zosílená	ks	9,90	55,48	549,25
	vv		9,8*1,01 *Prepočítané koeficientom množstva		9,90		
32	K	919735113	Rezánie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	3,77	52,78
	vv		7,0*2		14,00		
33	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	7,02	42,43	297,86
	vv		"čelo-bet." 1,9*0,6*0,7+1,9*0,5*1,3-3,14*0,4*0,4*0,5		1,78		
	vv		"vtokova jama-bet." 1,8*1,8*0,4+(1,8+1,1)*2*1,7*0,4		5,24		
34	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	m	8,00	42,43	339,44
35	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	24,90	0,62	15,44
	vv		"asf." 21*0,450		9,45		
	vv		"bet." 7,022*2,2		15,45		
36	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	473,07	0,23	108,81
	vv		"do 20km"				
	vv		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	vv		"bet." 7,022*2,2*19		293,52		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	16,44	3,10	50,96
	W		8,0*2,055		16,44		
38	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	49,32	1,14	56,22
	W		16,44*3		49,32		
39	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	31,89	3,26	103,96
	W		"priep." 8,0*2,055		16,44		
	W		"bet." 7,022*2,2		15,45		
	W		Súčet		31,89		
40	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				10,76
41	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	153,71	0,07	10,76
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				118,34
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				118,34
42	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	32,36	0,46	14,89
	W		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
	W		"čelo" 5,4*1,2*2+1,5*0,6*2		14,76		
	W		Súčet		32,36		
43	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		21,476143824027*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
44	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	64,72	0,37	23,95
	W		32,36*2		64,72		
45	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,11	620,07	68,21
	W		64,72*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva		0,11		
46	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	t	0,14	13,05	1,83

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02017 - Priepust č.17 - P 21312

JKSO:

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

17085501

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

7 197,28

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 197,28	20,00%	1 439,46

Cena s DPH

v EUR

8 636,74

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Mo

O

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
 Objekt: 102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš
 Časť: 102-012 - Rekonštrukcia priepustov
 Úroveň 3:
02017 - Priepust č.17 - P 21312

Miesto: Muľa, Dolná Strehová
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Dátum: 03.08.2021
 Projektant: ISPO spol. s r.o.
 Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							7 197,28
D	HSV		Práce a dodávky HSV				7 078,94
D	1		Zemné práce				2 527,63
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	vv		"použitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m ²	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,54	9,87	5,33
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,16	2,61	0,42
	vv		0,54		0,54		
	vv		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	99,30	6,23	618,64
	vv		"priep" 10*3,0*1,8		54,00		
	vv		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	vv		"čelo priep." 5,4*2,2*1,5		17,82		
	vv		"vytok" 5,0*1,5*0,4		3,00		
	vv		Súčet		99,30		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	29,79	0,33	9,83
	vv		99,3		99,30		
	vv		99,3*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		29,79		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	73,26	1,40	102,56
	vv		"preb. zemina" 0,54+99,3-26,58		73,26		
	vv		Súčet		73,26		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	512,82	0,23	117,95
	vv		73,26*7		512,82		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	73,26	0,23	16,85
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	109,89	3,26	358,24
	vv		73,26*1,5		109,89		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	15,00	1,86	27,90
	vv		"štrkodrva"		15,00		
	vv		10*3,0*0,5		15,00		
	vv		Súčet		15,00		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	25,50	8,15	207,83
	vv		15*1,7		25,50		
	vv		Súčet		25,50		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	26,58	1,86	49,44
	vv		"zemina"		15,24		
	vv		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		11,34		
	vv		"čelo priep." 5,4*2,2*1,5-5,4*0,8*1,5		26,58		
	vv		Súčet		26,58		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením svapaniny "priep.č.5" 10*1,3*3,0-10*3,14*0,55*0,55	m3	29,50	9,79	288,81
	vv				29,50		
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	50,15	5,40	270,81
	D	4	Vodorovné konštrukcie				429,37
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	9,90	6,62	65,54
	vv		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lážko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	vv		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	vv		Súčet		0,62		
19	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiak	m3	0,54	62,01	33,49
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	9,90	29,57	292,74
	vv		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	vv		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CRGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	vv		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	vv		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža ocelová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	vv		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 667,64
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919411122	Celo priepustú z betónu prostého z rúr DN 800 až DN 1000 mm	ks	1,00	424,26	424,26
29	K	919413215	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustú z rúr DN 900 až 1500	ks	1,00	378,57	378,57
30	K	919522112	Zhotovenie priepustú z rúr železobetónových DN 900 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustú sklonu svahu zarezaním potrubia	m	10,00	78,32	783,20
	vv				10,00		
31	M	592210000901	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody, DN 900, dl. 1000 mm, zosilnená	ks	10,00	77,00	770,00
32	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	vv		7,0*2		14,00		
33	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	5,65	42,43	239,73
	vv		"čelo-bet. (vtok+vytok)" 2,55*2*0,6*0,7+2,55*0,5*1,3-0,6*0,7*0,5*2		3,38		
	vv		"vtokova jama-bet." 1,2*1,2*0,3+(1,2+0,6)*2*1,7*0,3		2,27		
	vv		Súčet		5,65		
34	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	11,20	55,48	621,38
	vv		"ramovy priepust" 8,0*1,3*1,1-8,0*0,7*0,6		8,08		
	vv		8,0*1,3*0,3		3,12		
	vv		Súčet		11,20		
35	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	39,31	0,62	24,37
	vv		5,648*2,2+11,2*2,4		39,31		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	K	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	746,81	0,23	171,77
	W		39,306*19		746,81		
37	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
38	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	179,55	0,23	41,30
	W		"do 20km"				
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
39	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	39,31	3,26	128,15
	W		39,306		39,31		
40	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				12,51
41	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	178,74	0,07	12,51
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				118,34
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				118,34
42	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	32,36	0,46	14,89
	W		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
	W		"čelo" 5,4*1,2*2+1,5*0,6*2		14,76		
	W		Súčet		32,36		
43	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		21,476143824027*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
44	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	64,72	0,37	23,95
	W		32,36*2		64,72		
45	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,11	620,07	68,21
	W		64,72*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva		0,11		
46	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,14	13,05	1,83

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02018 - Priepust č.18 - P 21313

JKSO:

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

17085501

Cena bez DPH				2 146,35
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	2 146,35	20,00%	429,27	
Cena s DPH		v EUR		2 575,62

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krúš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02018 - Priepust č.18 - P 21313

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 146,35
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 146,35
D	1		Zemné práce				559,13
1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,08	9,87	10,66
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3.	m3	0,32	2,61	0,84
	vv		1,08		1,08		
	vv		1,08*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,32		
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	14,40	6,23	89,71
	vv		"vtok+vytok" 8,0*1,5*0,6*2		14,40		
	vv		Súčet		14,40		
4	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3.	m3	4,32	0,33	1,43
	vv		14,4		14,40		
	vv		14,4*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		4,32		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	15,48	1,40	21,67
	vv		"preb. zemina" 1,08+14,4		15,48		
	vv		Súčet		15,48		
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	108,36	0,23	24,92
	vv		15,48*7		108,36		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	15,48	0,23	3,56
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	23,22	3,26	75,70
	vv		15,48*1,5		23,22		
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,00	1,86	11,16
	vv		"štrkodrva"		6,00		
	vv		4,0*3,0*0,5		6,00		
	vv		Súčet		6,00		
10	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	10,20	8,15	83,13
	vv		6,0*1,7		10,20		
	vv		Súčet		10,20		
11	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	12,46	9,79	121,98
12	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	21,18	5,40	114,37
	vv		12,46*1,7		21,18		
D	4		Vodorovné konštrukcie				659,41
13	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	16,20	6,62	107,24
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
14	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
15	K	452318510	Zaistovacia prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátek	m3	1,08	62,01	66,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
16	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou	m2	16,20	29,57	479,03
	vv		MC 10 pl.20 m2. 200mm		16,20		
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2				
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				923,52
17	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
	vv		Zhôtovenie priepustu z rúr železobetónových DN				
18	K	919521112	800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu	m	4,00	43,08	172,32
	vv		sklonu svahu zarezaním potrubia		4,00		
	vv		2,0*2		4,00		
19	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody	ks	4,04	57,44	232,06
	vv		TZP 4-80. DN 800. cíf. 1000 mm. zosilená		4,00		
	vv		4*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		4,04		
20	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo	m3	8,30	42,43	352,17
	vv		nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t				
	vv		"čelo-bet." (3,25+3,75)*0,6*0,7+7,0*1,5*0,6-		8,30		
	vv		3,14*0,5*0,5*0,6*2				
21	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým	t	18,26	0,62	11,32
	vv		urovnaním na vzdialenosť do 1 km		18,26		
	vv		"bet" 8,3*2,2				
22	K	979082219	Priplátok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1	t	346,94	0,23	79,80
	vv		km pre vodorovnú dopravu sutiny				
	vv		"do 20km"		346,94		
	vv		"bet" 8,3*2,2*19				
23	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17	t	18,26	3,26	59,53
	vv		01). ostatné		18,26		
	vv		"bet" 8,3*2,2		18,26		
	vv		Súčet				
	n	99	Presun hmôt HSV				4,29
24	K	008225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a	t	61,28	0,07	4,29
	vv		letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým				

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02019 - Priepust č.19 - P 21314

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				6 788,65
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	6 788,65	20,00%	1 357,73	
Cena s DPH	v	EUR		8 146,38

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02019 - Priepust č.19 - P 21314

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 788,65
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 788,65
D	1		Zemné práce				3 117,20
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m2	22,50	12,21	274,73
	WV		"použitie na dosyp. k predĺženiu priep." 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m2	21,00	8,49	178,29
	WV		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,08	9,87	10,66
	WV		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3.	m3	0,32	2,61	0,84
	WV		1,08		1,08		
	WV		1,08*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,32		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	91,38	6,23	569,30
	WV		" priep" 16*3,0*1,8-8,0*3,14*0,4*0,4		82,38		
	WV		"vtok+vytok" 5,0*1,5*0,6*2		9,00		
	WV		Súčet		91,38		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3.	m3	27,41	0,33	9,05
	WV		91,381		91,38		
	WV		91,38*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		27,41		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	92,46	1,40	129,44
	WV		"preb. zemina" 1,08+91,381		92,46		
	WV		Súčet		92,46		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	647,23	0,23	148,86
	WV		92,461*7		647,23		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	92,46	0,23	21,27
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	138,69	3,26	452,13
	WV		92,461*1,5		138,69		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhuťnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	24,00	1,86	44,64
	WV		"štrkodrava"		24,00		
	WV		16*3,0*0,5		24,00		
	WV		Súčet		24,00		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	40,80	8,15	332,52
	WV		24*1,7		40,80		
	WV		Súčet		40,80		
13	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	49,84	9,79	487,93
14	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	84,73	5,40	457,54
	WV		49,84*1,7		84,73		
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 021,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	26,20	6,62	173,44
	vv		"šikme - čelo" 5,0*2		10,00		
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
16	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
17	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátiok	m3	1,08	62,01	66,97
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
18	K	465511511	Dlažba kladená do maľty s vyplnením skár maľtou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	26,20	29,57	774,73
	vv		"šikme - čelo" 5,0*2		10,00		
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	D	5	Komunikácie				235,20
19	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,00	3,30	69,30
	vv		7,0*3,0		21,00		
20	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,00	7,51	157,71
	vv		7,0*3,0		21,00		
21	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,00	0,39	8,19
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 399,68
22	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
23	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	16,00	43,08	689,28
	vv		16,0		16,00		
24	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-80. DN 800, dl. 1000 mm. zosilnená	ks	16,16	57,44	928,23
	vv		16		16,00		
	vv		16*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		16,16		
25	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	vv		7,0*2		14,00		
26	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	2,57	42,43	109,05
	vv		"čelo-bet." 2,0*0,6*0,7*2+2,0*1,0*0,6*2-3,14*0,4*0,6*2		2,57		
27	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	m	8,00	42,43	339,44
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	15,11	0,62	9,37
	vv		"asf." 21*0,450		9,45		
	vv		"bet" 2,573*2,2		5,66		
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	287,10	0,23	66,03
	vv		"do 20km"				
	vv		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	vv		"bet" 2,573*2,2*19		107,55		
30	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	16,44	3,10	50,96
	vv		"priepusty odvoz na skl. do 20km" 8,0*2,055		16,44		
31	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	49,32	1,14	56,22
	vv		16,44*3		49,32		
32	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	22,10	3,26	72,05
	vv		"bet" 2,573*2,2		5,66		
	vv		"priepusty " 8,0*2,055		16,44		
	vv		Súčet		22,10		
33	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholny decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	vv		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				15,26
34	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	217,99	0,07	15,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
Objekt:
102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš
Časť:
102-012 - Rekonštrukcia priepustov
Úroveň 3:
02020 - Priepust č.20 - P 72297

JKSO:
Miesto: Mul'a, Dolná Strehová

KS:
Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:
Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
CESTY SK s.r.o. Košice

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
ISPO spol. s r.o.

IČO: 17085501
IČ DPH:

Spracovateľ:
MACURA M.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				6 517,10
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	6 517,10	20,00%	1 303,42	
Cena s DPH		v EUR		7 820,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
 Objekt: 102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krτίš
 Časť: 102-012 - Rekonštrukcia priepustov
 Úroveň 3: 02020 - Priepust č.20 - P 72297

Miesto: Muľa, Dolná Strehová
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Dátum: 03.08.2021
 Projektant: ISPO spol. s r.o.
 Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **6 517,10**

D HSV Práce a dodávky HSV 6 517,10

D 1 Zemné práce 2 915,71

1	K	113307124	Odstáranie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	22,50	12,21	274,73
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0,45000t	m2	21,00	8,49	178,29
---	---	-----------	--	----	-------	------	--------

3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,08	9,87	10,66
---	---	-----------	---	----	------	------	-------

4	K	132201109	Priplátok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine.3	m3	0,32	2,61	0,84
---	---	-----------	--	----	------	------	------

5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	83,13	6,23	517,90
---	---	-----------	---	----	-------	------	--------

6	K	132201209	Priplátok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine.3	m3	24,94	0,33	8,23
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	84,21	1,40	117,89
---	---	-----------	---	----	-------	------	--------

8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	589,47	0,23	135,58
---	---	-----------	---	----	--------	------	--------

9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	83,13	0,23	19,12
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------

10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	124,70	3,26	406,52
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	21,75	1,86	40,46
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	36,98	8,15	301,39
----	---	------------	-------------------------------------	---	-------	------	--------

13	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením svpaninv	m3	47,66	9,79	466,59
----	---	-----------	---	----	-------	------	--------

14	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	81,02	5,40	437,51
----	---	--------------	-----------------------------	---	-------	------	--------

D 4			Vodorovné konštrukcie				1 021,31
-----	--	--	-----------------------	--	--	--	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	26,20	6,62	173,44
	W		"šikme - čelo" 5,0*2		10,00		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
16	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
17	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátek	m3	1,08	62,01	66,97
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
18	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	26,20	29,57	774,73
	W		"šikme - čelo" 5,0*2		10,00		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	D	5	Komunikácie				235,20
19	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,00	3,30	69,30
	W		7,0*3,0		21,00		
20	K	567133115	Podklad z kameniva stmelieneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr 200 mm	m2	21,00	7,51	157,71
	W		7,0*3,0		21,00		
21	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,00	0,39	8,19
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 330,30
22	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
23	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	15,30	43,08	659,12
	W		15,3		15,30		
24	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-80, DN 800, dl. 1000 mm, zosilená	ks	15,15	57,44	870,22
	W		15		15,00		
	W		15*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		15,15		
25	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
26	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	2,57	42,43	109,05
	W		"čelo-bet." 2,0*0,6*0,7*2+2,0*1,0*0,6*2-3,14*0,4*0,6*2		2,57		
27	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	m	8,30	42,43	352,17
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	15,11	0,62	9,37
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	W		"bet" 2,573*2,2		5,66		
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	287,10	0,23	66,03
	W		"do 20km"				
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	W		"bet" 2,573*2,2*19		107,55		
30	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	17,06	3,10	52,89
	W		"priepusty odvoz na skl. do 20km" 8,3*2,055		17,06		
31	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	51,17	1,14	58,33
	W		17,057*3		51,17		
32	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	22,72	3,26	74,07
	W		"bet" 2,573*2,2		5,66		
	W		"priepusty " 8,3*2,055		17,06		
	W		Súčet		22,72		
33	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				14,58
34	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krvtom asfaltovým alebo betónovým	t	208,29	0,07	14,58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02020.1 - Prieput č.20.1 - km 20,720

JKSO:

Miesto: Muľa, Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 576,79
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	4 576,79	20,00%	915,36
Cena s DPH	v	EUR	5 492,15

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-01 - 102-01 Cesta II/585, km 17,177-24,300, okr. V. Krtíš

Časť:

102-012 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02020.1 - Priepust č.20.1 - km 20,720

Miesto:

Muľa, Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 576,79
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 507,97
D	1		Zemné práce				2 285,05
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	W		"použitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m ²	21,00	8,49	178,29
	W		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,54	9,87	5,33
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,16	2,61	0,42
	W		0,54		0,54		
	W		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	75,48	6,23	470,24
	W		"priep" 10,0*3,0*1,7		51,00		
	W		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	W		Súčet		75,48		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapá. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	22,64	0,33	7,47
	W		75,48		75,48		
	W		75,48*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		22,64		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	61,20	1,40	85,68
	W		"preb. zemina" 75,48+0,54-14,82		61,20		
	W		Súčet		61,20		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	428,40	0,23	98,53
	W		61,2*7		428,40		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	61,20	0,23	14,08
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	91,80	3,26	299,27
	W		61,2*1,5		91,80		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	15,00	1,86	27,90
	W		"štrkodrva-priep"		15,00		
	W		10*3,0*0,5		15,00		
	W		Súčet		15,00		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	25,50	8,15	207,83
	W		15*1,7		25,50		
	W		Súčet		25,50		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	14,82	1,86	27,57
	W		"zemina"		14,82		
	W		"vtok. jama" 3,4*3,6*2,0-2,1*2,3*2,0		14,82		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m ³	30,98	9,79	303,29
	W		"priep.č.5" 10*1,2*3,0-10*3,14*0,4*0,4		30,98		
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	52,67	5,40	284,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	4	Vodorovné konštrukcie				610,32
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	14,90	6,62	98,64
	W		"skosene čelo" 5,0		5,00		
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	W		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	W		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	W		Súčet		0,62		
19	K	452318510	Zaistovaci prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,54	62,01	33,49
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 dl.20 m2. 200mm	m2	14,90	29,57	440,59
	W		"skosene čelo" 5,0		5,00		
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	W		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	W		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	W		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	W		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	W		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 161,00
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,20	313,20
29	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	10,00	35,90	359,00
	W		10,0		10,00		
30	M	592210000800	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-60 DN 600 dl. 1000 mm. zosilená	ks	10,10	35,90	362,59
	W		10*1,01 Prepočítané koeficientom množstva		10,10		
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
32	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
33	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	179,55	0,23	41,30
	W		"do 20km"				
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
34	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				9,81
35	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	140,08	0,07	9,81
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68,82
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				68,82
36	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	17,60	0,46	8,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
			Súčet		17,60		
37	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
			28,5714285714286*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
38	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	35,20	0,37	13,02
			17,6*2		35,20		
39	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
			35,2*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
40	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	t	0,08	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-02 - 102-02 Cesta II/585, km 24,300-26,450, okr. V. Krtíš

Časť:

102-021 - Komunikácia

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			492 890,76
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	492 890,76	20,00%	98 578,15
Cena s DPH	v	EUR	591 468,91

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-02 - 102-02 Cesta II/585, km 24,300-26,450, okr. V. Krtíš

Časť:

102-021 - Komunikácia

Miesto:

Dolná Strehová

Dátum:

03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							492 890,76
D	HSV		Práce a dodávky HSV				492 890,76
D	1		Zemné práce				130 334,77
1	K	113152245	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 150 mm 0.381 t	m2	218,00	1,08	235,44
2	K	113152743	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, pr.hr. 130 mm 0.330 t	m2	13 228,00	0,93	12 302,04
	vv		"recyklácia-spätne uloženie" 13228,0		13 228,00		
3	K	113307224	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 300 do 400mm, - 0.56000t	m2	13 228,00	1,44	19 048,32
	vv		"recyklácia -spätne uloženie" 13228,0		13 228,00		
	vv		Súčet		13 228,00		
4	K	114203102	Rozobratie dlažby z lomového kameňa na sucho, so zaliatvami škárami cementovou maltou 377*1,3*0,1	m3	49,01	9,79	479,81
	vv				49,01		
5	K	119001202	Úprava zemin hydraulickým spojivom za účelom zlepšenia mechanických vlastností hr. vrstvy 300-500 mm 13228*1,1*0,3	m3	4 365,24	11,17	48 759,73
	vv				4 365,24		
6	M	585310000100	Vápnó vzdušné biele VVB IK voľne ložený "3%" 4365,24*0,03	t	130,96	57,44	7 522,34
	vv				130,96		
7	M	585210000100	Cement portlandský CEM I 32,5 voľne ložený "4%" 4365,24*0,04	t	174,61	56,13	9 800,86
	vv				174,61		
8	K	122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3 "krajnica-km 24,337-26,450" 2324*1,0*0,5*2	m3	2 324,00	0,95	2 207,80
	vv				2 324,00		
9	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť hornin v 3 2324*0,3	m3	697,20	0,33	230,08
	vv				697,20		
10	K	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 "trativod" 3001*0,45*0,5	m3	675,23	6,23	4 206,68
	vv				675,23		
11	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3 675,225*0,3	m3	202,57	2,61	528,71
	vv				202,57		
12	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 "zemna prickopa" 48*1,0*0,6	m3	28,80	6,23	179,42
	vv				28,80		
	vv		Súčet		28,80		
13	K	132201209	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 28.8*0.3	m3	8,64	2,61	22,55
	vv				8,64		
14	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3 "trat. sachta" 2,0*2,0*1,8*32	m3	230,40	18,20	4 193,28
	vv				230,40		
15	K	133201109	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3 230,4*0,3	m3	69,12	1,96	135,48
	vv				69,12		
16	K	162501142	Vodorovné premiestnenie vykopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m "vykop-nasyp-krajnica" 2324,0+675,225+28,8+230,4-179,776-966,24	m3	2 112,41	1,40	2 957,37
	vv				2 112,41		
	vv		Súčet		2 112,41		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	162501143	Vodorovne premiestnenie vykropku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	14 786,86	0,10	1 478,69
	W		2112,409*7		14 786,86		
18	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m ³	m ³	2 112,41	0,23	485,85
19	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (1705) ostatné	t	3 365,31	3,26	10 970,91
	W		"zemina" 2112,409*1,5		3 168,61		
	W		"precistenie priekop a rigolov" (523+1438)*0,0973+33,0*0,044		192,26		
	W		"odstr. nanosu na krajniciach" 35,25*0,126		4,44		
	W		Súčet		3 365,31		
20	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	0,98	1,86	1,82
	W		"vyust. obj. trativodu do terenu" 3,14*0,5*0,5*0,25*5		0,98		
21	M	583410003600	Kamenivo drvené hrubé frakcia 32-63 mm	t	1,67	8,15	13,61
22	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	179,78	1,86	334,39
	W		"trat. sachta" 2,0*2,0*1,8*32-3,14*0,5*0,5*1,8*32-1,3*1,3*0,1*32		179,78		
23	K	181201102	Uprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	16 306,10	0,26	4 239,59
	W		"konštr. č.1+č.1a" 222*1,2+13228*1,2		16 140,00		
	W		"vjazdy" 151*1,1		166,10		
	W		Súčet		16 306,10		
D	2		Zakladanie				16 213,73
24	K	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m ³	120,04	16,32	1 959,05
	W		3001*0,4*0,1		120,04		
25	K	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	3 001,00	4,57	13 714,57
26	K	278311047	Zálievka otvorov z betónu prostého tr. C 20/25, objem 1 otvoru nad 0,02 do 0,10 m ³	m ³	8,71	62,01	540,11
	W		640,8/2*1,0*0,9*(3,14*0,1*0,1-0,0012)		8,71		
D	4		Vodorovné konštrukcie				716,69
27	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m ³	5,41	22,84	123,56
	W		"trat. sachty" 1,3*1,3*0,1*32		5,41		
28	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	32,00	3,26	104,32
	W		"trativod. sachty" 32,0		32,00		
	W		Súčet		32,00		
29	M	5922470220	Vyrovnávací prstenec TBW 625/100	ks	32,32	6,53	211,05
	W		32		32,00		
	W		32*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		32,32		
30	K	452311141	Došky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m ³	3,20	55,48	177,54
	W		"trat. sachty" 1,0*1,0*0,1*32		3,20		
31	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m ²	12,80	7,83	100,22
	W		"trat. sachty" 1,0*4*0,1*32		12,80		
D	5		Komunikácie				269 707,08
32	K	561972151	Recyklácia podkladu za studena na mieste - premiešanie so spojivom, kamenivom hr. 250 mm plochy nad 10000 m ²	m ²	13 228,00	8,20	108 469,60
33	M	111630000100	Asfaltová emulzia kationaktívna VPE	t	270,38	1,00	270,38
34	M	583410002500	Kamenivo drvené hrubé frakcie 11-22 mm	t	1 004,01	0,01	10,04
35	M	585910001400	Pomaly tuhúce hydraulické spojivo Dorocem vol'ne ložené	t	270,38	57,44	15 530,63
36	K	564561111	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	13 228,00	0,43	5 688,04
	W		"spätne uloženie povodnej vrstvy" 13228,0		13 228,00		
37	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m ²	244,20	3,30	805,86
	W		"konštr. č.1" 222,0*1,1		244,20		
	W		Súčet		244,20		
38	K	564931211	Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m ²	151,00	1,31	197,81
	W		"vjazdy-řezov. material" 151,0		151,00		
39	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	222,00	5,55	1 232,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
40	K	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením. štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	3 075,00	1,83	5 627,25
	W		"km 24,300-24,337" 74,0*0,75		55,50		
	W		"km 24,337-26,450" 4026,0*0,75		3 019,50		
	W		Súčet		3 075,00		
41	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	966,24	5,55	5 362,63
	W		"dosypavka nových krajníc" 4026*0,8*0,3		966,24		
42	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	13 450,00	0,20	2 690,00
	W		"konštr. č.1+č.1a" 222,0+13228,0		13 450,00		
43	K	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	14 642,00	0,13	1 903,46
	W		"konštr. č.1+č.1a+č.2" 222,0+13228,0+596,0*2		14 642,00		
44	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu s. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	14 046,00	3,55	49 863,30
	W		"konštr. č.1+č.1a+č.2" 222,0+13228,0+596,0		14 046,00		
45	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložna AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	14 046,00	5,13	72 055,98
	W		"konštr. č.1+č.1a+č.2" 222,0+13228,0+596,0		14 046,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 025,96
46	K	627456210	Oprava škárovaní dlažieb, z dlaždíc s plochou jednotlivo nad 4 m2	m2	408,75	2,51	1 025,96
	W		"50%"				
	W		"rigol" 55*0,6*0,5		16,50		
	W		"dlaždena priekopa" 523*1,5*0,5		392,25		
	W		Súčet		408,75		
	D	8	Rúrové vedenie				7 316,43
47	K	895211131	Drenážna šachta typová kontrolná z betónových dielcov Šk-80/3 hĺbkv do 1,5 m	ks	32,00	143,59	4 594,88
48	K	895211139	Drenážne šachty Šk-80/3 hl. do 1,5 m. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 0,5 m hĺbky	ks	32,00	16,32	522,24
49	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	32,00	7,83	250,56
	W		"trativod. šachty" 32,0		32,00		
	W		Súčet		32,00		
50	M	552410002400	Poklop liatinový D 400	ks	32,00	55,48	1 775,36
51	K	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stók betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	1,93	62,01	119,68
	W		"vyust. do priekopy a terenu"				
	W		(0,6*0,6*0,5-3,14*0,1*0,1*0,6)*12		1,93		
52	K	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	6,86	7,83	53,71
	W		(0,6*0,5*2+0,6*0,5*2-3,14*0,1*2)*12		6,86		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				67 020,50
53	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2,0 m	m	640,80	4,24	2 716,99
	W		588*8,8*6		640,80		
	W		Súčet		640,80		
54	M	553550000300	Zvodidlo cestné, úroveň zachytenia H1, komplet	m	640,80	17,62	11 290,90
	W		640,8		640,80		
55	M	142110003400	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm.	m	288,36	21,54	6 211,27
	W		"ocel. rurka dl. 1m-pre osadenie stĺpika zvodidla-90%"				
	W		640,8/2*1,0*0,9		288,36		
56	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykobaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	150,00	7,77	1 165,50
57	M	404490000400	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	150,00	5,81	871,50
58	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	22,00	2,28	50,16
	W		22		22,00		
59	M	404490000600	Zvodidlíkový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	22,00	5,22	114,84
60	K	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,00	1 142,23	1 142,23
61	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp. konzolu alebo objekt	ks	13,00	19,58	254,54
	W		"stĺpiky" 13		13,00		
62	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	8,00	22,84	182,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	M	404410011900	Výstražná značka A2b (Dvojitá zákruta, prvá vľavo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,00	21,15	21,15
64	M	404410016100	Výstražná značka A13 (Prieťah pre chodcov), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	21,15	42,30
65	M	404410037300	Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	21,15	42,30
66	M	404410038400	Značka upravujúca prednosť P5 (Križovatka s vedľajšou cestou), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	21,15	42,30
67	M	404410066400	Zákazová značka B29a (Zákaz predchádzania), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	27,81	55,62
68	M	404410066700	Zákazová značka B29b (Koniec zájazdu predchádzania), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	27,81	55,62
69	M	404410067600	Zákazová značka B31a (Najvyššia dovolená rýchlosť), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	27,81	55,62
70	M	404410123101	Informatívna prevádzková značka IP6 (Prieťah pre chodcov), rozmer 500x500 mm, s fluorescenčným podkladom, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	50,45	100,90
71	M	404410176100	Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	4,00	30,02	120,08
72	M	404410194600	Dodatková tabuľka E2 (Vzdialenosť), rozmer 1100x330 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,00	27,28	54,56
73	M	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dĺžka 3,5m	ks	13,00	13,71	178,23
	vv		"stĺpiky" 13		13,00		
74	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	13,00	0,20	2,60
75	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn	ks	13,00	1,96	25,48
76	K	915711222	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm žltá retroreflexná	m	164,00	0,49	80,36
	vv		"V11a" (37+4,5*10)*2		164,00		
77	K	915712312	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 207,00	1,14	1 375,98
	vv		"V1a" 1007,0		1 007,00		
	vv		"V3" 200,0		200,00		
78	K	915712322	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 144,00	1,14	1 304,16
	vv		"V2a+V2b" 250+69+625		944,00		
	vv		"V3" 200		200,00		
79	K	915712412	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	79,00	2,28	180,12
	vv		"V4" 79,0		79,00		
80	K	915712422	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	150,00	2,28	342,00
	vv		"V4-0,5/0,5" 150,0		150,00		
81	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojitou vrstvou plastom na prieťah pre chodcov	m	10,00	16,32	163,20
	vv		"V6b" 10		10,00		
82	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	40,00	3,26	130,40
	vv		"V6b" 4,0*10,0		40,00		
83	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	2 744,00	0,07	192,08
	vv		164+1207+1144+79+150		2 744,00		
84	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	40,00	0,07	2,80
85	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betonového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	377,00	6,20	2 337,40
	vv		"rigol" 377		377,00		
86	M	592170001000	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	380,77	2,48	944,31
	vv		377,0		377,00		
	vv		377*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		380,77		
87	K	916561210	Osadenie priekopovej žlabovky, do lôžka zo suchého betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	12,00	7,83	93,96
	vv		"vyst. obj. trávnika do terenu (žlabovka postavená kolmo)" 0,6*4*5		12,00		
88	M	592270001800	Tvárnica priekopová TBM 1-60, lxšxv 620x300x154,5(75) mm	ks	20,20	1,21	24,44
	vv		12,0/0,6*1,01		20,20		
	vv		Súčet		20,20		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
89	K	919726172	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm hl. 20 mm	m	2 150,00	0,98	2 107,00
	vv		"os cesty" 2150,0		2 150,00		
90	K	919726711	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	2 150,00	0,65	1 397,50
91	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 50 do 100 mm	m	18,00	1,96	35,28
	vv		"ZU a KU, križovatky" 18,0		18,00		
92	K	935112113	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20. z betón. dosiek akeikof. veľk.	m2	377,00	6,53	2 461,81
93	M	592460020401	Prídlažba betónová, rozmer 500x300x80 mm, sivá	ks	2 538,47	1,01	2 563,85
	vv		377/0,3/0,5*1,01		2 538,47		
94	K	935112212	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C. 16/20.	m	12,00	7,83	93,96
	vv		"vystupe objekty" 1,0*12		12,00		
95	M	592270001800	Tvárnica priekopová TBM 1-60, ľxšxv 620x300x154.5(75) mm	ks	40,32	1,21	48,79
	vv		12*3,36 Prepočítané koeficientom množstva		40,32		
96	K	938908411	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	596,00	0,13	77,48
	vv		"konštr. č.2" 596,0		596,00		
97	K	938909404	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosu do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	523,00	3,80	1 987,40
	vv		523		523,00		
98	K	938909421	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	1 438,00	0,67	963,46
99	K	938909501	Čistenie rigolov komunikácií od nánosu ručne hrúbkv do 50 mm. -0.04400 t	m2	33,00	0,89	29,37
	vv		"rigol" 55*0,6		33,00		
100	K	938909611	Odstánenie nánosu na krajniciach priem. hr. nad 50 do 100 mm. -0.12600t	m2	35,25	0,57	20,09
	vv		47*0,75		35,25		
101	K	938909752	Čistenie priepustov strojne tlakovou vodou priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,05888 t	m	8,00	0,90	7,20
	vv		8		8,00		
102	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou. -0.04200t	m	555,00	4,24	2 353,20
103	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	12 160,50	0,52	6 323,46
	vv		"dlažba-odvoz na skladku" 49,01*2,2		107,82		
	vv		"asf. frezov.-odvoz na skladku" 218*0,381		83,06		
	vv		"asf. frezov.-odvoz na medziskl. pre spätné použitie "		4 365,24		
	vv		13228,0*0,330				
	vv		"podkl. vrstvy.-odvoz na medziskl. pre spätné použitie "		7 407,68		
	vv		13228,0*0,560				
	vv		"precistenie priekop a rigolov"		192,26		
	vv		((523+1438)*0,0973+33,0*0,044				
	vv		"odstr. nánosu na krajniciach" 35,25*0,126		4,44		
104	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	64 261,61	0,10	6 426,16
	vv		"dlažba-odvoz na skladku" 49,01*2,2*19		2 048,62		
	vv		"asf. frezov.-odvoz na skladku" 218*0,381*19		1 578,10		
	vv		"asf. frezov.-na medziskl. a späť pre spätné použitie "		21 826,20		
	vv		13228,0*0,330*5				
	vv		"podkl. vrstvy-na medziskl. a späť pre spätné použitie "		37 038,40		
	vv		13228,0*0,560*5				
	vv		"precistenie priekop a rigolov"		1 730,32		
	vv		((523+1438)*0,0973+33,0*0,044)*9				
	vv		"odstr. nánosu na krajniciach" 35,25*0,126*9		39,97		
105	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	23,31	3,10	72,26
	vv		"zvodidlo" 555,0*0,042		23,31		
106	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	69,93	1,14	79,72
	vv		23,31*3		69,93		
107	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	11 772,92	0,65	7 652,40
	vv		"asf. frezov.-odvoz na medziskl. pre spätné použitie "		4 365,24		
	vv		13228,0*0,330				
	vv		"podkl. vrstvy. odvoz na medziskl. pre spätné použitie "		7 407,68		
	vv		13228,0*0,560				
108	K	979089012	Poplatok za sklacovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	107,82	3,26	351,49
	vv		"dlažba" 49,01*2,2		107,82		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	99	Presun hmôt HSV				555,60
109	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	7 937,11	0,07	555,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-02 - 102-02 Cesta II/585, km 24,300-26,450, okr. V. Kríľ

Časť:

102-022 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02021 - Priepust č.21 - P 21315

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 774,23

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 774,23	20,00%	1 354,85

Cena s DPH

v EUR

8 129,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
 Objekt: 102-02 - 102-02 Cesta II/585, km 24,300-26,450, okr. V Krtíš
 Časť: 102-022 - Rekonštrukcia priepustov
 Úroveň 3:
02021 - Priepust č.21 - P 21315

Miesto: Dolná Strehová
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Dátum: 03.08.2021
 Projektant: ISPO spol. s r.o.
 Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 774,23
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 705,41
D	1		Zemné práce				2 152,52
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	22,50	12,21	274,73
	vv		"použitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m2	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,54	9,87	5,33
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine.3	m3	0,16	2,61	0,42
	vv		0,54		0,54		
	vv		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	71,27	6,23	444,01
	vv		"priep" 9,8*3,0*1,7-9,8*3,14*0,5*0,5		42,29		
	vv		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	vv		"vytok" 5,0*1,5*0,6		4,50		
	vv		Súčet		71,27		
6	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	21,38	0,33	7,06
	vv		71,267		71,27		
	vv		71,27*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		21,38		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	56,58	1,40	79,21
	vv		"preb. zemina" 0,54+71,276-15,24		56,58		
	vv		Súčet		56,58		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, priplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	396,03	0,23	91,09
	vv		56,576*7		396,03		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	56,58	0,23	13,01
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	84,86	3,26	276,64
	vv		56,576*1,5		84,86		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrnutím jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	14,70	1,86	27,34
	vv		"štrkodrva-priep"				
	vv		9,8*3,0*0,5		14,70		
	vv		Súčet		14,70		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	24,99	8,15	203,67
	vv		14,7*1,7		24,99		
	vv		Súčet		24,99		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrnutím jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,24	1,86	28,35
	vv		"zemina"				
	vv		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
	vv		Súčet		15,24		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	27,59	9,79	270,11
	vv		"priep." 9,8*1,2*3,0-9,8*3,14*0,5*0,5		27,59		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	46,90	5,40	253,26
	D	4	Vodorovné konštrukcie				429,37
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	9,90	6,62	65,54
	W		"vytok-od mura" 2,7*3,0		8,10		
	W		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	W		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	W		Súčet		0,62		
19	K	452318510	Zaistovacie prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátek	m3	0,54	62,01	33,49
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	9,90	29,57	292,74
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	W		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	W		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva strmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	W		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej siete vrátane hmotnosti jednotlivu nad 50 do 100 ka	ks	1,00	11,75	11,75
	W		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	W		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 671,41
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
29	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním nájrubia	m	11,75	43,08	506,19
30	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TYP 4-80. DN 800. dl. 1000 mm. zosilená	ks	11,87	57,44	681,81
	W		11,75*1,01 *Prepočítané koeficientom množstva		11,87		
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
32	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	15,87	42,43	673,36
	W		"čelo-bet." 10,3*0,6*0,7+10,3*0,5*1,3-3,14*0,5*0,5*0,5		10,63		
	W		"vtokova jama-bet." 1,8*1,8*0,4+(1,8+1,1)*2*1,7*0,4		5,24		
33	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2.05500t	m	14,30	42,43	606,75
34	K	971052571	Vybúranie otvoru v železobet. priechach a stenách plochy do 1 m2. hr. do 750 mm. -2.40000t	m3	0,79	166,44	131,49
	W		"vyustenie priep. cez mur" 3,14*0,5*0,5*1,0		0,79		
35	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	46,25	0,62	28,68
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	W		"bet." 15,869*2,2+0,785*2,4		36,80		
36	K	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 058,22	0,23	243,39
	W		"do 20km"				
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	W		"bet." 46,246*19		878,67		
37	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	29,39	3,10	91,11
	W		14,3*2,055		29,39		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	88,16	1,14	100,50
	W		29,387*3		88,16		
39	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	66,19	3,26	215,78
	W		"priep." 14,3*2,055		29,39		
	W		"bet." 15,869*2,2+0,785*2,4		36,80		
	W		Súčet		66,19		
40	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				10,32
41	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	147,42	0,07	10,32
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68,82
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				68,82
42	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	17,60	0,46	8,10
	W		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
	W		Súčet		17,60		
43	M	24617000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		28,5714285714286*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
44	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	35,20	0,37	13,02
	W		17,6*2		35,20		
45	M	11161000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	W		35,2*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
46	K	098711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšv. do 6 m	t	0,03	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-02 - 102-02 Cesta II/585, km 24,300-26,450, okr. V. Krτίš

Časť:

102-022 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02022 - Priepust č.22 - P 21316

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				2 884,06
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	2 884,06	20,00%	576,81	
Cena s DPH	v	EUR		3 460,87

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-02 - 102-02 Cesta II/585, km 24,300-26,450, okr. V. Krúš

Časť:

102-022 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02022 - Priepust č.22 - P 21316

Miesto:

Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 884,06
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 816,20
D	1		Zemné práce				165,87
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	14,94	6,23	93,08
	W		"vtok+vytok" (3,0+3,0)*2,0*0,6		7,20		
	W		"vtok-kalova jama (nova) 2,0*2,0*1,8		7,20		
	W		"vytok-kalova jama precistenie" 1,5*1,2*0,3		0,54		
	W		Súčet		14,94		
2	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení ryh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnávaním dna v hĺbke 3	m3	4,48	0,33	1,48
	W		14,94		14,94		
	W		14,94*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		4,48		
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,94	1,40	9,72
	W		"preb. zemina" 14,94-8,0		6,94		
	W		Súčet		6,94		
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	48,58	0,23	11,17
	W		6,94*7		48,58		
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	6,94	0,23	1,60
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	10,41	3,26	33,94
	W		"zemina" 6,94*1,5		10,41		
	W		Súčet		10,41		
7	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	8,00	1,86	14,88
	W		"zemina"				
	W		"vtok-kalova jama" 3,0*2,8*2,0-2,2*2,0*2,0		8,00		
	W		Súčet		8,00		
D	4		Vodorovné konštrukcie				685,82
8	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	18,00	6,62	119,16
	W		"vytok - kalova jama dno" 1,2*1,5		1,80		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
9	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	W		"vtokova jama" 2,6*2,4*0,1		0,62		
10	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2, 200mm	m2	18,00	29,57	532,26
	W		"vytok - kalova jama dno" 1,2*1,5		1,80		
	W		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				976,60
11	K	622661327	Náter betónu kotevno - adhézny	m2	20,00	6,40	128,00
	W		reprofil. - typ1				
	W		"vytokove čelo" 4,35*0,6+4,35*1,3-3,14*0,5*0,5		7,48		
	W		"vytok kal. jama" (1,2+1,5)*2*1,8+(2,0+1,5)*2*0,4		12,52		
	W		Súčet		20,00		
12	K	627471153	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.30 mm	m2	20,00	42,43	848,60
	W		reprofil. - typ1				
	W		"vytokove čelo" 4,35*0,6+4,35*1,3-3,14*0,5*0,5		7,48		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		"vytok kal. jama" (1,2+1,5)*2*1,8+(2,0+1,5)*2*0,4		12,52		
	WV		Súčet		20,00		
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
13	K	899202110	Osadenie oceľovej mreže vrátane hmotnosti jednotlivého nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	WV		"vtokova jama" 1		1,00		
14	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
15	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	WV		"kalove jamy" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				791,27
16	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
17	K	919413116	Vtaková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37	ks	1,00	313,30	313,30
18	K	938902312	priepustu z rúr do DN 800 Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	20,00	5,70	114,00
	WV		"vytokové čelo" 4,35*0,6+4,35*1,3-3,14*0,5*0,5		7,48		
	WV		"vytok kal. jama" (1,2+1,5)*2*1,8+(2,0+1,5)*2*0,4		12,52		
	WV		Súčet		20,00		
19	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	5,74	42,43	243,55
	WV		"vtokova jama-bet." 1,9*2,0*0,4+(1,9+1,2)*2*1,7*0,4		5,74		
20	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	12,62	0,62	7,82
	WV		"bet." 5,736*2,2		12,62		
21	K	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	239,76	0,23	55,14
	WV		12,619*19		239,76		
22	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	12,62	3,26	41,14
	D	99	Presun hmôt HSV				2,11
23	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytým asfaltovým alebo betónovým	t	30,09	0,07	2,11
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				67,86
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				67,86
24	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	16,80	0,46	7,73
	WV		"vtokova jama" (2,0+2,2)*2*2,0		16,80		
	WV		Súčet		16,80		
25	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	WV		28,5714285714286*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
26	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	33,60	0,37	12,43
	WV		16,8*2		33,60		
27	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	WV		33,6*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
28	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	t	0,08	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš

Časť:

102-031 - Komunikácia

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová, Žihlava, Pôtor

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				673 346,05
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	673 346,05	20,00%	134 669,21	
Cena s DPH		v EUR		808 015,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš

Časť:

102-031 - Komunikácia

Miesto:

Dolná Strehová, Žihľava, Pôtor

Dátum:

03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							673 346,05
D		HSV	Práce a dodávky HSV				673 346,05
D	1		Zemné práce				218 479,76
1	K	113152550	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm_0.508 t	m2	2 163,00	1,40	3 028,20
	W		"v mieste novej konštr. voz." 2163,0		2 163,00		
2	K	113152748	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, pr. hr. 180 mm_0.457 t	m2	14 685,00	1,17	17 181,45
	W		"(recyklácia-spätne uloženie)" 14685,0		14 685,00		
3	K	113307223	Odsránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, - 0.40000t	m2	14 685,00	1,17	17 181,45
	W		"recyklácia -spätne uloženie" 14685,0		14 685,00		
	W		Súčet		14 685,00		
4	K	114203102	Rozobratie dlažby z lomového kameňa alebo bet. tvárníc na sucho, so zaliatymi škárami cementovou maltou 82*1,0*0,1	m3	8,20	9,79	80,28
	W				8,20		
5	K	119001201	Úprava zemín vápnom za účelom zlepšenia mechanických vlastností hr. vrstev 150-300 mm "konštr. č.1" 14685*1,1*0,3	m3	4 846,05	8,16	39 543,77
	W				4 846,05		
6	M	585310000100	Vápnno vzdušné biele VVB IK voľne ložený "3%" 4846,05*0,03	t	145,38	57,44	8 350,63
	W				145,38		
7	M	585210000100	Cement portlandský CEM I 32,5 voľne ložený "4%" 4846,05*0,04	t	193,84	56,13	10 880,24
	W				193,84		
8	K	121101112	Odsránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3 4400*0,15	m3	660,00	0,61	402,60
	W				660,00		
9	K	122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3 "krajnica-recykl. voz." 2529,0	m3	8 480,00	0,91	7 716,80
	W		"v mieste zosuvu" 5951,0		2 529,00		
	W				5 951,00		
	W		Súčet		8 480,00		
10	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepkosť hornin v 3 8480,0*0,3	m3	2 544,00	0,33	839,52
	W				2 544,00		
11	K	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 "trativod" (2894+16)*0,45*0,5	m3	654,75	5,55	3 633,86
	W				654,75		
12	K	132201109	Priplatok k cene za lepkosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3 654,75*0,3	m3	196,43	2,61	512,68
	W				196,43		
13	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3 "zemna priekopa" 155*1,0*0,6	m3	272,90	3,39	925,13
	W		"hĺbkovy trativod" 257*1,0*0,7		93,00		
	W				179,90		
	W		Súčet		272,90		
14	K	132201209	Priplatok za lepkosť pri hĺbení ryh s. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 272,9*0,3	m3	81,87	2,61	213,68
	W				81,87		
15	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3 "trat. sachta-H=1,83+H=2,33 " 2,0*2,0*1,8*28+2,0*2,0*2,3*3	m3	229,20	9,46	2 168,23
	W				229,20		
16	K	133201109	Priplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3 229,2*0,3	m3	68,76	1,96	134,77
	W				68,76		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5 603,00	1,40	7 844,20
	W		"vykop-nasyp-krajnica" 8480+654,75+272,9+229,2-2675-178,98-1247,52		5 535,35		
	W		"prebytočný humus-na skl." (4400-3949)*0,15		67,65		
	W		Súčet		5 603,00		
18	K	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	39 221,00	0,10	3 922,10
	W		5603*7		39 221,00		
19	K	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	67,65	0,65	43,97
	W		"prebytočný humus-na skl." (4400-3949)*0,15		67,65		
20	K	171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	655,20	1,86	1 218,67
	W		"zosuv-ŠD hr. 30cm (použije sa z vyburanej voz.)" 2184,0*0,3		655,20		
21	K	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	2 675,00	1,31	3 504,25
22	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	5 603,00	0,23	1 288,69
23	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	8 710,63	3,26	28 396,65
	W		"vykop-nasyp-krajnica" (8480+654,75+272,9+229,2-2675-178,98-1247,52)*1,5		8 303,03		
	W		"precistenie priekop a rigolov" 2008*0,1725+598*0,0973		404,57		
	W		"precistenie priepustov" 51,5*0,0589		3,03		
	W		Súčet		8 710,63		
24	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,39	1,83	0,71
	W		"vyst. obj. trativodu do terenu" 3,14*0,5*0,5*0,25*2		0,39		
	W		Súčet		0,39		
25	M	583410003600	Kamenivo drvené hrubé frakcia 32-63 mm	t	0,66	6,84	4,51
26	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	178,98	1,86	332,90
	W		"trat. sachta H=1.83+H=2,33"				
	W		2,0*2,0*1,8*28+2,0*2,0*2,3*3		229,20		
	W		-3,14*0,5*0,5*1,8*28-3,14*0,5*0,5*2,3*3-1,3*1,3*0,1*31		-50,22		
27	K	180401213	Založenie trávniká lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	3 949,00	0,52	2 053,48
28	M	005720001300	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	122,02	4,24	517,36
	W		3949*0,0309 "Prepočítané koeficientom množstva"		122,02		
29	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	20 217,60	2,61	52 767,94
	W		"konštr. č.1+č.1a" 2163*1,2+14685*1,2		20 217,60		
	W		Súčet		20 217,60		
30	K	181301312	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m2, hr. do 150 mm	m2	3 949,00	0,31	1 224,19
31	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	3 949,00	0,65	2 566,85
D 2 Zakladanie							33 000,27
32	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	179,90	27,70	4 983,23
	W		"hľbkový trativod pod priekopou" 257*1,0*0,7		179,90		
33	K	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	131,82	16,32	2 151,30
	W		"trativod DN 100" (2894+16)*0,4*0,1		116,40		
	W		"trativod DN 160" 257*0,6*0,1		15,42		
	W		Súčet		131,82		
34	K	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	2 910,00	4,57	13 298,70
	W		"trativod pod planou+cestou" 2894+16		2 910,00		
	W		Súčet		2 910,00		
35	K	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	257,00	6,40	1 644,80
	W		"hľbkový trativod pod priekopou" 257		257,00		
36	K	278311047	Zálievka otvorov z betónu prostého tr. C 20/25, objem 1 otvoru nad 0.02 do 0.10 m3	m3	13,59	62,01	842,72
	W		1000/2*1,0*0,9*(3,14*0,1*0,1-0,0012)		13,59		
37	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	2 400,00	0,31	744,00
38	M	693110001300	Geotextília polypropylénová PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná	m2	2 448,00	0,49	1 199,52
	W		2400*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva"		2 448,00		
39	K	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	2 400,00	3,39	8 136,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	4	Vodorovné konštrukcie				1 605,25
40	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,24	22,84	119,68
	W		"trat. sachty" 1,3*1,3*0,1*31		5,24		
41	K	451577777	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	517,60	1,76	910,98
	W		"priekopa (iba dno)" 647,0*0,8		517,60		
42	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže. vŕškv do 100 mm	ks	31,00	3,26	101,06
	W		"tratiod. sachty" 3+28		31,00		
	W		Súčet		31,00		
43	M	5922470220	Vyrovňovací prstenec TBW 625/100	ks	31,31	6,53	204,45
	W		31		31,00		
	W		31*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		31,31		
44	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	3,10	55,48	171,99
	W		"trat. sachty" 1,0*1,0*0,1*31		3,10		
45	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	12,40	7,83	97,09
	W		"trat. sachty" 1,0*4*0,1*31		12,40		
	D	5	Komunikácie				331 585,87
46	K	561972151	Recyklácia podkladu za studena na mieste - premiešanie so spojivom, kamenivom hr. 250 mm plochy nad 10000 m2	m2	14 685,00	8,20	120 417,00
47	M	111630000100	Asfaltová emulzia katiónaktívna VPE	t	300,16	1,00	300,16
48	M	583410002500	Kamenivo drevné hrubé frakcie 11-22 mm	t	1 114,59	0,01	11,15
49	M	585910001400	Pomaly tuhnuce hydraulické spojivo Dorocem volne ložené	t	300,16	42,43	12 735,79
50	K	564561111	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 200 mm	m2	14 685,00	0,43	6 314,55
	W		"spätne uloženie povodnej vrstvy" 14685,0		14 685,00		
51	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	2 379,30	3,30	7 851,69
	W		"konštr. č.1" 2163,0*1,1		2 379,30		
	W		Súčet		2 379,30		
52	K	564931211	Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	324,00	1,31	424,44
	W		"vjazdy-frezov. material" 324,0		324,00		
53	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	2 163,00	5,55	12 004,65
54	K	569831111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre pešich s rozpr. a zhutnením. štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	3 898,50	1,83	7 134,26
	W		"km 24,337-26,450" 5198,0*0,75		3 898,50		
	W		Súčet		3 898,50		
55	K	569903311	Zhotovenie zemných krajnic z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	1 247,52	5,55	6 923,74
	W		"dosypavka nových krajnic" 5198*0,8*0,3		1 247,52		
56	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	16 848,00	0,20	3 369,60
	W		"konštr. č.1+č.1a" 2163,0+14685,0		16 848,00		
57	K	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	18 116,00	0,13	2 355,08
	W		"konštr. č.1+č.1a+č.2" 2163,0+14685,0+634,0*2		18 116,00		
58	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	17 482,00	3,55	62 061,10
	W		"konštr. č.1+č.1a+č.2" 2163,0+14685,0+634,0		17 482,00		
59	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	17 482,00	5,13	89 682,66
	W		"konštr. č.1+č.1a+č.2" 2163,0+14685,0+634,0		17 482,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 780,06
60	K	627456210	Oprava škárovaní dlažieb, z dlaždíc s plochou jednotlivo nad 4 m2	m2	1 506,00	2,51	3 780,06
	W		"50%"		1 506,00		
	W		"dlaždza priekopa" 2008*1,5*0,5		1 506,00		
	W		Súčet		1 506,00		
	D	8	Rúrové vedenie				7 113,41
61	K	895211131	Drenážna šachta typová kontrolná z betónových dielcov Šk-80/3 hĺbkv do 1. 5 m	ks	31,00	143,59	4 451,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"H=1,83+H=2,33" 28+3		31,00		
62	K	895211139	Drenážne šachty Šk-80/3 hl. do 1,5 m. Prípatok k cene za každých ďalších i začatých 0,5 m hĺbky	ks	34,00	16,32	554,88
	W		"H=1,83+H=2,33" 28+3*2		34,00		
63	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	31,00	7,83	242,73
	W		"trativod. šachty" 31,0		31,00		
	W		Súčet		31,00		
64	M	552410002400	Poklop liatinový D 400	ks	31,00	55,48	1 719,88
65	K	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	1,61	62,01	99,84
	W		"vyust. do priekopy a terenu"		1,61		
	W		(0,6*0,6*0,5-3,14*0,1*0,6)*10		1,61		
66	K	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	5,72	7,83	44,79
	W		(0,6*0,5*2+0,6*0,5*2-3,14*0,1*2)*10		5,72		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				76 966,41
67	K	911332322	Osadenie a montáž cesiného zvodidla oceľového jednostranného úroveň zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2.0 m	m	1 000,00	4,24	4 240,00
	W		912+8,8*10		1 000,00		
	W		Súčet		1 000,00		
68	M	553550000300	Zvodidlo cestné, úroveň zachytenia H1, komplet	m	1 000,00	17,62	17 620,00
69	M	142110003400	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm.	m	450,00	21,54	9 693,00
	W		"ocel. rurka dl. 1m-pre osadenie stĺpika zvodidla-90%"		450,00		
	W		1000/2*1,0*0,9		450,00		
70	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhadom výkoku do 3 m	ks	175,00	7,77	1 359,75
71	M	404490000400	Cestný smerový stĺpik GS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	175,00	5,81	1 016,75
72	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	36,00	2,28	82,08
	W		36		36,00		
73	M	404490000600	Zvodidlóv stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	36,00	5,22	187,92
74	K	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,00	1 142,23	1 142,23
75	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp. konzolu alebo objekt	ks	66,00	19,58	1 292,28
	W		66		66,00		
76	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	0,00	22,84	0,00
77	M	404410011800	Výstražná značka A2a (Dvojitá zákruta, prvá vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,00	27,81	27,81
78	M	404410012100	Výstražná značka A2b (Dvojitá zákruta, prvá vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,00	27,81	27,81
79	M	404410176100	Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	6,00	30,02	180,12
80	M	404410177400	Informatívna smerová značka IS36a (Obec), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,00	30,02	30,02
81	M	404410177500	Informatívna smerová značka IS36b (Koniec obce), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,00	30,02	30,02
82	M	404450004300	Zariadenie dopravné Z3a (Vodiaca tabuľa), rozmer 2000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	2,00	60,05	120,10
83	M	404450004800	Zariadenie dopravné Z3b (Vodiaca tabuľa), rozmer 750x750 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	44,00	32,18	1 415,92
84	M	404450005500	Zariadenie dopravné Z3b (Vodiaca tabuľa), rozmer 1000x1000 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	10,00	52,93	529,30
85	M	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl. 3,5m	ks	67,00	13,71	918,57
	W		"stĺpiky" 67		67,00		
	W		Súčet		67,00		
86	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	67,00	0,20	13,40
87	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn	ks	67,00	1,96	131,32
88	K	915712312	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 893,00	1,14	2 158,02
	W		"V1a+V3" 1593,0+300,0		1 893,00		
89	K	915712322	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 057,00	1,14	1 204,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	wv		"V2a+V2b+V3" 154+56+547+300		1 057,00		
90	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiarv. vodiace drúžkv 1893+1057	m	2 950,00	0,07	206,50
	wv		Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou	m	2 950,00		
91	K	916362112	oporou "rigol" 82	m	82,00	6,20	508,40
	wv		Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	82,00		
92	M	592170001000	82,0	ks	82,82	2,48	205,39
	wv		82*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		82,00		
	wv		Osadenie priekopovej žlabovky, do lôžka zo suchého betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	82,82		
93	K	916561210	"vyust. obj. trativodu do terenu (žlabovka postavena kolom" 0,6*4*2	m	4,80	7,83	37,58
	wv		Tvárnica priekopováTBM 1-60, lxšxv 620x300x154.5(75) mm	ks	4,80		
94	M	592270001800	4,8/0,6*1,01	ks	8,08	1,21	9,78
	wv		Súčet		8,08		
	wv		Rezanie pričných alebo pozdĺžnych dilatčných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	8,08		
95	K	919726172	"os cesty" 2649,0	m	2 649,00	0,98	2 596,02
	wv		Tesnenie dilatčných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	2 649,00	0,65	1 721,85
96	K	919726711	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 50 do 100 mm	m	18,00	1,96	35,28
	wv		"ZU a KU, krížovanky" 18,0		18,00		
97	K	919735112	Osad. priekop. žlabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C. 16/20. z betón. dosiek akeikof. veľk.	m2	82,00	6,53	535,46
98	K	935112113	Pridlažba betónová, rozmer 500x300x80 mm, sivá	ks	552,13	1,01	557,65
99	M	592460020401	82/0,3/0,5*1,01		552,13		
	wv		Osadenie priekop. žlabu z betón. priekopových tvárník šírky 500- 800 mm do betónu C. 16/20	m	657,00	7,83	5 144,31
100	K	935112212	"priekopa (iba dno)" 647,0		647,00		
	wv		"vyustne objekty" 1,0*10		10,00		
	wv		Súčet		657,00		
101	M	592270001800	Tvárnica priekopováTBM 1-60, lxšxv 620x300x154.5(75) mm	ks	2 207,52	1,21	2 671,10
	wv		657*3,36 "Prepočítané koeficientom množstva		2 207,52		
102	K	938908411	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	634,00	0,13	82,42
	wv		"konstr. č.2" 634,0		634,00		
103	K	938909411	Cistenie priekop komunikácií strojne priekopovou frérou pri šírke dna do 400 mm. -0.17250 t	m	2 008,00	0,44	883,52
	wv		2008		2 008,00		
104	K	938909421	Cistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	598,00	0,67	400,66
105	K	938909752	Cistenie priepustov strojne tlakovou vodou priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,05888 t	m	51,50	0,90	46,35
	wv		51,5		51,50		
106	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou. -0,04200t	m	405,00	4,24	1 717,20
107	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	14 091,45	0,52	7 327,55
	wv		"asf. frezov.-odvoz na sklادku" 2163*0,508		1 098,80		
	wv		"asf. frezov.-odvoz na medziskl. pre spätné použitie " 14685*0,457		6 711,05		
	wv		"podkl. vrstvy.-odvoz na medziskl. pre spätné použitie " 14685,0*0,400		5 874,00		
	wv		"precistenie priekop a rigolov" 2008*0,1725+598*0,0973		404,57		
	wv		"precistenie priepustov" 51,5*0,0589		3,03		
108	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	87 470,90	0,10	8 747,09
	wv		"asf. frezov.-odvoz na sklادku" 2163*0,508*19		20 877,28		
	wv		"asf. frezov.-odvoz na medziskl. pre spätné použitie " 14685*0,457*5		33 555,23		
	wv		"podkl. vrstvy.-odvoz na medziskl. pre spätné použitie " 14685,0*0,400*5		29 370,00		
	wv		"precistenie priekop a rigolov" (2008*0,1725+598*0,0973)*9		3 641,09		
	wv		"precistenie priepustov" 51,5*0,0589*9		27,30		
109	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	17,01	3,10	52,73
	wv		"zvodidlo" 405,0*0,042		17,01		
110	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	51,03	1,14	58,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	v		17,01*3		51,03		
D	99		Presun hmôt HSV				815,02
111	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	11 643,13	0,07	815,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš

Časť:

102-032 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02023 - Priepust č.23 - P 21317

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová, Žihľava, Pôtor

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			9 374,52
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	9 374,52	20,00%	1 874,90
Cena s DPH	v	EUR	11 249,42

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš

Časť:

102-032 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02023 - Priepust č.23 - P 21317

Miesto:

Dolná Strehová, Žihlava, Pôtor

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 374,52
D	HSV		Práce a dodávky HSV				9 296,20
D	1		Zemné práce				2 624,79
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	W		"použitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m ²	21,00	8,49	178,29
	W		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,54	9,87	5,33
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m ³	0,16	2,61	0,42
	W		0,54		0,54		
	W		0,54*0,3 "Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	68,40	6,23	426,13
	W		"priep" 13*3,0*1,8-10,4*1,5*1,8		42,12		
	W		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	W		"výtok" 3,0*1,5*0,4		1,80		
	W		Súčet		68,40		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m ³	20,52	0,33	6,77
	W		68,4		68,40		
	W		68,4*0,3 "Prepočítané koeficientom množstva		20,52		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	50,10	1,40	70,14
	W		"preb. zemina" 0,54+68,4-18,84		50,10		
	W		Súčet		50,10		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	350,70	0,23	80,66
	W		50,1*7		350,70		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	50,10	0,23	11,52
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	75,15	3,26	244,99
	W		50,1*1,5		75,15		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	19,50	1,86	36,27
	W		"strkodrva"		19,50		
	W		13*3,0*0,5		19,50		
	W		Súčet		19,50		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	33,15	8,15	270,17
	W		19,5*1,7		33,15		
	W		Súčet		33,15		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	18,84	1,86	35,04
	W		"zemina"		3,60		
	W		"priep" 2,4*3,0*0,5		15,24		
	W		"vtok. jama" 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		18,84		
	W		Súčet		18,84		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypanin	m ³	51,89	9,79	508,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	w		"priep." 15,4*1,5*3,0-15,4*3,14*0,6*0,6		51,89		
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	88,21	5,40	476,33
	D	4	Vodorovné konštrukcie				621,78
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	15,14	6,62	100,23
	w		"vytok+čelo" 2,7*3,0+5,0		13,10		
	w		"vtokova jama" 1,2*1,7		2,04		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	w		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Došky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,67	55,48	37,17
	w		"vtokova jama" 2,4*2,8*0,1		0,67		
	w		Súčet		0,67		
19	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,54	62,01	33,49
	w		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl. 20 m2. 200mm	m2	15,14	29,57	447,69
	w		"vytok+čelo" 2,7*3,0+5,0		13,10		
	w		"vtokova jama" 1,2*1,7		2,04		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	w		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	w		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	w		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	w		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 589,52
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413215	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr DN 900 až 150	ks	1,00	378,57	378,57
29	K	919524112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 1200 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	15,40	88,11	1 356,89
	w		15,4		15,40		
30	M	592210001100	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-120, DN 1200, dl. 1000 mm, zosilnená	ks	15,40	97,91	1 507,81
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	w		7,0*2		14,00		
32	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	8,08	42,43	342,83
	w		"čelo-bet. (vtok+vytok)" (2,0+1,85)*0,6*0,7+2,0*0,5*2,9+1,85*0,5*2,4-1,1*0,7*0,6*2		5,81		
	w		"vtokova jama-bet." 1,2*1,2*0,3+(1,2+0,6)*2*1,7*0,3		2,27		
	w		Súčet		8,08		
33	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	22,84	55,48	1 267,16
	w		"ramovy priepust" 9,4*1,6*2,0-9,4*0,7*1,1		22,84		
	w		Súčet		22,84		
34	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, - 0,01800t	m	2,00	5,55	11,10
35	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	72,60	0,62	45,01
	w		8,081*2,2+22,842*2,4		72,60		
36	K	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 379,38	0,23	317,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		72,599*19		1 379,38		
37	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
38	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutín	t	179,55	0,23	41,30
	W		"do 20km"		179,55		
	W		"asf." 21*0,450*19		72,60	3,26	236,68
39	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	72,60		
	W		72,599		72,60		
40	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				18,32
41	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s kvrtom asfaltovým alebo betónovým	t	261,75	0,07	18,32
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				78,32
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				78,32
42	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	20,24	0,46	9,31
	W		"vtokova jama" (2,1+2,5)*2*2,2		20,24		
	W		Súčet		20,24		
43	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		28,5714285714286*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
44	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	40,48	0,37	14,98
	W		20,24*2		40,48		
45	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,07	620,07	43,40
	W		40,48*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,07		
46	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,09	13,05	1,17

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
Objekt: 102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš
Časť: 102-032 - Rekonštrukcia priepustov
Úroveň 3: **02024 - Priepust č.24 - P 21318**

JKSO: Dolná Strehová, Žihľava, Pôtor
Miesto:

KS: 03.08.2021
Dátum:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

IČO: 17085501
IČ DPH:

Spracovateľ: MACURA M.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				8 923,23
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
DPH znížená	8 923,23	20,00%	1 784,65	
Cena s DPH		v EUR		10 707,88

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krťiš

Časť:

102-032 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02024 - Priepust č.24 - P 21318

Miesto:

Dolná Strehová, Žihľava, Pôtor

Dátum:

03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 923,23
D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 864,20
D	1		Zemné práce				3 612,65
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m2	22,50	12,21	274,73
	WV		"použitie na dosyp. k predĺženiu priep." 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m2	21,00	8,49	178,29
	WV		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,54	9,87	5,33
	WV		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	0,16	2,61	0,42
	WV		0,54		0,54		
	WV		0,54*0,3 "Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	131,61	6,23	819,93
	WV		"priep" 21,7*3,0*1,7-16,0*3,14*0,4*0,4		102,63		
	WV		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	WV		"vytok" 5,0*1,5*0,6		4,50		
	WV		Súčet		131,61		
6	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	39,48	0,33	13,03
	WV		131,612		131,61		
	WV		131,61*0,3 "Prepočítané koeficientom množstva		39,48		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	96,36	1,40	134,90
	WV		"preb. zemina"0,54+131,612-35,79		96,36		
	WV		Súčet		96,36		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	674,53	0,23	155,14
	WV		96,362*7		674,53		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	96,36	0,23	22,16
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	144,54	3,26	471,20
	WV		96,362*1,5		144,54		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,00	1,86	22,32
	WV		"štrkodra-v mieste voz."				
	WV		8,0*3,0*0,5		12,00		
	WV		Súčet		12,00		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	20,40	8,15	166,26
	WV		12*1,7		20,40		
	WV		Súčet		20,40		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	35,79	1,86	66,57
	WV		"zemina"				
	WV		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
	WV		"priep mimo voz." (21,7-8,0)*3,0*0,5		20,55		
	WV		Súčet		35,79		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodným svpaninou	m3	67,60	9,79	661,80
	W		"priep." 21,7*1,3*3,0-21,7*3,14*0,5*0,5		67,60		
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	114,92	5,40	620,57
	D	4	Vodorovné konštrukcie				510,78
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	13,10	6,62	86,72
	W		"šikme - čelo" 5,0		5,00		
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452318510	Zaistovaci prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátek	m3	0,54	62,01	33,49
	W		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
19	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2, 200mm	m2	13,10	29,57	387,37
	W		"šikme - čelo" 5,0		5,00		
	W		"vytok" 2,7*3,0		8,10		
	D	5	Komunikácie				235,20
20	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,00	3,30	69,30
	W		7,0*3,0		21,00		
21	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,00	7,51	157,71
	W		7,0*3,0		21,00		
22	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,00	0,39	8,19
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
23	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	W		"vtokova jama" 1		1,00		
24	M	5524251003	Mreža oceľová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
25	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	W		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 294,34
26	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
27	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
28	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	21,70	43,08	934,84
	W		21,7		21,70		
29	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-80, DN 800, dĺ. 1000 mm, zosilnená	ks	21,49	57,44	1 234,39
	W		21,2745098039216*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		21,49		
30	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	W		7,0*2		14,00		
31	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	11,31	42,43	479,88
	W		"čelo-bet." (2,95+4,45)*0,8*0,7+2,95*1,6*0,6+4,45*2,0*0,6-3,14*0,4*0,4*2		11,31		
32	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	m	16,00	42,43	678,88
33	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	34,33	0,62	21,28
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	W		"bet" 11,311*2,2		24,88		
34	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	652,35	0,23	150,04
	W		"do 20km"				
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	W		"bet" 11,311*2,2*19		472,80		
35	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	32,88	3,10	101,93
	W		"priepusty odvoz na skl. do 20km" 16,0*2,055		32,88		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	98,64	1,14	112,45
	W		32,88*3		98,64		
37	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01). ostatné	t	57,76	3,26	188,30
	W		"bet" 11,311*2,2		24,88		
	W		"priepusty " 16,0*2,055		32,88		
	W		Súčet		57,76		
38	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				16,70
39	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krvtom asfaltovým alebo betónovým	t	238,51	0,07	16,70
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				59,03
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				59,03
40	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	14,72	0,46	6,77
	W		"vtokova jama" (2,0+2,6)*2*1,6		14,72		
	W		Súčet		14,72		
41	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		15,413612565445*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
42	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	29,44	0,37	10,89
	W		14,72*2		29,44		
43	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,05	620,07	31,00
	W		30,0347474747475*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,05		
44	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšv do 6 m	t	0,07	13,05	0,91

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš

Časť:

102-032 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02025 - Priepust č.25 - P 21316

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová, Žihľava, Pôtor

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

8 752,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 752,25	20,00%	1 750,45

Cena s DPH

v EUR

10 502,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a po

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
 Objekt: 102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš
 Časť: 102-032 - Rekonštrukcia priepustov
 Úroveň 3: 02025 - Priepust č.25 - P 21316

Miesto: Dolná Strehová, Žihlava, Pôtor
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Dátum: 03.08.2021
 Projektant: ISPO spol. s r.o.
 Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 752,25
D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 673,93
D	1		Zemné práce				2 591,07
1	K	113307124	Odsfránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m ²	22,50	12,21	274,73
	vv		"pouzitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odsfránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m ²	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,54	9,87	5,33
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepkivosť pri hlbni ryh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,16	2,61	0,42
	vv		0,54		0,54		
	vv		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	76,68	6,23	477,72
	vv		"priep" 13,0*3,0*1,8-9,0*1,5*1,6		48,60		
	vv		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	vv		"vytok+vtok" 3,0*1,5*0,4*2		3,60		
	vv		Súčet		76,68		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepkivosť pri hlbni ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	23,00	0,33	7,59
	vv		76,68		76,68		
	vv		76,68*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		23,00		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	55,38	1,40	77,53
	vv		"preb. zemina" 0,54+76,68-21,84		55,38		
	vv		Súčet		55,38		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	387,66	0,23	89,16
	vv		55,38*7		387,66		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	55,38	0,23	12,74
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	83,07	3,26	270,81
	vv		55,38*1,5		83,07		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, sachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	15,00	1,86	27,90
	vv		"šírkodrva"		15,00		
	vv		10*3,0*0,5		15,00		
	vv		Súčet		15,00		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	25,50	8,15	207,83
	vv		15*1,7		25,50		
	vv		Súčet		25,50		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, sachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	21,84	1,86	40,62
	vv		"zemina"		21,84		
	vv		"priep" 4,4*3,0*0,5		6,60		
	vv		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
	vv		Súčet		21,84		
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypanin	m ³	48,52	9,79	475,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		"priep." 14,4*1,5*3,0-14,4*3,14*0,6*0,6		48,52		
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	82,48	5,40	445,39
	D	4	Vodorovné konštrukcie				621,78
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	15,14	6,62	100,23
	vv		"vytok+čelo" 2,7*3,0+5,0		13,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,7		2,04		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvv 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,14		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,67	55,48	37,17
	vv		"vtokova jama" 2,4*2,8*0,1		0,67		
	vv		Súčet		0,67		
19	K	452318510	Zaistovaci prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,54	62,01	33,49
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl, 20 m2. 200mm	m2	15,14	29,57	447,69
	vv		"vytok+čelo" 2,7*3,0+5,0		13,10		
	vv		"vtokova jama" 1,2*1,7		2,04		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	vv		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	vv		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivu nad 50 do 100 ka	ks	1,00	11,75	11,75
	vv		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža ocelová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do sachtu liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	vv		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 003,68
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413215	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37	ks	1,00	378,57	378,57
29	K	919523112	priepustu z rúr DN 900 až 150 Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 1000 s prípadným zošikmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	14,40	78,32	1 127,81
	vv		14,4		14,40		
30	M	592210001000	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody T7P 4-100. DN 1000. dl. 1000 mm, zosilnená	ks	14,40	91,38	1 315,87
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	vv		7,0*2		14,00		
32	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	7,98	42,43	338,59
	vv		"čelo-bet. (vtok+vytok)" (3,1+3,15)*0,8*0,7+3,1*0,5*1,9+3,15*0,5*1,4-0,8*0,7*0,6*2		7,98		
	vv		Súčet		7,98		
33	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	20,88	55,48	1 158,42
	vv		"ramovy priepust" 9,0*1,6*1,8-9,0*0,7*0,8		20,88		
	vv		Súčet		20,88		
34	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1000 m	t	67,66	0,62	41,95
	vv		7,978*2,2+20,88*2,4		67,66		
35	K	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 285,62	0,23	295,69
	vv		67,664*19		1 285,62		
36	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,45	0,62	5,86
	vv		"asf." 21*0,450		9,45		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny "do 20km"	t	179,55	0,23	41,30
	W		"asf." 21*0,450*19		179,55		
38	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01). ostatné	t	67,66	3,26	220,57
	W		67,664		67,66		
39	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				15,61
40	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krutom asfaltovým alebo betónovým	t	223,06	0,07	15,61
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				78,32
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				78,32
41	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	20,24	0,46	9,31
	W		"vtokova jama" (2,1+2,5)*2*2,2		20,24		
	W		Súčet		20,24		
42	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		28,5714285714286*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
43	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	40,48	0,37	14,98
	W		20,24*2		40,48		
44	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,07	620,07	43,40
	W		40,48*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,07		
45	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	t	0,09	13,05	1,17

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš

Časť:

102-032 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02026 - Priepust č.26 - P 21320

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová, Žihľava, Pôtor

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			8 394,14
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	8 394,14	20,00%	1 678,83
Cena s DPH	v	EUR	10 072,97

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
 Objekt: 102-03 - 102-03 Cesta II/585, km 26,450-29,099, okr. V. Krtíš
 Časť: 102-032 - Rekonštrukcia priepustov
 Úroveň 3: 02026 - Priepust č.26 - P 21320

Miesto: Dolná Strehová, Žihľava, Pôtor
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Dátum: 03.08.2021
 Projektant: ISPO spol. s r.o.
 Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 394,14
D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 325,32
D	1		Zemné práce				3 136,08
1	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m2	22,50	12,21	274,73
	vv		"pouzitie na dosyp. k čelu" 7,5*3,0		22,50		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm. -0.45000t	m2	21,00	8,49	178,29
	vv		7,0*3,0		21,00		
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,54	9,87	5,33
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3		0,54		
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine.3	m3	0,16	2,61	0,42
	vv		0,54		0,54		
	vv		0,54*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		0,16		
5	K	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	114,35	6,23	712,40
	vv		"priep" 18*3,0*1,7-12,8*3,14*0,4*0,4		85,37		
	vv		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,0		24,48		
	vv		"vytok" 5,0*1,5*0,6		4,50		
	vv		Súčet		114,35		
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážených, s urovnaním dna v hornine.3	m3	34,31	0,33	11,32
	vv		114,349		114,35		
	vv		114,35*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		34,31		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	87,35	1,40	122,29
	vv		"preb. zemina" 0,54+114,349-27,54		87,35		
	vv		Súčet		87,35		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	611,44	0,23	140,63
	vv		87,349*7		611,44		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	87,35	0,23	20,09
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	131,02	3,26	427,13
	vv		87,349*1,5		131,02		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	14,70	1,86	27,34
	vv		"štrkodrva-priep"				
	vv		9,8*3,0*0,5		14,70		
	vv		Súčet		14,70		
12	M	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32	t	24,99	8,15	203,67
	vv		14,7*1,7		24,99		
	vv		Súčet		24,99		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	27,54	1,86	51,22
	vv		"zemina"				
	vv		"vtok. jama " 3,4*3,6*2,0-2,1*2,2*2,0		15,24		
	vv		"priep" 8,2*3,0*0,5		12,30		
	vv		Súčet		27,54		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodným svanivom "priep." 18*1,2*3,0-18*3,14*0,5*0,5	m3	50,67	9,79	496,06
	WV				50,67		
15	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	86,14	5,40	465,16
	D	4	Vodorovné konštrukcie				863,91
16	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	20,90	6,62	138,36
	WV		"vytok+čelo" 4,7*3,0+5,0		19,10		
	WV		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m3	0,27	22,84	6,17
	WV		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*2		0,27		
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,62	55,48	34,40
	WV		"vtokova jama" 2,4*2,6*0,1		0,62		
	WV		Súčet		0,62		
19	K	452318510	Zaistovaci prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátiiek	m3	1,08	62,01	66,97
	WV		"zaistov. prah+stupen" 3,0*0,6*0,3*2		1,08		
20	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	20,90	29,57	618,01
	WV		"vytok+čelo" 4,7*3,0+5,0		19,10		
	WV		"vtokova jama" 1,2*1,5		1,80		
	D	5	Komunikácie				247,26
21	K	564871111	Podklad zo štrkodry s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,50	3,30	74,25
	WV		7,5*3,0		22,50		
22	K	567133115	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,90	7,51	164,47
	WV		7,3*3,0		21,90		
23	K	573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,90	0,39	8,54
	D	8	Rúrové vedenie				194,53
24	K	899202110	Osadenie ocelevej mreže vrátane hmotnosti jednotlivu nad 50 do 100 kg	ks	1,00	11,75	11,75
	WV		"vtokova jama" 1		1,00		
25	M	5524251003	Mreža ocelová s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,00	163,18	163,18
26	K	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,00	3,92	19,60
	WV		"vtokova jama" 5		5,00		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 868,41
27	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
28	K	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,00	313,30	313,30
29	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s prípadným zošíkmením konštrukcie priepustu sklonu svahu zarezaním potrubia	m	18,00	43,08	775,44
30	M	592210000900	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-80, DN 800, dl. 1000 mm, zosilená	ks	18,18	57,44	1 044,26
	WV		18*1,01 Prepočítané koeficientom množstva		18,18		
31	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	14,00	2,28	31,92
	WV		7,0*2		14,00		
32	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	12,67	42,43	537,59
	WV		"čelo-bet." 3,0*0,6*0,7+3,0*0,5*1,85-3,14*0,4*0,4*0,5		3,78		
	WV		"vtokova jama-bet." 2,95*2,5*0,4+(2,95+1,6)*2*1,7*0,4-3,14*0,4*0,4*0,5		8,89		
33	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	m	12,80	42,43	543,10
34	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	37,33	0,62	23,14
	WV		"asf." 21*0,450		9,45		
	WV		"bet." 12,671*2,2		27,88		
35	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	888,74	0,23	204,41
	WV		"do 20km"				
	WV		"asf." 21*0,450*19		179,55		
	WV		"bet." 37,326*19		709,19		
36	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	26,30	3,10	81,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		12,8*2,055		26,30		
37	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	78,91	1,14	89,96
	W		26,304*3		78,91		
38	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	54,18	3,26	176,63
	W		"priep." 12,8*2,055		26,30		
	W		"bet." 12,671*2,2		27,88		
	W		Súčet		54,18		
39	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,45	3,26	30,81
	W		"asf." 21*0,450		9,45		
	D	99	Presun hmôt HSV				15,13
40	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	216,09	0,07	15,13
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68,82
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				68,82
41	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	17,60	0,46	8,10
	W		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,0		17,60		
	W		Súčet		17,60		
42	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		28,5714285714286*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
43	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	35,20	0,37	13,02
	W		17,6*2		35,20		
44	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	W		35,2*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
45	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv.do 6 m	t	0,08	13,05	1,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-04 - 102-04 Cesta II/585, km 29,099-29,469, okr. V. Krtíš

Časť:

102-041 - Komunikácia

JKSO:

Miesto: Pôtor

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

46 464,60

DPH základná
znižovaná

Základ dane
0,00
46 464,60

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
9 292,92

Cena s DPH

v EUR

55 757,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-04 - 102-04 Cesta II/585, km 29,099-29,469, okr. V. Krtíš

Časť:

102-041 - Komunikácia

Miesto:

Pôtor

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							46 464,60
D	HSV		Práce a dodávky HSV				46 464,60
D	1		Zemné práce				6 051,77
1	K	113152640	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m ² , pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 100 mm 0,254 t	m ²	3 685,00	1,61	5 932,85
	W		"konštr. č.2" 3685,0		3 685,00		
2	K	171209002	Poplatok za skládovanie - zemina a kamenivo (1705) ostatné	t	36,48	3,26	118,92
	W		"prečistenie rigol-pridlažba" (51*0,5+350*1,0)*0,044		16,52		
	W		"prečistenie priekopa" 52*1,0*0,044		2,29		
	W		"odstr. nanosu na krajniciach" 140,25*0,126		17,67		
	W		Súčet		36,48		
D	5		Komunikácie				33 200,56
3	K	569831111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením štrkodrvinou hr. 100 mm	m ²	140,25	1,83	256,66
	W		187,0*0,75		140,25		
4	K	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m ²	m ²	7 370,00	0,13	958,10
	W		"konštr. č.2" 3685,0*2		7 370,00		
5	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu s. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m ²	3 685,00	3,55	13 081,75
	W		"konštr. č.2" 3685,0		3 685,00		
6	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m ²	3 685,00	5,13	18 904,05
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				536,51
7	K	627456210	Oprava škárovania dlažieb, z dlaždíc s plochou jednotlivu nad 4 m ²	m ²	213,75	2,51	536,51
	W		"50%"				
	W		"rigol-pridlažba" (51*0,5+350*1,0)*0,5		187,75		
	W		"priekopa" 52*1,0*0,5		26,00		
	W		Súčet		213,75		
D	8		Rúrové vedenie				84,86
8	K	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	2,00	42,43	84,86
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				6 521,21
9	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhadom výkopku do 3 m	ks	30,00	7,77	233,10
10	M	404490000400	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	30,00	5,81	174,30
11	K	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,00	652,70	652,70
12	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺbik, stĺp. konzolu alebo objekt	ks	4,00	19,58	78,32
	W		4		4,00		
13	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m ² objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	5,00	22,84	114,20
14	M	404410016100	Výstražná značka A13 (Priechod pre chodcov), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	21,15	42,30
15	M	404410037500	Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj daj prednosť v jazde!), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	27,81	55,62
16	M	404410040200	Značka upravujúca prednosť P13 (Tvar križovatky), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,00	17,17	17,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	M	404410123102	Informatívna prevádzková značka IP6 (Prechod pre chodcov), rozmer 750x750 na fluorescenčnom podklade fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,00	50,45	100,90
18	M	404410194600	Údátková tabuľka E-2 (Vzdialenosť), rozmer 1100x330 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda FG 7 rokov.	ks	2,00	27,28	54,56
19	M	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl. 3,5m	ks	4,00	13,71	54,84
	VV		"stĺpiky" 4		4,00		
20	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	4,00	0,20	0,80
21	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn	ks	4,00	1,96	7,84
22	K	915712312	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela	m	215,75	1,14	245,96
	VV		retroreflexná "V1a+V10c" 142,0+5,0*6+2,5*7*2,5		215,75		
23	K	915712322	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela	m	229,00	1,14	261,06
	VV		retroreflexná "V2a+V2b" 75+54+100		229,00		
24	K	915712412	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela	m	88,00	2,28	200,64
	VV		retroreflexná "V4-plná" 88,0		88,00		
25	K	915712422	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela	m	57,00	2,28	129,96
	VV		retroreflexná "V4-1,5/1,5" 24,0		24,00		
	VV		"V4-0,5/0,5" 33,0		33,00		
	VV		Súčet		57,00		
26	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela	m2	173,00	3,26	563,98
	VV		retroreflexná "V5a+V6a" 10*0,5+4,0*6,0		29,00		
	VV		"V9a+V13" 4*0,5+142,0		144,00		
27	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	589,75	0,07	41,28
	VV		215,75+229+88+57		589,75		
28	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	173,00	0,07	12,11
29	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkou nad 50 do 100 mm	m	65,00	1,96	127,40
	VV		"ZU a KU, krížovaty" 65,0		65,00		
30	K	938908411	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	4 422,00	0,13	574,86
	VV		"konštr. č.2" 3685*1,2		4 422,00		
31	K	938909501	Čistenie rigolov komunikácií od nánosov ručne hrúbkou do 50 mm. -0.04400 t	m2	427,50	0,89	380,48
	VV		"rigol-pridlažba" 51*0,5+350*1,0		375,50		
	VV		"priekopa" 52*1,0		52,00		
	VV		Súčet		427,50		
32	K	938909611	Odstránenie nánosov na krajniciach priem. hr. nad 50 do 100 mm. -0.12600t	m2	140,25	0,57	79,94
	VV		187*0,75		140,25		
33	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	972,47	0,52	505,68
	VV		"asf. frezov." 3685*0,254		935,99		
	VV		"čistenie-rigol /pridlažba" (51*0,5+350*1,0)*0,044		16,52		
	VV		"čistenie-priekopa" 52*1,0*0,044		2,29		
	VV		"odstr. nánosov na krajniciach" 140,25*0,126		17,67		
34	K	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	18 112,14	0,10	1 811,21
	VV		"asf. frezov." 3685*0,254*19		17 783,81		
	VV		"rigol-pridlažba" (51*0,5+350*1,0)*0,044*9		148,70		
	VV		"priekopa" 52*1,0*0,044*9		20,59		
	VV		"odstr. nánosov na krajniciach" 140,25*0,126*9		159,04		
D	99		Presun hmôt HSV				69,69
35	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytým asfaltovým alebo betónovým	t	995,58	0,07	69,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-04 - 102-04 Cesta II/585, km 29,099-29,469, okr. V. Krtíš

Časť:

102-042 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02027 - Priepust č.27 - P 21321

JKSO:

Miesto: Pôtor

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:

MACURA M.

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				4 552,38
	Základ dane	Sadzba dane		Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%		0,00
znižená	4 552,38	20,00%		910,48
Cena s DPH		v EUR		5 462,86

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-04 - 102-04 Cesta II/585, km 29,099-29,469, okr. V. Krtíš

Časť:

102-042 - Rekonštrukcia priepustov

Úroveň 3:

02027 - Priepust č.27 - P 21321

Miesto: Pôtor

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 552,38
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 501,67
D	1		Zemné práce				282,91
1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,63	9,87	6,22
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,7*0,3*1		0,63		
2	K	132201109	Priplátok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,19	2,61	0,50
	vv		0,63		0,63		
	vv		0,63*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva		0,19		
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	26,10	6,23	162,60
	vv		"čelo na vtoku a vytoku" 2,9*2*3,0*1,5		26,10		
	vv		Súčet		26,10		
4	K	132201209	Priplátok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	7,83	0,33	2,58
	vv		26,1		26,10		
	vv		26,1*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva		7,83		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,87	1,40	12,42
	vv		"preb. zemina" 0,63+26,1-17,864		8,87		
	vv		Súčet		8,87		
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplátok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	62,06	0,23	14,27
	vv		8,866*7		62,06		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,87	0,23	2,04
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	15,05	3,26	49,06
	vv		"zemina" 8,866*1,5		13,30		
	vv		"čistenie priep." 16,4*0,107		1,75		
	vv		Súčet		15,05		
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	17,86	1,86	33,22
	vv		"zemina"				
	vv		"čelo na vtoku a vytoku" 2,9*2*3,0*1,5-2,9*2*0,9*0,8-2,9*2*0,7*1,0		17,86		
	vv		Súčet		17,86		
D	2		Zakladanie				288,51
10	K	274311118	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 30/37	m3	0,78	68,53	53,45
	vv		"nadbet. vytok čela" 4,9*0,8*0,2		0,78		
	vv		Súčet		0,78		
11	K	274321118	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu železového tr.C 30/37 (bez výstuže)	m3	1,77	68,53	121,30
	vv		"vtokové čelo priepustu, -dobet. - typ2"				
	vv		((4,9*1,85-1,5*1,0)+1,85*0,7)*0,2		1,77		
	vv		Súčet		1,77		
12	K	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	11,04	4,24	46,81
	vv		"nadbet. vytok čela" 4,9*0,2*2+0,8*0,27		2,18		
	vv		"vtokové čelo priepustu, -dobet. - typ2"				
	vv		((4,9*1,85-1,5*1,0)+1,85*0,7)		8,86		
	vv		Súčet		11,04		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	K	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	11,04	1,63	18,00
14	K	274362021	Výstuž základových pásov zo zvár. sietí KARI "kari sieť" 11,036*5,26*0,001	t	0,06	815,88	48,95
					0,06		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				1 415,10
15	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	1,04	82,24	85,53
	vv		"priep.-vtok" 4,9*0,8*0,265		1,04		
	vv		Súčet		1,04		
16	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	3,51	11,75	41,24
	vv		zhotovenie		3,51		
	vv		4,9*0,265*2+4,9*0,1+0,8*0,265*2		3,51		
	vv		Súčet		3,51		
17	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	3,51	5,55	19,48
18	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,17	815,88	138,70
	vv		4,9*35,2*0,001		0,17		
	vv		Súčet		0,17		
19	M	553100010	Koťevný materiál rímsoy	kg	24,50	2,94	72,03
	vv		"priep." 4,9*5,0		24,50		
	vv		Súčet		24,50		
20	K	348171111	Osadenie zábradlia ocelového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	14,50	20,89	302,91
	vv		"vtok" 6+3,5		9,50		
	vv		"vytok" 5		5,00		
	vv		Súčet		14,50		
21	M	5534660000	Zábradlie ocelové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	14,50	46,99	681,36
	vv		14,5		14,50		
22	M	553100000	Koťevný materiál zábradlia	kg	25,12	2,94	73,85
	vv		"stĺpiky" 8*3,14		25,12		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				650,69
23	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	16,20	6,62	107,24
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
24	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,14	22,84	3,20
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15*1		0,14		
25	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,38	55,48	21,08
	vv		"čelo-vtok+vytok" 2,9*1,3*0,1		0,38		
26	K	452318510	Zaistovacie prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiak	m3	0,54	62,01	33,49
	vv		"zaistov. prah" 3,0*0,6*0,3*1		0,54		
27	K	452471101	Podkladná vrstva z plastmalty hr. do 10 mm	m2	0,32	20,78	6,65
	vv		"stĺpiky-zábradlie" 0,2*0,2*8		0,32		
28	K	465511511	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2. 200mm	m2	16,20	29,57	479,03
	vv		"vtok+vytok" 2,7*3,0*2		16,20		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				48,02
29	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	7,01	6,85	48,02
	vv		"ochrana proti soliam = rímsoy "				
	vv		(0,8+0,265*2+0,1)*4,9		7,01		
	vv		Súčet		7,01		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 812,48
30	K	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,00	16,32	16,32
31	K	919411122	Celo priepustu z betónu prostého z rúr DN 800 až DN 1000 mm	ks	1,00	424,26	424,26
	vv		"čelo-vytok" 1		1,00		
32	K	919411131	Celo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	1,00	358,99	358,99
	vv		"vtokove čelo-pritok" 1,0		1,00		
33	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	8,79	5,70	50,10
	vv		"vtokove čelo priepustu, -dobet. - typ2"				
	vv		(4,9*1,3-1,5*1,0)+4,9*0,8		8,79		
	vv		Súčet		8,79		
34	K	938909713	Cistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m. hrúbka nánosu do 25%. -0.10708 t	m	16,40	3,88	63,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	959941122	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M12/35/160 mm "kotvenie zábradlia-stĺpiky" 8*4	ks	32,00	3,49	111,68
	vv		Súčet		32,00		
36	K	959941151	Chemická kôvta s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M24/15/260 mm "kotvenie rimsy" 5	ks	5,00	9,14	45,70
	vv		Súčet		5,00		
37	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	7,28	42,43	308,89
	vv		"vtokove čelo-prítok" 2,9*0,8*0,7+2,9*1,0*0,5-3,14*0,5*0,5*0,5		2,68		
	vv		"čelo-vytok" 2,9*0,8*0,7+2,9*2,15*0,6-3,14*0,7*0,7*0,5		4,60		
38	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	1,18	55,48	65,47
	vv		"vtok-rimsa" 4,9*0,8*0,3		1,18		
39	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, - 0,01800t	m	6,00	5,55	33,30
40	K	971056001	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	365,25	0,29	105,92
	vv		"kotviace trny 5ks/m2"				
	vv		"vtokove čelo priepustu, -dobet. - typ2"				
	vv		(4,9*1,3-1,5*1,0)*5*15		365,25		
	vv		Súčet		365,25		
41	M	553002002	Kotva lepená -16mm	ks	24,35	2,61	63,55
	vv		"kolv. trny dl. 50cm - 5ks/m2"				
	vv		(4,9*1,3-1,5*1,0)*5		24,35		
42	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	20,69	0,62	12,83
	vv		"zabr." 6,0*0,018		0,11		
	vv		"bet." 7,278*2,2+1,176*2,4		18,83		
	vv		"čistenie priep." 16,4*0,107		1,75		
43	K	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	393,24	0,23	90,45
	vv		20,697*19		393,24		
44	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľdice (17 01). ostatné	t	18,83	3,26	61,39
D	99		Presun hmôt HSV				3,96
45	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krvtom asfaltovým alebo betónovým	t	56,50	0,07	3,96
D	PSV		Práce a dodávky PSV				50,71
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				50,71
46	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	13,06	0,46	6,01
	vv		"vtok čelo-prítok" 2,9*1,6+1,6*0,6*2-3,14*0,5*0,5		5,78		
	vv		"vytok čelo" 2,9*2,15+2,15*0,6*2-3,14*0,7*0,7		7,28		
	vv		Súčet		13,06		
47	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	vv		28,5714285714286*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
48	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	26,10	0,37	9,66
	vv		13,051*2		26,10		
49	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,04	620,07	24,80
	vv		26,1*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,04		
50	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,06	13,05	0,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
Objekt:
102-10 - 102-10 Nástupišťia AZ v k.ú. Muľa

JKSO:
Miesto: Muľa
Objednávateľ:
Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:
CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:
ISPO spol. s r.o.

Spracovateľ:
MACURA M.

Poznámka:

KS:
Dátum: 03.08.2021

IČO:
IČ DPH:

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

IČO: 17085501
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			24 284,06
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	24 284,06	20,00%	4 856,81
Cena s DPH	v EUR		29 140,87

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-10 - 102-10 Nástupišťia AZ v k.ú. Muľa

Miesto: Muľa

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							24 284,06
D		HSV	Práce a dodávky HSV				22 596,78
D	1		Zemné práce				5 079,06
1	K	122101401	Výkop v zemníku na suchu v horninách 1-2, do 100 m3	m3	34,65	1,26	43,66
	vv		"nedostatok humusu" 231*0,15		34,65		
2	M	103640000101	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	35,25	8,16	287,64
3	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	18,00	3,92	70,56
4	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť hornin v 3	m3	5,40	0,33	1,78
	vv		18		18,00		
	vv		18*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		5,40		
5	K	122201402	Výkop v zemníku na suchu v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	195,00	0,97	189,15
	vv		"nedostatok nasypu+krajnica-vykop" 116+132-18-35		195,00		
6	K	122201409	Príplatok k cenám za lepiivosť výkopu v zemníkoch na suchu v hornine 3	m3	58,50	0,36	21,06
	vv		195		195,00		
	vv		195*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		58,50		
7	M	103640000200	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	292,50	8,70	2 544,75
	vv		195*1,5		292,50		
8	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	35,00	9,87	345,45
	vv		"mur" 70*1,0*0,5		35,00		
9	K	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	10,50	2,61	27,41
	vv		35*0,3		10,50		
10	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	229,65	1,40	321,51
	vv		"zemník" 34.65+195		229,65		
	vv		Súčet		229,65		
11	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 607,55	0,23	369,74
	vv		229,65*7		1 607,55		
12	K	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	116,00	1,31	151,96
13	K	180401213	Založenie trávnik ľúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	231,00	0,52	120,12
14	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	7,14	4,24	30,27
	vv		231*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		7,14		
15	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	389,40	0,26	101,24
	vv		(228+27+36+63)*1,1		389,40		
16	K	181301302	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	231,00	1,31	302,61
17	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	231,00	0,65	150,15
D	2		Zakladanie				1 736,21
18	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	7,00	26,11	182,77
	vv		"oporný murik" 70*0,5*0,2		7,00		
19	K	279321311	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	28,00	55,48	1 553,44
	vv		"zaklad murika" 0,5*0,8*70,0		28,00		
D	3		Zvislé a kompletné konštrukcie				7 974,19
20	K	311271304	Murivo nosné (m3) z debniacich tvárnic 50x40x25 s betónovou výplňou hr. 400 mm	m3	28,00	83,04	2 325,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			vV				
			vV				
21	K	311361825	"mur" 70*1,0*0,4 Súčet Výstuž pre murivo nosné s betónovou výplňou z ocele 10505	t	1,10	815,88	897,47
			vV				
			vV				
			vV				
22	K	348171211	"vystuž 10mm" 70*4*2*0,617*0,001 "kotevna vystuž" 1,7*2*70*2*1,58*0,001 Osadzovanie zábradlia ocelového na múroch a valoch , včítane spojenia dielcov, hmotnosti do 100 kg/m	m	70,00	20,89	1 462,30
			vV				
23	M	5534610000	Zábradlie ocelové tyčové v.č. povrchovej úpravy	m	70,00	46,99	3 289,30
			D 4				21,47
24	K	451504111	Vodorovné konštrukcie Zhotovenie podkladovej vrstvy z kameniva pod dlažbu. hr. do 100 mm	m2	19,00	1,13	21,47
			D 5				5 869,97
25	K	564851111	Komunikácie Podklad zo štrkôdruviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	377,00	2,06	776,62
			vV				
			vV				
			vV				
26	K	564861111	"chod.+vj.+nevid." 228+27+23 "vjazd k RD" 36+63 Súčet Podklad zo štrkôdruviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	27,00	2,64	71,28
			vV				
27	K	564871111	"vjazd" 27,0 Podklad zo štrkôdruviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	103,95	3,30	343,04
			vV				
28	K	564931211	"vjazdy k RD" (36+63)*1,05 Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	63,00	1,90	119,70
			vV				
29	K	565141111	"vj. k RD" 63,0 Asfaltový betón AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	36,00	7,08	254,88
			vV				
30	K	569903311	"vjazd k RD" 36,0 Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	132,00	5,55	732,60
31	K	596911142	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	255,00	6,53	1 665,15
			vV				
			vV				
32	M	592460010600	"chodník-konstr. č.4+č.4a" 228+27 Súčet Dlažba betónová zámková, hr.60 mm, sivá	m2	260,10	3,92	1 019,59
			vV				
			vV				
33	K	596911331	255 255*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	23,00	6,53	150,19
			vV				
34	M	592460006800	20+3 Dlažba betónová, pre nevidiacich s výčnelkami, rozmer 200x200x60 mm. červená	m2	20,20	9,14	184,63
			vV				
35	M	592460006900	20*1,01 Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, rozmer 200x200x60 mm. červená	m2	3,03	9,14	27,69
			vV				
36	K	596912211	3*1,01 Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2. plochy do 50 m2	m2	19,00	6,53	124,07
37	M	592460013500	Dlažba betónová zatrávňovacia, rozmer 610x405x80 mm. sivá	m2	76,73	5,22	400,53
			vV				
			D 9				1 863,54
38	K	916362112	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	151,00	6,20	936,20
			vV				
39	M	592170001000	151 Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	152,51	2,48	378,22
			vV				
			vV				
40	K	916561112	151*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	46,00	3,59	165,14
41	M	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	46,46	0,98	45,53
			vV				
			vV				
42	K	935114222	46,0 46*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedv. B 125	m	2,50	11,75	29,38
			vV				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	M	2001	Odvodňovací žlab DN 150, so spádom dna 0,6%, dxšxv=1000x240x255-261 mm	ks	3,00	46,99	140,97
44	M	2081	Uzavretá čelná stena z pozink. ocele	ks	1,00	4,90	4,90
45	M	2483	Liatinový kryt DN 150, liat.kryt, SW 18,čierny	ks	5,00	32,64	163,20
	D	99	Presun hmôt HSV				52,34
46	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s kvtom asfaltovým alebo betónovým	t	747,65	0,07	52,34
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 687,28
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				1 687,28
47	K	76791600r	Výšková úprava oplatenia na podmúrovke	m	10,00	163,18	1 631,80
48	K	767920173	Výšková úprava jestvujúcej brány	ks	1,00	55,48	55,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-11 - 102-11 Úprava priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová,
Dolný Bukovec

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 775,57

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	6 775,57	20,00%	1 355,11

Cena s DPH

v EUR

8 130,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-11 - 102-11 Úprava priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová,
Dolný Bukovec

Miesto:

Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 775,57
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 775,57
D	1		Zemné práce				3 412,68
1	K	122101401	Výkop v zemníku na suchu v horninách 1-2, do 100 m3	m3	25,50	2,94	74,97
	VV		"nedostatok humusu" 170*0,15		25,50		
2	M	103640000101	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	30,60	7,83	239,60
	VV		25,5*1,2		30,60		
3	K	122201402	Výkop v zemníku na suchu v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	121,00	2,94	355,74
	VV		"nedostatok nasypu+krajnica-" 108+13		121,00		
4	K	122201409	Príplatok k cenám za lepkosť výkopu v zemníkoch na suchu v hornine 3	m3	36,30	0,39	14,16
	VV		121		121,00		
	VV		121*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		36,30		
5	M	103640000200	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	181,50	4,57	829,46
	VV		121*1,5		181,50		
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	146,50	0,65	95,23
	VV		"zemník" 25,5+121,0		146,50		
	VV		Súčet		146,50		
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	1 025,50	0,91	933,21
	VV		146,5*7		1 025,50		
8	K	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	108,00	0,33	35,64
9	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	170,00	0,33	56,10
10	M	005720001300	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	5,25	5,55	29,14
	VV		170*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		5,25		
11	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	37,40	5,22	195,23
	VV		(28+6)*1,1		37,40		
12	K	181301302	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	170,00	2,61	443,70
13	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	170,00	0,65	110,50
D	5		Komunikácie				856,39
14	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	34,00	2,94	99,96
	VV		"chod.+nevid." 28+6		34,00		
	VV		Súčet		34,00		
15	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	13,00	1,63	21,19
16	K	596911142	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	28,00	10,77	301,56
	VV		"chodník-konštr. č.4" 28,0		28,00		
17	M	592460010600	Dlažba betónová zámková, hr.60 mm, sivá	m2	28,56	8,49	242,47
	VV		28*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		28,56		
18	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťažného	m2	6,00	10,77	64,62
	VV		5+1		6,00		
19	M	592460006800	Dlažba betónová, pre nevidiacich s výčnelkami, rozmer 200x200x60 mm. červená	m2	5,05	20,89	105,49
	VV		5*1,01		5,05		
20	M	592460006900	Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, rozmer 200x200x60 mm. červená	m2	1,01	20,89	21,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
					1,01		
	W		1*1,01				
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 190,61
21	K	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia ocelového s ocelovými stĺbikmi	m	13,00	13,05	169,65
22	M	5534660000	Zábradlie ocelové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	13,00	117,09	1 522,17
	W		13		13,00		
23	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oponou	m	31,00	5,55	172,05
	W		31		31,00		
24	M	592170001000	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	31,31	4,57	143,09
	W		31,0		31,00		
	W		31*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		31,31		
25	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oponou	m	22,00	5,55	122,10
26	M	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	22,22	2,77	61,55
	W		22,0		22,00		
	W		22*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		22,22		
	D	99	Presun hmôt HSV				315,89
27	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytým asfaltovým alebo betónovým	t	241,14	1,31	315,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-12 - 102-12 Nástupíštia AZ v k.ú. Muľa

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				5 587,47
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znížená	5 587,47	20,00%	1 117,49	
Cena s DPH		v EUR		6 704,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-12 - 102-12 Nástupištia AZ v k.ú. Muľa

Miesto:

Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							5 587,47
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 587,47
D	1		Zemné práce				1 012,17
1	K	122101401	Výkop v zemníku na suchu v horninách 1-2, do 100 m3	m3	17,85	1,26	22,49
	vw		"nedostatok humusu" 119*0,15		17,85		
2	M	103640000101	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	21,42	8,16	174,79
	ww		17,85*1,2		21,42		
3	K	122201401	Výkop v zemníku na suchu v hornine 3, do 100 m3	m3	43,00	0,97	41,71
	vw		"nedostatok nasypu+krajnica-" 38+5		43,00		
4	K	122201409	Príplatok k cenám za lepivosť výkopu v zemníkoch na suchu v hornine 3	m3	12,90	0,33	4,26
	vw		43		43,00		
	ww		43*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		12,90		
5	M	103640000200	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	64,50	2,61	168,35
	vw		43*1,5		64,50		
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,85	1,40	85,19
	vw		"zemník" 17,85+43,0		60,85		
	ww		Súčet		60,85		
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	425,95	0,23	97,97
	vw		60,85*7		425,95		
8	K	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	38,00	1,31	49,78
9	K	180401213	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	119,00	0,52	61,88
10	M	005720001300	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	3,68	4,24	15,60
	vw		119*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		3,68		
11	K	181201102	Uprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	218,90	0,26	56,91
	vw		(173+26)*1,1		218,90		
12	K	181301302	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	119,00	1,31	155,89
13	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	119,00	0,65	77,35
D	5		Komunikácie				2 668,89
14	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	199,00	2,06	409,94
	vw		"chod.+nevid." 173+26		199,00		
	ww		Súčet		199,00		
15	K	569903311	Zhotovenie zemných krajnic z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	5,00	5,55	27,75
16	K	596911142	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	173,00	6,53	1 129,69
	vw		"chodník-konstr. č.4" 173,0		173,00		
17	M	592460010600	Dlažba betónová zámková, hr.60 mm, sivá	m2	176,46	3,92	691,72
	vw		173		173,00		
	ww		173*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		176,46		
18	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťažného	m2	26,00	6,53	169,78
	vw		24+2		26,00		
19	M	592460006800	Dlažba betónová, pre nevidiacich s výčnelkami, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	24,24	9,14	221,55
	vw		24*1,01		24,24		
20	M	592460006900	Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	2,02	9,14	18,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		2*1,01		2,02		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 890,48
21	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	108,00	6,20	669,60
	W		108		108,00		
22	M	592170001000	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	109,08	2,48	270,52
	W		108,0		108,00		
	W		108*1,01 *Prepočítané koeficientom množstva		109,08		
23	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	122,00	3,59	437,98
24	M	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	123,22	0,98	120,76
	W		122,0		122,00		
	W		122*1,01 *Prepočítané koeficientom množstva		123,22		
25	K	966001210	Demontáž zastávkového prístrešku s premiestnením	ks	1,00	391,62	391,62
D	99		Presun hmôt HSV				15,93
26	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krvtm asfaltovým alebo betónovým	t	227,56	0,07	15,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-20 - 102-20 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Muľa

JKSO:

Miesto: Muľa

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 626,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	3 626,78	20,00%	725,36

Cena s DPH

v EUR

4 352,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pötor - III. etapa

Objekt:

102-20 - 102-20 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Muľa

Miesto:

Muľa

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 626,78
D		HSV	Práce a dodávky HSV				75,45
D		2	Zakladanie				49,35
1	K	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m3	0,72	62,01	44,65
	WV		"bet. základ-solar. system" 0,6*0,6*1,0*2		0,72		
2	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	0,72	3,26	2,35
	WV		"zakl. pätky" 0,6*4*0,15*2		0,72		
3	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	0,72	3,26	2,35
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				26,10
4	K	949942101	Hydraulická zdvihacia plošina inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	2,00	13,05	26,10
D		M	Práce a dodávky M				3 551,33
D		21-M	Elektromontáže				3 519,29
5	K	210050831	Číslovanie a označenie stožiarov	ks	2,00	1,17	2,34
	WV		2		2,00		
6	M	5489511010	Samolepka BLESK-B3 + Samolepka uzemnenie + Reflexný pásik - strieborný 3M	ks	2,00	2,25	4,50
7	K	21020181R	Montáž dod. a inštalácia solárneho systému (zapojenie riad. jednotky, LEDBOXOV, detektorov pohybu dod. a inštal. konzol)	kpl	1,00	455,91	455,91
	WV		1		1,00		
8	M	348370001702	Solárne osvetlenie priechodu APL SOLAR (svietidlo Stratos, solárny panel 140W, akumulátor, riadiaca jednotka, LEDBOX)	kpl	1,00	1 740,75	1 740,75
9	K	210201854	Montáž 7m stožiara so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	2,00	97,91	195,82
	WV		2		2,00		
10	M	316720002001	Stožiar pozinkovaný ALP SOLAR výška 7 m - špeciálne upravený pre bezvýložníkové svietidlo+zakladový rošt	ks	2,00	413,58	827,16
11	K	HZS-001	Revízie	hod	4,00	19,58	78,32
12	K	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	2,00	13,05	26,10
13	K	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	2,00	13,05	26,10
14	K	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	10,00	13,05	130,50
15	K	PD	Presun dodávok	%	0,50	21,54	10,77
16	K	PM	Podružný materiál	%	0,50	21,54	10,77
17	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,00	10,25	10,25
D		46-M	Zemné práce pri exter.mont.prácach				32,04
18	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane ručného výkopu v zemina triedy 3	m3	0,72	32,64	23,50
	WV		"bet. základ-solar. system" 0,6*0,6*1,0*2		0,72		
19	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,72	6,20	4,46
	WV		"stožiare" 0,720		0,72		
	WV		Súčet		0,72		
20	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	6,48	0,63	4,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pótor - III. etapa

Objekt:

102-21 - 102-21 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová, Dolný Bukovec

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				4 068,28
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	4 068,28	20,00%	813,66	
Cena s DPH		v EUR		4 881,94

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-21 - 102-21 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová, Dolný Bukovec

Miesto:

Dolná Strehová

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 068,28
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 231,49
D	1		Zemné práce				1 009,59
1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	12,60	32,64	411,26
	vw		"štarov. +kontrolná jama"(2,0*2,5*1,4+2,0*2,0*1,4)*1		12,60		
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiovosť horniny 3	m3	3,78	1,57	5,93
	vw		12,6*0,3		3,78		
3	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	13,00	35,90	466,70
4	M	286130013000	Chránička, DN 160, HDPE pevná	m	13,00	5,87	76,31
5	K	174101001	Zásyp sypaninou so zžutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,60	3,92	49,39
D	2		Zakladanie				195,80
6	K	274111310	Osadenie základového pásu, bloku a pätky z prefab. dielcov, hmotnosti do 500 kg	ks	2,00	19,58	39,16
	vw		"zaklad. pätky pre oceľ. stožiar" 2		2,00		
7	M	593850000401	Betónový prefabrikovaný základ 430x430x1500 pre stĺpov pasív. bezpečnosti vč. kotviacich prvkov	ks	2,00	78,32	156,64
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				26,10
8	K	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina inštalovaná na automobilovom podvozku výškov zdvíhu do 27 m	hod	2,00	13,05	26,10
D	M		Práce a dodávky M				2 836,79
D	21-M		Elektromontáže				2 388,82
9	K	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru ap., uložená pevne vnútorná do D 80 mm	m	59,00	0,36	21,24
	vw		56+3		59,00		
10	M	345710002501	Rúrka tuhá pancierová PVC-U, DN 63	m	3,00	6,00	18,00
11	M	286130073500	Chránička, DN 63, HDPE	m	56,00	0,46	25,76
12	K	210040389	Montáž obmedzovača prepätia LVA-440-B (pre izolované vedenia)	ks	1,00	16,97	16,97
13	M	357210026900	Obmedzovač prepätia 1xLVA-440B	ks	1,00	22,52	22,52
14	K	210050831	Číslovanie a označenie stožiarov	ks	2,00	2,28	4,56
	vw		2		2,00		
15	M	5489511010	Samolepka BLESK-B3 + Samolepka uzemnenie + Reflexný pásik - strieborný 3M	ks	2,00	2,25	4,50
16	K	210120102	Poistka nožová veľkosť 00 do 160A 500 V	ks	1,00	1,14	1,14
17	M	345210000102	Poistka nožová, PNA000 16A	ks	1,00	1,35	1,35
18	K	210193043	Skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,00	34,27	34,27
19	M	357110014700	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2C IV P21	ks	1,00	22,52	22,52
20	M	PC-DRZ-UDPS	Držiak skrine SPP2	ks	1,00	2,25	2,25
21	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného. LED	ks	2,00	9,79	19,58
	vw		2		2,00		
22	M	34843014203	Uličné svetidlá LED na stĺp a výložník BGP623 T25 97W. 16000 lm. 5700 K. DPR1	ks	2,00	229,10	458,20
23	K	210201853	Montáž 6m stožiaru so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	2,00	55,15	110,30
	vw		2		2,00		
24	M	316720001002	Stožiar kužeľový oceľový výška 6 m s pevnou pretláčanou prírubou a výložníkom	ks	2,00	267,61	535,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vznač.žlt.pruhov) ...	m	38,00	1,96	74,48
	VV		38,0		38,00		
26	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,12	4,57	0,55
27	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,06	4,57	0,27
28	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok. 0.8 l. CHEMOLAK	kg	0,06	1,96	0,12
29	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spoivov	m	38,00	1,31	49,78
	VV		38		38,00		
30	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	35,80	0,83	29,71
31	M	595410000701	Spona pre pasku 9,5 mm/2-2,5kN	ks	10,00	0,65	6,50
32	M	595410000601	Pasku upinacia 9,5 mm/2-2,5kN	ks	10,00	1,17	11,70
33	K	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, preobcienia. izolácie spoivov FeZn D 8 - 10 mm	m	4,00	0,75	3,00
	VV		4		4,00		
34	M	156140002400	Drôt ťahaný D 10,00 mm mäkký nepatentovaný z neušľachtilých ocelí pozinkovaný	kg	2,48	0,83	2,06
	VV		4*0,62 *Prepočítané koeficientom množstva		2,48		
35	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	6,00	2,94	17,64
36	M	354410002000	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 03	ks	6,00	1,89	11,34
37	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	6,00	13,05	78,30
	VV		6		6,00		
38	M	354410055700	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	6,00	10,89	65,34
39	K	210220302	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SP, SR)	KUS	10,00	2,28	22,80
	VV		"osvettl. priechodov" 4+4+2		10,00		
	VV		Súčet		10,00		
40	M	354410002601	Svorka SR 03 odbočovacia a spojovacia	ks	4,00	0,60	2,40
	VV		4		4,00		
41	M	354410000501	Svorka odbočovacia spojovacia HR SR 02	ks	4,00	0,45	1,80
	VV		4		4,00		
42	M	354410004000	Svorka pripájaca označenie SP 1	ks	2,00	0,45	0,90
43	K	210220309	Svorka k zachytávacej tyči FeZn SJ 02m OB a SR 03 OB	ks	6,00	2,94	17,64
44	M	3544246800	Držiak k zachytávacej tyče k OB ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02m OB D=25 mm	ks	6,00	1,10	6,60
45	M	3544246850	Držiak zvodového drôtu k OB ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 E OB D= 8-10 mm	ks	6,00	1,10	6,60
46	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1.5	m	20,00	0,52	10,40
	VV		20		20,00		
47	M	341110000700	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	20,00	0,29	5,80
48	K	210901101	Kábel hliníkový uložený voľne AYKY 450/750 4x16	m	48,00	1,37	65,76
49	M	341110035400	Kábel hliníkový AYKY-J 4x16 mm2	m	48,00	0,74	35,52
50	K	210902000	Vodič hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 1x70	m	10,00	0,98	9,80
51	M	341110033001	Kábel hliníkový NAYY-J 1x70 RM mm2	m	10,00	3,92	39,20
52	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	39,00	0,78	30,42
	VV		17+9+13		39,00		
53	K	HZS-001	Revízie	hod	8,00	19,58	156,64
54	K	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	6,00	13,05	78,30
55	K	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	6,00	13,05	78,30
56	K	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	10,00	13,05	130,50
57	K	PD	Presun dodávok	%	0,50	16,12	8,06
58	K	PM	Podružný materiál	%	0,50	16,12	8,06
59	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,00	24,15	24,15
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				11,10
60	K	220111740	Svorka skúšobná SZ	ks	1,00	2,94	2,94
61	K	220301031	Lišta drevená ochranná 1700/70/30	ks	1,00	8,16	8,16
D	46-M		Zemné práce pri exter.mont.prácach				436,87
62	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	KM	0,04	652,70	26,11
	VV		0,039		0,04		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	M	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,02	5,68	0,11
64	M	5839500600	Značka meračská povrch m 1 V1	kus	0,40	5,48	2,19
65	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane ručného výkopu v zemine triedy 3.	m3	0,55	32,64	17,95
	W		"bet. pref. základ" 0,43*0,43*1,5*2		0,55		
66	K	460200143	Hĺbenie káblovej rhyhy 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	26,00	8,16	212,16
	W		"A-A" 17		17,00		
	W		"B-B" 9		9,00		
	W		Súčet		26,00		
67	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,19	0,33	0,39
	W		0,35*0,2*17		1,19		
	W		Súčet		1,19		
68	K	460420022	Zriadenie, rekonš. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v rhyhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	26,00	0,98	25,48
	W		17+9		26,00		
69	M	583310000600	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	1,55	13,71	21,25
70	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rhy, šírka 33 cm	m	26,00	0,20	5,20
71	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 330 mm, pre výkopy, farba červená	m	28,60	0,03	0,86
	W		26,0		26,00		
	W		26*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		28,60		
72	K	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej rhyhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	26,00	1,63	42,38
	W		"A" 17		17,00		
	W		"B" 9		9,00		
	W		Súčet		26,00		
73	M	583310000600	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	2,56	13,71	35,10
	W		"zásyp chráničiek"				
	W		(0,35*0,18-3,14*0,04*0,04)*26*1,7		2,56		
	W		Súčet		2,56		
74	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	3,11	6,20	19,28
	W		"prebyť zemina-vytl. kub. " 26*0,35*0,28		2,55		
	W		"stoziare" 0,555		0,56		
	W		Súčet		3,11		
75	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	21,77	0,63	13,72
76	K	460620006	Ošatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami postrek	m2	5,95	0,52	3,09
	W		0,35*17		5,95		
77	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,18	3,92	0,71
78	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	M2	5,95	1,83	10,89
	W		0,35*17		5,95		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-22 - 102-22 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová, Horný Bukovec

JKSO:

Miesto: Dolná Strehová

KS:

Dátum: 19.02.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 358,78
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	4 358,78	20,00%	871,76
Cena s DPH	v EUR		5 230,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-22 - 102-22 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Dolná Strehová, Horný Bukovec

Miesto:

Dolná Strehová

Dátum:

19.02.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

4 358,78

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 106,18
D	1		Zemné práce				884,28
1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	12,60	32,64	411,26
	vv		"štartov. + kontrolná jama"(2,0*2,5*1,4+2,0*2,0*1,4)*1		12,60		
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	3,78	1,57	5,93
	vv		12,6*0,3		3,78		
3	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 160 do 225mm	m	10,00	35,90	359,00
4	M	286130013000	Chránička, DN 160, HDPE pevná	m	10,00	5,97	58,70
5	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,60	3,92	49,39
D	2		Zakladanie				195,80
6	K	274111310	Osadenie základového pásu, bloku a pätky z prefab. dielcov, hmotnosti do 500 kg	ks	2,00	19,58	39,16
	vv		"zaklad. pätky pre oceľ. stožiar" 2		2,00		
7	M	593850000401	Betónový prfabrikovaný základ 430x430x1500 pre stĺpy pasív, bezpečnosti vč. kolviacich prvkov	ks	2,00	78,32	156,64
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				26,10
8	K	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina inštalovaná na automobilovom podvozku výškv zdvíhu do 27 m	hod	2,00	13,05	26,10
D	M		Práce a dodávky M				3 252,60
D	21-M		Elektromontáže				2 540,36
9	K	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru ap., uložená pevne vnútorná do D 80 mm	m	73,00	0,36	26,28
	vv		70+3		73,00	0	
10	M	345710002501	Rúrka tuhá pancierová PVC-U, DN 63	m	3,00	6,00	18,00
11	M	286130073500	Chránička, DN 63, HDPE	m	70,00	0,46	32,20
12	K	210040389	Montáž obmedzovača prepätia LVA-440-B (pre izolované vedenia)	ks	1,00	16,97	16,97
13	M	357210026900	Obmedzovač prepätia 1xLVA-440B	ks	1,00	22,52	22,52
14	K	210050831	Číslovanie a označenie stožiarov	ks	2,00	2,28	4,56
	vv		2		2,00		
15	M	5489511010	Samolepka BLESK-B3 + Samolepka uzemnenie + Reflexný pásik - strieborný 3M	ks	2,00	2,25	4,50
16	K	210120102	Poistka nožová veľkosť 00 do 160A 500 V	ks	1,00	1,14	1,14
17	M	345210000102	Poistka nožová, PNA000 16A	ks	1,00	1,35	1,35
18	K	210193043	Skríňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,00	34,27	34,27
19	M	357110014700	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2C IV P21	ks	1,00	22,52	22,52
20	M	PC-DRZ-UDPS	Držiak skrine SPP2	ks	1,00	2,25	2,25
21	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného. LED	ks	2,00	9,79	19,58
	vv		2		2,00		
22	M	34843014203	Uličné svetidlá LED na stĺp a výložník BGP623 T25 97W, 16000 lm, 5700 K, DPR1	ks	2,00	229,10	458,20
23	K	210201853	Montáž 6m stožiara so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	2,00	55,15	110,30
	vv		2		2,00		
24	M	316720001002	Stožiar kúžeľový oceľový výška 6 m s pevnou pretláčanou prírubou a výložníkom	ks	2,00	267,61	535,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter včít.svo riek a vznač.žit.pruhov)	m	55,00	1,96	107,80
	vv		55,0		55,00		
26	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,18	4,57	0,82
27	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,09	4,57	0,41
28	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok. 0,8 l. CHEMOLAK	kg	0,09	1,96	0,18
29	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	55,00	1,60	88,00
	vv		55		55,00		
30	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	51,81	0,83	43,00
31	M	595410000701	Spona pre pasku 9,5 mm/2-2,5kN	ks	10,00	0,65	6,50
32	M	595410000601	Pasku upinacia 9,5 mm/2-2,5kN	ks	10,00	1,17	11,70
33	K	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	4,00	1,31	5,24
	vv		4		4,00		
34	M	156140002400	Drôt ľahný D 10,00 mm mäkký nepatentovaný z neúšľachtilých ocelí pozinkovaný	kg	2,48	0,83	2,06
	vv		4*0,62 Prepočítané koeficientom množstva		2,48		
35	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	6,00	2,94	17,64
36	M	354410002000	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 03	ks	6,00	1,89	11,34
37	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	6,00	13,05	78,30
	vv		6		6,00		
38	M	354410055700	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	6,00	10,89	65,34
39	K	210220302	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SP, SR)	KUS	12,00	2,28	27,36
	vv		"osvetl. prechodov" 4+6+2		12,00		
	vv		Súčet		12,00		
40	M	354410002601	Svorka SR 03 odbočovacia a spojovacia	ks	4,00	0,60	2,40
	vv		4		4,00		
41	M	354410000501	Svorka odbočovacia spojovacia HR SR 02	ks	6,00	0,45	2,70
42	M	354410004000	Svorka pripájacia označenie SP 1	ks	2,00	0,45	0,90
43	K	210220309	Svorka k zachytávacej tyči FeZn SJ 02m OB a SR 03 OB	ks	6,00	2,94	17,64
44	M	3544246800	Držiak k zachytávacej tyče k OB ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02m OB D=25 mm	ks	6,00	1,10	6,60
45	M	3544246850	Držiak zvodového drôtu k OB ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 E OB D= 8-10 mm	ks	6,00	1,10	6,60
46	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	20,00	0,52	10,40
	vv		20		20,00		
47	M	341110000700	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	20,00	0,29	5,80
48	K	210901101	Kábel hliníkový uložený voľne AYKY 450/750 4x16	m	64,00	1,37	87,68
49	M	341110035400	Kábel hliníkový AYKY-J 4x16 mm ²	m	64,00	0,74	47,36
50	K	210902000	Vodič hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 1x70	m	10,00	0,98	9,80
51	M	341110033001	Kábel hliníkový NAYY-J 1x70 RM mm ²	m	10,00	3,92	39,20
52	K	210950202	Prípletok na ťaženie káblov, váha kábla do 2 kg	m	53,00	0,78	41,34
	vv		35+8+10		53,00		
53	K	HZS-001	Revízie	hod	8,00	19,58	156,64
54	K	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	6,00	13,05	78,30
55	K	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	6,00	13,05	78,30
56	K	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	10,00	13,05	130,50
57	K	PD	Presun dodávok	%	0,50	16,64	8,32
58	K	PM	Podružný materiál	%	0,50	16,64	8,32
59	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,00	26,01	26,01
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				11,10
60	K	220111740	Svorka skúšobná SZ	ks	1,00	2,94	2,94
61	K	220301031	Lišta drevená ochranná 1700/70/30	ks	1,00	8,16	8,16
D	46-M		Zemné práce pri exter.mont.prácach				701,14
62	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,05	652,70	32,64
	vv		0,053		0,05		
63	M	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,03	5,68	0,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	M	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,50	5,48	2,74
65	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane. ručný výkop v zemina triedv 3	m3	0,55	32,64	17,95
	vv		"bet. pref. základ" 0,43*0,43*1,5*2		0,55		
66	K	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedv 3	m	43,00	8,16	350,88
	vv		"A-A" 35		35,00		
	vv		"B-B" 8		8,00		
	vv		Súčet		43,00		
67	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom. vrstva zeminy 20 cm	m3	1,19	0,33	0,39
	vv		0,35*0,2*17		1,19		
	vv		Súčet		1,19		
68	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	43,00	0,98	42,14
	vv		35+8		43,00		
69	M	583310000600	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	2,56	13,71	35,10
70	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	43,00	0,20	8,60
71	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 330 mm, pre výkopy, farba červená	m	47,30	0,03	1,42
	vv		43,0		43,00		
	vv		43*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		47,30		
72	K	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	43,00	1,63	70,09
	vv		"A" 35		35,00		
	vv		"B" 8		8,00		
	vv		Súčet		43,00		
73	M	583310000600	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	4,24	13,71	58,13
	vv		"zásyp chráničiek"				
	vv		(0,35*0,18 3,11*0,01*0,01)*13*1,7		1,24		
	vv		Súčet		4,24		
74	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	4,77	6,20	29,57
	vv		"prebyt. zemina-vytl. kub. " 43*0,35*0,28		4,21		
	vv		"stoziare" 0,555		0,56		
	vv		Súčet		4,77		
75	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	33,39	0,63	21,04
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávny m semenom ručne, zasekanie hrablami.postrek.	m2	12,25	0,52	6,37
	vv		0,35*35		12,25		
77	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,38	3,92	1,49
78	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	M2	12,25	1,83	22,42
	vv		0,35*35		12,25		



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-23 - 102-23 Osvetlenie priechodu pre chodcov v k.ú. Pôtor

JKSO:

Miesto: Pôtor

KS:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

ISPO spol. s r.o.

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ:

MACURA M.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 626,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	3 626,78	20,00%	725,36

Cena s DPH

v EUR

4 352,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

102-23 - 102-23 Osvetlenie prechodu pre chodcov v k.ú. Pôtor

Miesto: Pôtor

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: ISPO spol. s r.o.

Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: MACURA M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 626,78

D	HSV		Práce a dodávky HSV				75,45
D	2		Zakladanie				49,35
1	K	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m3	0,72	62,01	44,65
	vv		"bet. základ-solar. system" 0,6*0,6*1,0*2		0,72		
2	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	0,72	3,26	2,35
	vv		"zakl. pätky" 0,6*4*0,15*2		0,72		
3	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	0,72	3,26	2,35
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				26,10
4	K	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	2,00	13,05	26,10
D	M		Práce a dodávky M				3 551,33
D	21-M		Elektromontáže				3 519,29
5	K	210050831	Číslovanie a označenie stožiarov	ks	2,00	1,17	2,34
	vv		2		2,00		
6	M	5489511010	Samolepka BLESK-B3 + Samolepka uzemnenie + Reflexný pásik - strieborný 3M	ks	2,00	2,25	4,50
7	K	21020181R	Montáž dod. a inštalácia solárneho systému (zapojenie riad. jednotky, LEDBOXOV, detektorov pohybu, dod. a inštal. konzoly)	kpl	1,00	455,91	455,91
	vv		1		1,00		
8	M	348370001702	Solárne osvetlenie prechodů APL SOLAR (svietidlo Stratos, solárny panel 140W, akumulátor, riadiaca jednotka LEDBOX)	kpl	1,00	1 740,75	1 740,75
9	K	210201854	Montáž 7m stožiara so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	2,00	97,91	195,82
	vv		2		2,00		
10	M	316720002001	Stožiar pozinkovaný ALP SOLAR výška 7 m - špeciálne upravený pre bezvýložníkové svietidlo+zakladový rošt	ks	2,00	413,58	827,16
11	K	HZS-001	Revízie	hod	4,00	19,58	78,32
12	K	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	2,00	13,05	26,10
13	K	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	2,00	13,05	26,10
14	K	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	10,00	13,05	130,50
15	K	PD	Presun dodávok	%	0,50	21,54	10,77
16	K	PM	Podružný materiál	%	0,50	21,54	10,77
17	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,00	10,25	10,25
D	46-M		Zemné práce pri exter.mont prácach				32,04
18	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane ručného výkopu v zemina triedy 3	m3	0,72	32,64	23,50
	vv		"bet. základ-solar. system" 0,6*0,6*1,0*2		0,72		
19	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,72	6,20	4,46
	vv		"stožiare" 0,720		0,72		
	vv		Súčť		0,72		
20	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	6,48	0,63	4,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

204-00 - 204-00 Most ev.č.585-012

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				46 858,55
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	46 858,55	20,00%	9 371,71	
Cena s DPH		v EUR		56 230,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

M

C

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

204-00 - 204-00 Most ev.č.585-012

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							46 858,55
D	HSV		Práce a dodávky HSV				44 361,86
D	1		Zemné práce				3 659,94
1	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytú s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm	m2	159,00	2,28	362,52
	WV		0,5081		53,00		
	WV		"vozovkové vrstvy mosta " 53		106,00		
	WV		"napojenia mosta na vozovku " 47+59		159,00		
	WV		Súčet				
2	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -	m2	106,00	7,18	761,08
	WV		0,56001		106,00		
	WV		"napojenia mosta na vozovku " 47+59		106,00		
	WV		Súčet				
3	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	28,00	19,58	548,24
	WV		28		28,00		
4	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	3,60	0,61	2,20
	WV		0,15*1,5*4*2*2		3,60		
5	K	129203201	Cistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	72,00	4,11	295,92
	WV		"vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " 6*20*0,6		72,00		
6	K	129203109	Výkop pod vodou na hĺbkú do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatok za lepivosť hornin 3	m3	36,00	1,40	50,40
	WV		72*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		36,00		
7	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	67,40	3,92	264,21
	WV		"výkop pre prechodové vrstvy za oporu a úpravu kridla " 1,2*2,5*9,5*2+1*1,3*2*2*2		67,40		
8	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť hornin 3	m3	20,22	0,33	6,67
	WV		67,4		67,40		
	WV		67,4*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		20,22		
9	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	15,24	9,87	150,42
	WV		"zaistovací prah " 6*0,5*0,9*2		5,40		
	WV		"zaistovacia betónová pätká " 0,4*0,6*20,5*2		9,84		
	WV		Súčet		15,24		
10	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,57	2,61	11,93
	WV		15,24		15,24		
	WV		15,24*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		4,57		
11	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	144,24	1,40	201,94
	WV		"prebytočný výkopok " 72+67,4+15,24-10,4		144,24		
12	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	144,24	0,23	33,18
	WV		"prebytočný výkopok " 72+67,4+15,24-10,4		144,24		
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	274,06	3,26	893,44
	WV		(72+67,4+15,24-10,4)*1,9		274,06		
14	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, sáčiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	10,40	1,83	19,03
	WV		"spätne obsypy okolo kridiel a prechodovej oblasti po úroveň pôvodného terénu "				
	WV		1*1,3*2,0*2*2		10,40		
15	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	16,00	0,52	8,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		1,0*4*2*2		16,00		
16	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,49	4,24	2,08
	vv		16*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva		0,49		
17	K	181101102	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhuťnením	m2	106,00	0,26	27,56
	vv		" prechodový klin " 47+59		106,00		
	vv		Súčet		106,00		
18	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,00	0,65	10,40
	vv		1,0*4*2*2		16,00		
19	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	16,00	0,65	10,40
	vv		1,0*4*2*2		16,00		
	D	2	Zakladanie				6 453,71
20	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zaštráženie pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	50,00	6,53	326,50
	vv		" predelenie medzi etapami "				
	vv		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dĺ.x v "				
	vv		5*5*2		50,00		
21	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zaštráženie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	50,00	32,64	1 632,00
22	M	134600000100	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	7,75	253,25	1 962,69
	vv		50*0,155 *Prepočítané koeficientom množstva		7,75		
23	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	50,00	15,66	783,00
24	K	273362512	Dodatčné vystužovanie betónových konštrukcii betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME D 12 mm -0,00001t	cm	6 552,00	0,23	1 506,96
	vv		"sprahujúce trny = sprahajúca doska " 13*504		6 552,00		
25	K	273362516	Dodatčné vystužovanie betónových konštrukcii betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME D 16 mm -0,00001t	cm	594,00	0,36	213,84
	vv		" kotvenie krídel " 22*27		594,00		
	vv		Súčet		594,00		
26	K	274313521	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,55	52,22	28,72
	vv		" pod drenážne potrubie za oporami " 11,0*0,25*2*0,1		0,55		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				1 854,90
27	K	317141111	Osadenie ríms zo skloláknitých tvaroviek s kotvením dĺžkv do 2 m	ks	14,00	9,79	137,06
	vv		(6+1)*2		14,00		
	vv		Súčet		14,00		
28	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	12,00	26,11	313,32
	vv		6*2		12,00		
	vv		Súčet		12,00		
29	M	59321063031	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 100-500/500/40	ks	2,00	13,05	26,10
	vv		1+1		2,00		
30	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vŕvrtu	ks	25,00	5,55	138,75
	vv		11+14		25,00		
31	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	25,00	2,94	73,50
	vv		" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4,68 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 11+14		25,00		
32	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	2,67	82,24	219,58
	vv		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
	vv		(0,24*0,8-0,03*0,15*0,5)*6,135+6,11*(0,24*(0,8+1,278)*0,5-0,03*0,15*0,5)		2,67		
33	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	6,39	11,75	75,08
	vv		" mostné rímsoy "				
	vv		0,24*0,8*3+0,24*1,278+(0,24+0,21)*(6,135+6,11)		6,39		
34	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	6,39	5,55	35,46
35	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,42	815,88	342,67
	vv		" rímsoy + krídla " 0,42		0,42		
36	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	0,65	71,80	46,67
	vv		" nadbetónovanie krídel "				
	vv		0,5*0,65*0,5*2*2		0,65		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. zhotovenie	m2	3,90	7,83	30,54
	vv		" nadbetónovanie krídiel "				
	vv		0,65*(0,5+0,5*2)*2*2		3,90		
	vv		Súčet		3,90		
38	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. odstránenie	m2	3,90	2,28	8,89
	vv		3,9		3,90		
39	K	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 ka/m	m	6,00	20,89	125,34
	vv		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 6		6,00		
	vv		Súčet		6,00		
40	M	5534610001	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úprav	m	6,00	46,99	281,94
	vv		6		6,00		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				12 437,91
41	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	18,27	71,80	1 311,79
	vv		" nová spríahajúca doska "		10,72		
	vv		4,255*10,883*(0,189+0,122*2+0,493)/4		7,55		
	vv		" ozuby " 9,85*(0,67*0,52+0,2*0,2-0,2*0,05*0,5)*2		7,55		
42	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	2,90	13,05	37,85
	vv		" nová spríahajúca doska " 4,255*(0,189+0,493)		2,90		
43	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	18,71	22,84	427,34
	vv		" ozuby " 9,85*(0,67+0,2)*2*(0,22*0,2+0,67*0,52)*2		18,71		
44	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	2,90	2,28	6,61
45	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	18,71	5,22	97,67
46	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10	t	1,51	815,88	1 231,98
	vv		505 mostných konštrukcií		1,51		
	vv		" spríahajúca doska a zazubenie " 1,51		1,51		
	vv		Súčet		1,51		
47	K	421362312	Výstuž mostných dosiek zo zvarovaných sietí nad 4 ka/m2	t	0,77	815,88	628,23
	vv		" KARI siete 8/150x8/150 "5,488*10,783*5,4*1,2*2*0,001		0,77		
48	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	136,23	8,16	1 111,64
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(8,13		
	vv		(1,5*1,115+0,7*1)*2+1,5*1*2)*1,05		8,13		
	vv		" opevnenie za krídlom " 1*0,5*2*2*1,05		2,10		
	vv		" koryto toku " 6*20*1,05		126,00		
	vv		Súčet		136,23		
49	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,03	1 346,52	40,40
	vv		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik " 0,1*0,05*(5,6*1+0)		0,03		
	vv		Súčet		0,03		
50	K	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	167,36	3,33	557,31
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"((1,5*1,115+0,7*1)*2+1,5*1*2)*1,1		8,52		
	vv		" opevnenie za krídlom " 1*0,5*2*2*1,1		2,20		
	vv		" zaisťovací prah " 6*0,5*2*1,1		6,60		
	vv		" zaisťovacia betónová pätká " 0,4*20,5*2*1,1		18,04		
	vv		" koryto toku " 6*20*1,1		132,00		
51	K	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	13,00	69,19	899,47
	vv		" zaisťovací prah " 6*0,5*0,8*2		4,80		
	vv		" zaisťovacia betónová pätká " 0,4*0,5*20,5*2		8,20		
	vv		Súčet		13,00		
52	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	1,10	20,78	22,86
	vv		" pod platne zábradlia " 0,35*0,45*(4+3)		1,10		
	vv		Súčet		1,10		
53	K	458311132	Filtračná vrstva za oporou z betónu medzerovitého tr. C 8/10	m3	57,00	42,43	2 418,51
	vv		1,2*2,5*9,5*2		57,00		
54	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	12,00	21,54	258,48
	vv		" pred zaisť. prah" 6*0,5*2*2		12,00		
55	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškrávaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	129,75	26,11	3 387,77
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"((1,5*1,115+0,7*1)*2+1,5*1*2)		7,75		
	vv		" opevnenie za krídlom " 1*0,5*2*2		2,00		
	vv		" koryto toku " 6*20		120,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		Súčet		129,75		
	D	5	Komunikácie				3 173,60
56	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	106,00	3,30	349,80
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 47+59		106,00		
57	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	106,00	7,51	796,06
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 47+59		106,00		
58	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 ka/m2	m2	318,00	0,23	73,14
	vv		"napojenia mosta na vozovku " (47+59)*2		212,00		
	vv		" most " 53*2		106,00		
	vv		Súčet		318,00		
59	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	159,00	4,26	677,34
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 47+59		106,00		
	vv		" most " 53		53,00		
	vv		Súčet		159,00		
60	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	106,00	5,46	578,76
	vv		" most " 47+59		106,00		
61	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	106,00	6,23	660,38
	vv		"napojenia mosta na vozovku "47+59		106,00		
62	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rigolu do 1030 mm	m	2,00	10,12	20,24
	vv		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	vv		" odvodňovacie sklzy " 1*2		2,00		
63	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	32,50	0,55	17,88
	vv		" pracovná škára " 7*2+18,5		32,50		
	vv		Súčet		32,50		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 161,94
64	K	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	20,62	3,44	70,93
	vv		" kamenné murivo opôr " 0,95*10,85*2		20,62		
65	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	13,09	3,26	42,67
	vv		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	vv		(0,15+0,8)*6,135+(0,15+(0,8+1,278)*0,5)*6,11		13,09		
	vv		Súčet		13,09		
66	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézny mostík	m2	89,99	5,55	499,44
	vv		" adhézny mostík na zvýšenie priľnavosti "				
	vv		" nadbetónovanie krídiel "				
	vv		0,5*0,5*2*2		1,00		
	vv		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod sťahajúcu dosku "				
	vv		10,883*4,255		46,31		
	vv		" pre reprofilačné úpravy "				
	vv		"NK = strop "				
	vv		3,55*10,883		38,63		
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,3*4,255*2		2,55		
	vv		" krídla "				
	vv		0,5*1,5*0,5*2*2		1,50		
	vv		Súčet		89,99		
67	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	13,09	11,75	153,81
	vv		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	vv		(0,15+0,8)*6,135+(0,15+(0,8+1,278)*0,5)*6,11		13,09		
	vv		Súčet		13,09		
68	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	42,68	6,40	273,15
	vv		" ochranný a zjednocujúci náter "				
	vv		"NK = strop "				
	vv		3,55*10,883		38,63		
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,3*4,255*2		2,55		
	vv		" krídla "				
	vv		0,5*1,5*0,5*2*2		1,50		
	vv		Súčet		42,68		
69	K	627455131	Skárovanie starého muriva kvádrového, so škárovaním do hĺbky 100 mm	m2	20,62	12,07	248,88
	vv		" kamenné murivo opôr " 0,95*10,85*2		20,62		
70	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	27,04	29,37	794,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			"NK = strop "				
			3,55*10,883*0,7		27,04		
71	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	11,59	75,06	869,95
			"NK = strop "				
			3,55*10,883*0,3		11,59		
72	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	2,84	27,41	77,84
			" NK = steny "				
			0,3*4,255*2*0,7		1,79		
			" krídla "				
			0,5*1,5*0,5*2*2*0,7		1,05		
			Súčet		2,84		
73	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	1,22	71,80	87,60
			" NK = steny "				
			0,3*4,255*2*0,3		0,77		
			" krídla "				
			0,5*1,5*0,5*2*2*0,3		0,45		
			Súčet		1,22		
74	K	627471431	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	5,80	6,85	39,73
			"NK = strop "				
			3,55*10,883*0,15		5,80		
75	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	0,61	6,20	3,78
			" NK = steny "				
			0,3*4,255*2*0,15		0,38		
			" krídla "				
			0,5*1,5*0,5*2*2*0,15		0,23		
			Súčet		0,61		
D	8		Rúrové vedenie				281,82
76	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia dn pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	23,00	2,09	48,07
			"za oporami " 11,5*2		23,00		
77	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	23,69	1,44	34,11
78	K	899621112	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	20,00	6,00	120,00
			"za oporami " 10*2		20,00		
79	K	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,00	3,59	14,36
			" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2		4,00		
80	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvá D 114 mm, hrúbka steny 7.0mm ozn.11 353.0.	m	4,00	16,32	65,28
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				10 840,29
81	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zaharatením stĺčikov pri vz. 2.0.m	m	101,00	4,24	428,24
			2*37+9+18		101,00		
82	M	553550000400	Zvodidlo cestné KREMSBARRIER KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1, komplet	m	101,00	17,62	1 779,62
83	K	911334122	Zvodidlo oceleové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tvčí	m	8,00	169,05	1 352,40
			4*2		8,00		
84	K	911382121	Osadenie cestného zvodidla betónového jednostranného, typ základný dĺžky 4 m, výšky 0,8 m	m	12,00	19,58	234,96
			4*3		12,00		
85	M	592160000803	Betónové zvodidlo jednostranné základné, rozmer vxšxl 800x549x4000 mm	ks	3,00	319,82	959,46
			12*0,25 Prepočítané koeficientom množstva		3,00		
86	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
			1*2		2,00		
87	M	4044201050	Zvodidlíkový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom. fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44
88	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
			" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
89	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oponou	m	6,00	6,20	37,20
			" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2*2		6,00		
90	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x100x200 mm skosenie 15/15 mm	ks	6,00	2,09	12,54
			" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2*2		6,00		
91	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oponou	m	16,65	3,59	59,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			"okolo kamennej dlažby pri rímsach "				
			(1,2+0,7+1,5+1)*2+(1,75+1,5+1)+(1,1+1,5+1)		16,65		
92	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm. sivá	ks	16,65	0,98	16,32
93	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	31,95	4,11	131,31
			"okolo ríms-mošt" 6,11+6,135		12,25		
			" nad ozubom " 9,85*2		19,70		
			Súčet		31,95		
94	K	931941111	Osadenie mostného ocel. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievkv	m	19,81	4,24	83,99
95	M	133340000101	Týč ocelová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,35	750,61	262,71
			9,85*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,35		
96	K	931992121	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	27,90	4,90	136,71
			" polystyrén 20 mm "				
			" medzi pôvodnou oporou a ozubom " 9,85*(0,45+0,2)*2		12,81		
			" medzi krídlom a priečnikom "				
			0,65*0,5*2*2		1,30		
			" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého betónu "				
			0,7*9,85*2		13,79		
			Súčet		27,90		
97	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	31,95	2,22	70,93
			" prechodova doska-pružna zalievka rezana škara nad ozubom " 9,85*2		19,70		
			" škára medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímsou " 6,11+6,135		12,25		
			Súčet		31,95		
98	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia poluretánovým tmelom do pl. 4.0 cm2	m	2,60	5,55	14,43
			" medzi krídlom a priečnikom " 0,65*2*2		2,60		
			Súčet		2,60		
99	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	14,85	2,97	44,10
			"tesnenie medzi cestou a rímsou " 6,11+6,135		12,25		
			" medzi krídlom a priečnikom " 0,65*2*2		2,60		
			Súčet		14,85		
100	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	74,01	4,18	309,36
			" betónová doska - pečatenie " 5,588*10,883		60,81		
			" ozuby " 0,67*9,85*2		13,20		
101	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	29,88	5,22	155,97
			"NK = strop "				
			3,55*10,883*0,7		27,04		
			" steny "				
			" NK = steny "				
			0,3*4,255*2*0,7		1,79		
			" krídla "				
			0,5*1,5*0,5*2*0,7		1,05		
			Súčet		29,88		
102	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	12,81	14,36	183,95
			"strop "				
			"NK = strop "				
			3,55*10,883*0,3		11,59		
			" steny "				
			" NK = steny "				
			0,3*4,255*2*0,3		0,77		
			" krídla "				
			0,5*1,5*0,5*2*0,3		0,45		
			Súčet		12,81		
103	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	46,31	4,18	193,58
			" po odbúrání nadbetónávky NK " 10,883*4,255		46,31		
104	K	938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	38,63	5,99	231,39
			"NK = strop "				
			3,55*10,883		38,63		
105	K	938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	4,05	5,55	22,48
			" NK = steny "				
			0,3*4,255*2		2,55		
			" krídla "				
			0,5*1,5*0,5*2*2		1,50		
			Súčet		4,05		
106	K	938902313	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	1,00	5,22	5,22
			" nadbetónovanie krídiel "				
			0,5*0,5*2*2		1,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		Súčet		1,00		
107	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	20,00	3,26	65,20
	WV		10*2		20,00		
108	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M16/20/165 mm	ks	14,00	4,10	57,40
	WV		" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*7		14,00		
109	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M20/60/260 mm	ks	14,00	7,51	105,14
	WV		" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*7		14,00		
110	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M24/15/260 mm	ks	25,00	9,14	228,50
	WV		" kotvenie rímasy - lepená kotva 24/200 mm " 11+14		25,00		
111	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	21,80	55,48	1 209,46
	WV		" odbúranie úložných prahov " 0,55*0,5*10,9*2		6,00		
	WV		" odbúranie krídiel " 0,5*0,5*0,5*2*2		0,50		
	WV		" ŽB mostná nadbetónávka NK " 10,83*4,25*0,25		11,51		
	WV		" ŽB rímasy " (0,3*0,72+0,5*0,8)*6,15		3,79		
	WV		Súčet		21,80		
112	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidľového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	11,00	4,24	46,64
	WV		5,5*2		11,00		
113	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0.00075t	cm	240,00	1,17	280,80
	WV		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 60*2*2		240,00		
114	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	193,02	3,10	598,36
	WV		"frez. asf. - na skládku investora pre ďalšie využitie "				
	WV		" vozovkové vrstvy mosta " 53*0,508		26,92		
	WV		"napojenia mosta na vozovku " (47+59)*0,508		53,85		
	WV		Medzisúčet		80,77		
	WV		" na riadenú skládku odpadov "				
	WV		" podklad z kameniva "				
	WV		"napojenia mosta na vozovku " (47+59)*0,56		59,36		
	WV		Medzisúčet		59,36		
	WV		" zábradlia " 11*0,054		0,59		
	WV		Medzisúčet		0,59		
	WV		" odbúranie úložných prahov " 0,55*0,5*10,9*2*2,4		14,39		
	WV		" odbúranie krídiel " 0,5*0,5*0,5*2*2,4		1,20		
	WV		" ŽB mostná nadbetónávka NK " 10,83*4,25*0,25*2,4		27,62		
	WV		" ŽB rímasy " (0,3*0,72+0,5*0,8)*6,15*2,4		9,09		
	WV		Medzisúčet		52,30		
	WV		Súčet		193,02		
115	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	1 737,18	0,30	521,15
	WV		193,023		193,02		
	WV		193,02*9 'Prepočítané koeficientom množstva		1 737,18		
116	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	111,66	3,26	364,01
	WV		" podklad z kameniva "				
	WV		"napojenia mosta na vozovku " (47+59)*0,56		59,36		
	WV		" odbúranie úložných prahov " 0,55*0,5*10,9*2*2,4		14,39		
	WV		" odbúranie krídiel " 0,5*0,5*0,5*2*2,4		1,20		
	WV		" ŽB mostná nadbetónávka NK " 10,83*4,25*0,25*2,4		27,62		
	WV		" ŽB rímasy " (0,3*0,72+0,5*0,8)*6,15*2,4		9,09		
	WV		Súčet		111,66		
117	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,59	3,26	1,92
	WV		" zábradlia " 11*0,054		0,59		
	WV		Súčet		0,59		
D	99		Presun hmôt HSV				2 497,75
118	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výškov. mosta do 20 m	t	637,18	3,92	2 497,75
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 661,73
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 661,73
119	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	3,90	0,46	1,79
	WV		" nadbetónovanie krídiel "				
	WV		0,65*(0,5+0,5*2)*2*2		3,90		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

205-00 - 205-00 Most ev.č.585-013

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

49 233,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	49 233,94	20,00%	9 846,79

Cena s DPH

v EUR

59 080,73

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

205-00 - 205-00 Most ev.č.585-013

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							49 233,94
D		HSV	Práce a dodávky HSV				46 909,87
D	1		Zemné práce				3 423,02
1	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm 0,508 t	m2	183,00	2,28	417,24
	W		"vozovkové vrstvy mosta " 48		48,00		
	W		"napojenia mosta na vozovku " 61+74		135,00		
	W		Súčet		183,00		
2	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	135,00	7,18	969,30
	W		"napojenia mosta na vozovku " 61+74		135,00		
	W		Súčet		135,00		
3	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	28,00	19,58	548,24
	W		28		28,00		
4	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	3,60	0,61	2,20
	W		0,15*1,5*4*2*2		3,60		
5	K	129203201	Cistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	50,00	4,11	205,50
	W		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " 5*20*0,5		50,00		
6	K	129203109	Výkopy pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Priplatok za lepivosť hornin 3	m3	25,00	1,40	35,00
	W		50		50,00		
	W		50*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		25,00		
7	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	63,52	3,92	249,00
	W		" výkop pre prechodové vrstvy za oporu a úpravu krídla " 1,2*2,5*9,5*2+1*0,8*(1,6+2,75+1,8+2)		63,52		
8	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť hornin 3	m3	19,06	0,33	6,29
	W		63,52		63,52		
	W		63,52*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		19,06		
9	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,05	9,87	39,97
	W		" zaisťovací prah " 4,5*0,5*0,9*2		4,05		
	W		Súčet		4,05		
10	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	1,22	2,61	3,18
	W		4,05		4,05		
	W		4,05*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		1,22		
11	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	111,05	1,40	155,47
	W		" prebytočný výkopok " 50+63,52+4,05-6,52		111,05		
12	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	111,05	0,23	25,54
	W		" prebytočný výkopok " 50+63,52+4,05-6,52		111,05		
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	211,00	3,26	687,86
	W		(50+63,52+4,05-6,52)*1,9		211,00		
14	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, sachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,52	1,83	11,93
	W		" spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po úroveň pôvodného terénu "				
	W		1*0,8*(1,6+2,75+1,8+2)		6,52		
15	K	180401213	Založenie trávnik ľúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	16,00	0,52	8,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		1,0*4*2*2		16,00		
16	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,49	4,24	2,08
	vv		16*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva		0,49		
17	K	181101102	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	135,00	0,26	35,10
	vv		"vozovka na ceste " 61+74		135,00		
	vv		Súčet		135,00		
18	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,00	0,65	10,40
	vv		1,0*4*2*2		16,00		
19	K	182301132	Rozprestretie omice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	16,00	0,65	10,40
	vv		1,0*4*2*2		16,00		
	D	2	Zakladanie				4 880,46
20	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastráženie pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	50,00	6,53	326,50
	vv		" predelenie medzi etapami "				
	vv		" v cene uvažovať s prenájomom štetovnic dl.x v "				
	vv		5*5*2		50,00		
21	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	50,00	32,64	1 632,00
	vv		50*0,155 *Prepočítané koeficientom množstva		7,75	253,25	1 962,69
22	M	134600000100	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný)	t	7,75		
	vv		LARSEN (10 370) 3n		7,75		
23	K	237941111	Vyťahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov do 10m	m2	50,00	15,66	783,00
	vv		Dodatocné vystužovanie betónových konštrukcií				
24	K	273362516	betónárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME D 16 mm -0,00001t	cm	420,00	0,36	151,20
	vv		" kotvenie krídel " 21*20		420,00		
	vv		Súčet		420,00		
25	K	274313521	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,48	52,22	25,07
	vv		" pod drenážne potrubie za oporami " 9,5*0,25*2*0,1		0,48		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				2 512,96
26	K	317141111	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžk do 2 m	ks	18,00	9,79	176,22
	vv		(8+1)*2		18,00		
	vv		Súčet		18,00		
27	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	16,00	26,11	417,76
	vv		8*2		16,00		
	vv		Súčet		16,00		
28	M	59321063031	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 100-500/500/40	ks	2,00	13,05	26,10
	vv		1+1		2,00		
29	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	30,00	5,55	166,50
	vv		15*2		30,00		
30	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	30,00	2,94	88,20
	vv		" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4,358 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 15*2		30,00		
31	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	2,86	82,24	235,21
	vv		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
	vv		(0,224*0,76-0,03*0,15*0,5)*8,5*2		2,86		
32	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	7,34	11,75	86,25
	vv		zhotovenie				
	vv		" mostné rímsoy "				
	vv		0,224*0,76*2*2+(0,224+0,21)*8,5+(0,224+(0,21+0,04)*0,5)*8,5		7,34		
33	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-	m2	7,34	5,55	40,74
	vv		odstránenie				
34	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsoy z ocele zn. 10 505	t	0,45	815,88	367,15
	vv		" rímsoy + krídla " 0,452		0,45		
35	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	2,62	71,80	188,12
	vv		" nadbetónovanie krídel "				
	vv		0,8*(0,55*0,91+0,55*2,15+0,725*1,225+0,53*1,325)		2,62		
36	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídel, stien výšky do 20 m. zhotovenie	m2	10,86	7,83	85,03
	vv		" nadbetónovanie krídel "				
	vv		0,8*(0,55+2*0,91+0,55+2*2,15+0,725+2*1,225+0,53+2*1,325)		10,86		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Súčet		10,86		
37	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. odstránenie	m2	10,86	2,28	24,76
	W		10,86		10,86		
38	K	348171111	Osadenie zábradlia ocelového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	9,00	20,89	188,01
	W		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 9		9,00		
	W		Súčet		9,00		
39	M	5534610001	Zábradlie ocelové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úprav	m	9,00	46,99	422,91
	W		9		9,00		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				13 399,57
40	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	30,73	71,80	2 206,41
	W		" nová sprahajúca doska"		19,28		
	W		4,6*(9,08+9,275)*0,5*(0,488+0,45*2+0,516*2+0,402*2+0,429)/8				
	W		" ozuby " 9,35*(0,8*0,7+0,3*0,2-0,3*0,05*0,5)*2		11,45		
41	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	4,22	13,05	55,07
	W		" nová sprahajúca doska" 4,6*(0,488+0,429)		4,22		
42	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	23,05	22,84	526,46
	W		" ozuby " 9,35*(0,8+0,3)*2+(0,3*0,2+0,8*0,7)*2*2		23,05		
43	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	4,22	2,28	9,62
44	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	23,05	5,22	120,32
45	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10	t	3,89	815,88	3 173,77
	W		505 mostných konštrukcií				
	W		" sprahajúca doska a zazubenie " 3,891		3,89		
	W		Súčet		3,89		
46	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	111,30	8,16	908,21
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(1*1,5+1,5*0,9+1,2*1,5+1,1*1,5)		6,30		
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*(1,5+3,5+1,5+3,5)		5,00		
	W		" koryto toku " 5*20		100,00		
	W		Súčet		111,30		
47	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,14	1 346,52	188,51
	W		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik "		0,14		
	W		0,1*0,05*(5,1*2+9,35*2)				
	W		Súčet		0,14		
48	K	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	127,38	3,33	424,18
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(6,93		
	W		1*1,5+1,5*0,9+1,2*1,5+1,1*1,5)*1,1				
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*(1,5+3,5+1,5+3,5)*1,1		5,50		
	W		" zaisťovací prah " 4,5*0,5*2*1,1		4,95		
	W		" koryto toku " 5*20*1,1		110,00		
49	K	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätek	m3	3,60	69,19	249,08
	W		" zaisťovací prah " 4,5*0,5*0,8*2		3,60		
	W		Súčet		3,60		
50	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	0,94	20,78	19,53
	W		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*5		0,31		
	W		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,35*0,45*4		0,63		
	W		Súčet		0,94		
51	K	458311132	Filtračná vrstva za oporou z betónu medzerovitého tr. C 8/10	m3	57,00	42,43	2 418,51
	W		1,2*2,5*9,5*2		57,00		
52	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	9,00	21,54	193,86
	W		" pred zaisť. prah" 4,5*0,5*2*2		9,00		
53	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	111,30	26,11	2 906,04
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(1*1,5+1,5*0,9+1,2*1,5+1,1*1,5)		6,30		
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*(1,5+3,5+1,5+3,5)		5,00		
	W		" koryto toku " 5*20		100,00		
	W		Súčet		111,30		
	D	5	Komunikácie				3 921,61
54	K	564871111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	135,00	3,30	445,50
	W		"napojenia mosta na vozovku " 61+74		135,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	135,00	7,51	1 013,85
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 61+74		135,00		
56	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 kg/m2	m2	366,00	0,23	84,18
	vv		"napojenia mosta na vozovku " (61+74)*2		270,00		
	vv		" most " 48*2		96,00		
	vv		Súčet		366,00		
57	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	183,00	4,26	779,58
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 61+74		135,00		
	vv		" most " 48		48,00		
	vv		Súčet		183,00		
58	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	135,00	5,46	737,10
	vv		" most " 61+74		135,00		
59	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	135,00	6,23	841,05
	vv		"napojenia mosta na vozovku "61+74		135,00		
60	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	37,00	0,55	20,35
	vv		" pracovná škára " 6,5*2+24		37,00		
	vv		Súčet		37,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 367,84
61	K	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	25,44	3,44	87,51
	vv		" kamenné murivo opôr " 1,2*10,6*2		25,44		
62	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x Impregnačný OS-A	m2	15,47	3,92	60,64
	vv		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	vv		(0,15+0,76)*8,5*2		15,47		
	vv		Súčet		15,47		
63	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	95,89	5,55	532,19
	vv		" adhézný mostík na zvýšenie priľnavosti "				
	vv		" nadbetónovanie krídiel "				
	vv		(0,55*0,91+0,55*2,15+0,725*1,225+0,53*1,325)		3,27		
	vv		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod spríahajúcu dosku "		48,76		
	vv		4,6*10,6				
	vv		" pre reprofilačné úpravy "				
	vv		"NK = strop "				
	vv		3,5*10,6		37,10		
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,3*4,6*2		2,76		
	vv		" krídla "				
	vv		0,8*3*0,5*2+0,8*2*0,5*2		4,00		
	vv		Súčet		95,89		
64	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	15,47	11,75	181,77
	vv		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	vv		(0,15+0,76)*8,5*2		15,47		
	vv		Súčet		15,47		
65	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	43,86	6,40	280,70
	vv		" ochranný a zjednocujúci náter "				
	vv		"NK = strop "				
	vv		3,5*10,6		37,10		
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,3*4,6*2		2,76		
	vv		" krídla "				
	vv		0,8*3*0,5*2+0,8*2*0,5*2		4,00		
	vv		Súčet		43,86		
66	K	627455131	Skárovanie starého muriva kvádového, so škárovaním do hĺbkv 100 mm	m2	25,44	12,07	307,06
	vv		" kamenné murivo opôr " 1,2*10,6*2		25,44		
67	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	25,97	29,37	762,74
	vv		"NK = strop "				
	vv		3,5*10,6*0,7		25,97		
68	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	11,13	75,06	835,42
	vv		"NK = strop "				
	vv		3,5*10,6*0,3		11,13		
69	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	4,73	27,41	129,65
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,3*4,6*2*0,7		1,93		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		" krídla "				
	W		(0,8*3*0,5*2+0,8*2*0,5*2)*0,7		2,80		
	W		Súčet		4,73		
70	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	2,03	71,80	145,75
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*4,6*2*0,3		0,83		
	W		" krídla "				
	W		(0,8*3*0,5*2+0,8*2*0,5*2)*0,3		1,20		
	W		Súčet		2,03		
71	K	627471431	Ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	5,57	6,85	38,15
	W		"NK = strop "				
	W		3,5*10,6*0,15		5,57		
72	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	1,01	6,20	6,26
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*4,6*2*0,15		0,41		
	W		" krídla "				
	W		(0,8*3*0,5*2+0,8*2*0,5*2)*0,15		0,60		
	W		Súčet		1,01		
D	8		Rúrové vedenie				279,40
73	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	24,00	2,09	50,16
	W		"za oporami " 12*2		24,00		
74	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	24,72	1,44	35,60
75	K	899621112	Obetonovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	19,00	6,00	114,00
	W		"za oporami " 9,5*2		19,00		
70	K	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,00	3,58	14,36
	W		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2		4,00		
77	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvová D 114 mm, hrúbka steny 7.0mm,ozn. 11.353.0.	m	4,00	16,32	65,28
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				12 588,30
78	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺčikov pri vz. 2.0 m	m	81,00	4,24	343,44
	W		16+28*2+9		81,00		
79	M	553550000400	Zvodidlo cestné Kremsbarrier KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1, komplet	m	81,00	17,62	1 427,22
80	K	911334122	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do ríms s výplňou zo zvislých tvčí	m	10,00	169,05	1 690,50
	W		10		10,00		
81	K	911382121	Osadenie cestného zvodidla betónového jednostranného, typ základný dĺžky 4 m, výšky 0,8 m	m	16,00	19,58	313,28
	W		16		16,00		
82	M	592160000803	Betónové zvodidlo jednostranné základné, rozmer vxšxl 800x549x4000 mm	ks	4,00	319,82	1 279,28
	W		16*0,25 'Prepočítané koeficientom množstva		4,00		
83	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
	W		1*2		2,00		
84	M	4044201050	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom, fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44
85	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
	W		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
86	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	6,00	6,20	37,20
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2*2		6,00		
87	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	6,00	2,09	12,54
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2*2		6,00		
88	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	20,20	3,59	72,52
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach "				
	W		(1+1,5+1,5)+(3,5+1,5+0,9)+(1,2+1,5+1,5)+(1,1+1,5+3,5)		20,20		
89	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	20,20	0,98	19,80
90	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	35,70	4,11	146,73
	W		"okolo ríms-most" 8,5*2		17,00		
	W		" nad ozubom " 9,35*2		18,70		
	W		Súčet		35,70		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	K	931941111	Osadenie mostného oceľ. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievkv 9,35*2	m	18,70	4,24	79,29
	W				18,70		
92	M	133340000101	Tyč oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,33	750,61	247,70
	W		9,35*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,33		
93	K	931992121	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	31,82	4,90	155,92
	W		" polystyrén 20 mm "				
	W		" medzi pôvodnou oporou a ozubom " 9,35*(0,45+0,2)*2		12,16		
	W		" medzi krídlom a priečnikom "				
	W		0,8*(0,55+0,55+0,725+0,535)		1,89		
	W		" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého betónu "				
	W		0,95*9,35*2		17,77		
	W		Súčet		31,82		
94	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	35,70	2,28	81,40
	W		" prechodova doska-pružná zalievka rezaná škara nad ozubom " 9,35*2		18,70		
	W		" škára medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímsou "8,5*2		17,00		
	W		Súčet		35,70		
95	K	931994142	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4.0 cm2	m	3,20	5,55	17,76
	W		" medzi krídlom a priečnikom " 0,8*2*2		3,20		
	W		Súčet		3,20		
96	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	20,20	2,97	59,99
	W		"tesnenie medzi cestou a rímsou " 8,5*2		17,00		
	W		" medzi krídlom a priečnikom " 0,8*2*2		3,20		
	W		Súčet		20,20		
97	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	59,99	4,18	250,76
	W		" betónová doska - pečatenie " 4,6*(9,08+9,275)*0,5		42,22		
	W		" ozuby " 0,95*9,35*2		17,77		
98	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	30,70	5,22	160,25
	W		"NK = strop "				
	W		3,5*10,6*0,7		25,97		
	W		" steny "				
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*4,6*2*0,7		1,93		
	W		" krídla "				
	W		(0,8*3*0,5*2+0,8*2*0,5*2)*0,7		2,80		
	W		Súčet		30,70		
99	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	13,16	14,36	188,98
	W		"strop "				
	W		"NK = strop "				
	W		3,5*10,6*0,3		11,13		
	W		" steny "				
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*4,6*2*0,3		0,83		
	W		" krídla "				
	W		(0,8*3*0,5*2+0,8*2*0,5*2)*0,3		1,20		
	W		Súčet		13,16		
100	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otvrskaním - pod izoláciu	m2	48,76	4,18	203,82
	W		" po odbúrání nadbetónávky NK " 4,6*10,6		48,76		
101	K	938902311	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	37,10	5,99	222,23
	W		"NK = strop "				
	W		3,5*10,6		37,10		
102	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	6,76	5,55	37,52
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*4,6*2		2,76		
	W		" krídla "				
	W		0,8*3*0,5*2+0,8*2*0,5*2		4,00		
	W		Súčet		6,76		
103	K	938902313	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	3,27	5,22	17,07
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		(0,55*0,91+0,55*2,15+0,725*1,225+0,53*1,325)		3,27		
	W		Súčet		3,27		
104	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	20,00	3,26	65,20
	W		10*2		20,00		
105	K	959941123	Chemická kôvka s kôvčným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vvráňaním otvoru M12/95/220 mm	ks	20,00	3,92	78,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			WV "zabradlie " 4*5		20,00		
106	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	8,00	4,10	32,80
			WV " kotvenie zábradľového zvodidla " 2*4		8,00		
107	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	8,00	7,51	60,08
			WV " kotvenie zábradľového zvodidla " 2*4		8,00		
108	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	30,00	9,14	274,20
			WV " kotvenie rímky - lepená kotva 24/200 mm " 15*2		30,00		
109	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcii zo železobetónu, -2,40000t	m3	36,28	55,48	2 012,81
			WV " odbúranie úložných prahov " 0,3*0,5*9,35*2		2,81		
			WV " odbúranie krídiel "		2,62		
			WV 0,8*(0,55*0,91+0,55*2,15+0,725*1,225+0,53*1,325)		29,15		
			WV " ŽB mostná nadbetónávka NK " 10,6*5,5*0,5		1,70		
			WV " ŽB rímky " 0,5*0,2*8,5*2		36,28		
			WV Súčet				
110	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidľového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	15,00	4,24	63,60
			WV 7,5*2		15,00		
111	K	971056018	Jadrové vřty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	240,00	1,17	280,80
			WV " otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 60*2*2		240,00		
112	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	256,42	3,10	794,90
			WV "frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "		24,38		
			WV " vozovkové vrstvy mosta " 48*0,508		68,58		
			WV "napojenia mosta na vozovku " (61+74)*0,508		92,96		
			WV Medzisúčet				
			WV " na riadenú skládku odpadov "				
			WV " podklad z kameniva "				
			WV "napojenia mosta na vozovku " (61+74)*0,56		75,60		
			WV Medzisúčet		75,60		
			WV " zábradlia " 15*0,054		0,81		
			WV Medzisúčet		0,81		
			WV " odbúranie úložných prahov " 0,3*0,5*9,35*2*2,4		6,73		
			WV " odbúranie krídiel "		6,28		
			WV 0,8*(0,55*0,91+0,55*2,15+0,725*1,225+0,53*1,325)*2,4		69,96		
			WV " ŽB mostná nadbetónávka NK " 10,6*5,5*0,5*2,4		4,08		
			WV " ŽB rímky " 0,5*0,2*8,5*2*2,4		87,05		
			WV Medzisúčet		256,42		
			WV Súčet				
113	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naložením. Poplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	2 307,87	0,30	692,36
			WV 256,431		256,43		
			WV 256,43*9 'Prepočítané koeficientom množstva		2 307,87		
114	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	162,65	3,26	530,24
			WV " podklad z kameniva "				
			WV "napojenia mosta na vozovku " (61+74)*0,56		75,60		
			WV " odbúranie úložných prahov " 0,3*0,5*9,35*2*2,4		6,73		
			WV " odbúranie krídiel "		6,28		
			WV 0,8*(0,55*0,91+0,55*2,15+0,725*1,225+0,53*1,325)*2,4		69,96		
			WV " ŽB mostná nadbetónávka NK " 10,6*5,5*0,5*2,4		4,08		
			WV " ŽB rímky " 0,5*0,2*8,5*2*2,4		162,65		
			WV Súčet				
115	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,81	3,26	2,64
			WV " zábradlia " 15*0,054		0,81		
			WV Súčet		0,81		
D	99		Presun hmôt HSV				2 536,71
116	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, vřškv mosta do 20 m	t	647,12	3,92	2 536,71
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 489,11
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 489,11
117	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	10,86	0,46	5,00
			WV " nadbetónovanie krídiel "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		0,8*(0,55+2*0,91+0,55+2*2,15+0,725+2*1,225+0,53+2*1,325)		10,86		
	vv		Súčet		10,86		
118	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
119	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tebla	m2	21,72	0,37	8,04
	vv		10,86*2		21,72		
120	M	1116134600	Asfall izolacný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,02	620,07	12,40
121	K	711331111	Zhotovenie izolácie AIP pásmi na sucho cestných mostoviek	m2	28,76	2,94	84,55
	vv		" pod NK na oporu " 0,45*10,65*3*2		28,76		
122	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m2	33,07	2,28	75,40
	vv		28,76*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		33,07		
123	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP prítavením cestných mostoviek	m2	76,99	2,94	226,35
	vv		" betónová doska - pečatenie " 4,6*(9,08+9,275)*0,5		42,22		
	vv		" ozuby " 0,95*9,35*2		17,77		
	vv		" rímasy " 1*8,5*2		17,00		
	vv		Súčet		76,99		
124	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby. ICOPAL	m2	88,54	4,24	375,41
	vv		76,99*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		88,54		
125	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	59,99	6,40	383,94
	vv		" betónová doska - pečatenie " 4,6*(9,08+9,275)*0,5		42,22		
	vv		" ozuby " 0,95*9,35*2		17,77		
	vv		Súčet		59,99		
126	K	711470040	Delta MS Drain - vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	46,75	3,92	183,26
	vv		2,5*9,35*2		46,75		
127	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	22,44	3,92	87,96
	vv		" Odvedenie vody z rubu opory "				
	vv		1,2*9,35*2		22,44		
	vv		Súčet		22,44		
128	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	%	2,60	14,36	37,34
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							834,96
D VRN03 Geodetické práce							3,00
129	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred vystavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, stavu objektu	eur	1,00	1,00	1,00
130	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
131	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
D VRN04 Projektové práce							3,00
132	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,00	1,00	1,00
133	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
134	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
	vv		" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		
D VRN06 Zariadenie staveniska							828,96
135	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
136	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
137	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

206-00 - 206-00 Most ev.č.585-014

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

56 736,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	56 736,03	20,00%	11 347,21

Cena s DPH

v EUR

68 083,24

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

206-00 - 206-00 Most ev.č.585-014

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							56 736,03
D		HSV	Práce a dodávky HSV				53 923,28
D	1		Zemné práce				3 112,20
1	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm	m2	256,00	2,28	583,68
	vv		"vozovkové vrstvy mosta " 65		65,00		
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 89+102		191,00		
	vv		Súčet		256,00		
2	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -	m2	191,00	0,65	124,15
	vv		"napojenia mosta na vozovku "89+102		191,00		
	vv		Súčet		191,00		
3	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	36,00	19,58	704,88
	vv		36		36,00		
4	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	3,60	0,61	2,20
	vv		0,15*1,5*4*2*2		3,60		
5	K	129203201	Cistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	57,60	4,11	236,74
	vv		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " 6*5*2*0,6+6*12*0,3		57,60		
6	K	129203109	Výkopy pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	28,80	1,40	40,32
	vv		57,6		57,60		
	vv		57,6*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		28,80		
7	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	75,80	3,26	247,11
	vv		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla " 1,2*2,5*11,0*2+ 1,0*0,7*3,5*2*2		75,80		
8	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	22,74	0,33	7,50
	vv		75,8		75,80		
	vv		75,8*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		22,74		
9	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	m3	5,40	9,87	53,30
	vv		" zaisťovací prah " 6*0,5*0,9*2		5,40		
	vv		Súčet		5,40		
10	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnáním dna v hornine 3	m3	1,62	2,61	4,23
	vv		5,4		5,40		
	vv		5,4*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		1,62		
11	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	129,00	1,40	180,60
	vv		" prebytočný výkopok " 57,6+75,8+5,4-9,8		129,00		
12	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	129,00	0,23	29,67
	vv		" prebytočný výkopok " 57,6+75,8+5,4-9,8		129,00		
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	245,10	3,26	799,03
	vv		(57,6+75,8+5,4-9,8)*1,9		245,10		
14	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	9,80	1,83	17,93
	vv		" spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po úroveň pôvodného terénu "				
	vv		1,0*0,7*3,5*2*2		9,80		
15	K	180401213	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1,2 do 1:1	m2	16,00	0,52	8,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			1,0*4*2*2		16,00		
16	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,49	4,24	2,08
			16*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva		0,49		
17	K	181101102	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	191,00	0,26	49,66
			" vozovka na ceste " 89+102		191,00		
			Súčet		191,00		
18	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,00	0,65	10,40
			1,0*4*2*2		16,00		
19	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	16,00	0,65	10,40
			1,0*4*2*2		16,00		
	D	2	Zakladanie				7 036,55
20	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastražené pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	50,00	6,53	326,50
			" predelenie medzi etapami "				
			" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x.v "				
			5*5*2		50,00		
21	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	50,00	32,64	1 632,00
			Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný)	t	7,75	253,25	1 962,69
22	M	13460000100	LARSEN (10 370) 3n		7,75		
			50*0,155 *Prepočítané koeficientom množstva		7,75		
23	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	50,00	15,66	783,00
			Dodatocne vystuzovanie betonovych konštrukcii				
24	K	273362512	betónárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME D 12 mm -0.000011	cm	7 812,00	0,23	1 796,76
			"spriahujúce trny = spriahajúca doska " 12*651		7 812,00		
			Dodatocne vystuzovanie betonovych konštrukcii				
25	K	273362516	betónárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME D 16 mm -0.000011	cm	1 408,00	0,36	506,88
			" kotvenie krídiel " 22*64		1 408,00		
			Súčet		1 408,00		
26	K	274313521	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,55	52,22	28,72
			" pod drenážne potrubie za oporami " 11,0*0,25*2*0,1		0,55		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				3 975,01
27	K	317141111	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžky do 2 m	ks	26,00	9,79	254,54
			(13+12+1)		26,00		
			Súčet		26,00		
28	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	25,00	26,11	652,75
			13+12		25,00		
			Súčet		25,00		
29	M	59321063101	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 500-1000/500/40	ks	1,00	22,84	22,84
			1		1,00		
30	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vŕvru	ks	28,00	5,55	155,40
			14+14		28,00		
31	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	28,00	2,94	82,32
			" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4,358 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 14+14		28,00		
32	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcii	m3	4,34	82,24	356,92
			" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
			(0,224*0,76-0,03*0,15*0,5)*(13+12,85)		4,34		
33	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	12,27	11,75	144,17
			zhotovenie				
			" mostné rímsoy "				
			0,224*0,76*2*2+(0,224+0,189)*13+(0,224+0,26)*12,85		12,27		
34	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-	m2	12,27	5,55	68,10
			odstránenie				
35	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcii - rímsoy z ocele zn. 10 505	t	0,97	815,88	791,40
			" rímsoy + krídla " 0,97102		0,97		
36	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	4,90	71,80	351,82
			" nadbetónovanie krídiel "				
			0,5*0,7*3,5*2*2		4,90		
37	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcii-krídiel, stien výšky do 20 m. zhotovenie	m2	21,00	7,83	164,43
			" nadbetónovanie krídiel "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		0,7*(0,5+2*3,5)*2*2		21,00		
	W		Súčet		21,00		
38	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcii-kridiel, stien výšky do 20 m. odstránenie	m2	21,00	2,28	47,88
	W		21		21,00		
39	K	348171111	Osadenie zábradlia ocelového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 ka/m	m	13,00	20,89	271,57
	W		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 13		13,00		
	W		Súčet		13,00		
40	M	5534610001	Zábradlie ocelové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úprav	m	13,00	46,99	610,87
	W		13		13,00		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				10 256,00
41	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	20,14	71,80	1 446,05
	W		" nová spriahajúca doska "		14,62		
	W		7,6*9,271*(0,277+0,232*2+0,27*2+0,12*2+0,139)/8				
	W		" ozuby " 10,782*(0,9*0,292-0,266*0,05*0,5)*2		5,52		
42	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	3,16	13,05	41,24
	W		" nová spriahajúca doska " 7,6*(0,277+0,139)		3,16		
43	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	26,76	22,84	611,20
	W		" ozuby " 10,782*(0,9+0,292)*2+0,292*0,9*2*2		26,76		
44	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	3,16	2,28	7,20
45	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	26,76	5,22	139,69
46	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,79	815,88	644,55
	W		" spriahajúca doska a zazubenie " 0,79138		0,79		
	W		Súčet		0,79		
47	K	421362312	Výsluž mostných dosiek zo zváraných sietí nad 4 ka/m2	t	0,96	815,88	783,24
	W		" KARI siete 8/150x8/150 " 8,084*9,17*5,4*1,2*2*0,001		0,96		
48	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	79,01	8,16	644,72
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0+2*1)*2*1,05		7,35		
	W		" opevnenie za kridlom " 0,5*(4+4,5+4+4)*1,05		8,66		
	W		" koryto toku " 6*5*2*1,05		63,00		
	W		Súčet		79,01		
49	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,19	1 346,52	255,84
	W		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik "		0,19		
	W		0,1*0,05*(8,3*2+11*2)				
	W		Súčet		0,19		
50	K	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	89,38	3,33	297,64
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0+2*1)*2*1,1		7,70		
	W		" opevnenie za kridlom " 0,5*(4+4,5+4+4)*1,1		9,08		
	W		" koryto toku " 6*5*2*1,1		66,00		
	W		" zaisťovací prah " 6*0,5*2*1,1		6,60		
51	K	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätek	m3	4,80	69,19	332,11
	W		" zaisťovací prah " 6*0,5*0,8*2		4,80		
	W		Súčet		4,80		
52	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	1,39	20,78	28,88
	W		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*7		0,44		
	W		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,35*0,45*6		0,95		
	W		Súčet		1,39		
53	K	458311132	Filtračná vrstva za oporou z betónu medzerovitého tr. C 8/10	m3	66,00	42,43	2 800,38
	W		1,2*2,5*11,0*2		66,00		
54	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	12,00	21,54	258,48
	W		" pred zaist. prah " 6*0,5*2*2		12,00		
55	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárováním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	75,25	26,11	1 964,78
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0+2*1)*2		7,00		
	W		" opevnenie za kridlom " 0,5*(4+4,5+4+4)		8,25		
	W		" koryto toku " 6*5*2		60,00		
	W		Súčet		75,25		
	D	5	Komunikácie				5 566,27
56	K	564871111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	191,00	3,30	630,30
	W		"napojenia mosta na vozovku " 89+102		191,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	191,00	7,51	1 434,41
	W		"napojenia mosta na vozovku " 89+102		191,00		
58	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 ka/m2	m2	512,00	0,23	117,76
	W		"napojenia mosta na vozovku " (89+102)*2		382,00		
	W		" most " 65*2		130,00		
	W		Súčet		512,00		
59	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	256,00	4,26	1 090,56
	W		"napojenia mosta na vozovku " 89+102		191,00		
	W		" most " 65		65,00		
	W		Súčet		256,00		
60	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	191,00	5,46	1 042,86
	W		" most "89+102		191,00		
61	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	191,00	6,23	1 189,93
	W		"napojenia mosta na vozovku "89+102		191,00		
62	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky ríjolu do 1030 mm	m	3,50	10,12	35,42
	W		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	W		" odvodňovacie sklzy " 2,5+1		3,50		
63	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	45,50	0,55	25,03
	W		" pracovná škára " 6,5*2+32,5		45,50		
	W		Súčet		45,50		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				5 317,33
64	K	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	50,00	3,44	172,00
	W		" kamenné murivo opôr " 2*12,5*2		50,00		
65	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	23,52	3,92	92,20
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*(13+12,85)		23,52		
	W		Súčet		23,52		
66	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézny mostík	m2	144,74	5,55	803,31
	W		" adhézny mostík na zvýšenie prílnavosti "				
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,5*3,5*2*2		7,00		
	W		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod sprisahajúcu dosku "				
	W		7,6*9,271		70,46		
	W		" pre reprofilačné úpravy "				
	W		"NK = strop "				
	W		6*9,271		55,63		
	W		" NK = steny "				
	W		0,45*7,5*2		6,75		
	W		" krídla "				
	W		0,7*3,5*0,5*2*2		4,90		
	W		Súčet		144,74		
67	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	23,52	11,75	276,36
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*(13+12,85)		23,52		
	W		Súčet		23,52		
68	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	67,28	6,40	430,59
	W		" ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		"NK = strop "				
	W		6*9,271		55,63		
	W		" NK = steny "				
	W		0,45*7,5*2		6,75		
	W		" krídla "				
	W		0,7*3,5*0,5*2*2		4,90		
	W		Súčet		67,28		
69	K	627455131	Škárovanie starého muriva kvádrového, so škárovaním do hĺbky 100 mm	m2	50,00	12,07	603,50
	W		" kamenné murivo opôr " 2*12,5*2		50,00		
70	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	38,94	29,37	1 143,67
	W		"NK = strop "				
	W		6*9,271*0,7		38,94		
71	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	16,69	75,06	1 252,75
	W		"NK = strop "				
	W		6*9,271*0,3		16,69		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
72	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	8,16	27,41	223,67
	W		"NK = steny "				
	W		0,45*7,5*2*0,7		4,73		
	W		"krídla "				
	W		0,7*3,5*0,5*2*0,7		3,43		
	W		Súčet		8,16		
73	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	3,50	71,80	251,30
	W		"NK = steny "				
	W		0,45*7,5*2*0,3		2,03		
	W		"krídla "				
	W		0,7*3,5*0,5*2*0,3		1,47		
	W		Súčet		3,50		
74	K	627471431	Ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	8,34	6,85	57,13
	W		"NK = strop "				
	W		6*9,271*0,15		8,34		
75	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	1,75	6,20	10,85
	W		"NK = steny "				
	W		0,45*7,5*2*0,15		1,01		
	W		"krídla "				
	W		0,7*3,5*0,5*2*0,15		0,74		
	W		Súčet		1,75		
D	8		Rúrové vedenie				300,54
76	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	26,00	2,09	54,34
	W		"za oporami " 13*2		26,00		
77	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	26,78	1,44	38,56
	W		25*1,03		26,78		
78	K	899621112	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	22,00	6,00	132,00
	W		"za oporami " 11*2		22,00		
79	K	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,00	2,59	10,36
	W		"pre vyustenie drenážnej rúrky " 1.0*2*2		4,00		
80	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvá D 114 mm, hrúbka stien 7.0mm ozn.11 353.0.	m	4,00	16,32	65,28
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				15 655,48
81	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2.0 m	m	127,00	4,24	538,48
	W		37*3+16		127,00		
82	M	553550000400	Zvodidlo cestné Kremsbarrier KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1, komplet	m	127,00	17,62	2 237,74
83	K	911334122	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsv s vplňou zo zvislých tvčí	m	14,00	169,05	2 366,70
	W		14		14,00		
84	K	911382121	Osadenie cestného zvodidla betónového jednostranného, typ základný dĺžky 4 m, výšky 0,8 m	m	20,00	19,58	391,60
	W		20		20,00		
85	M	592160000803	Betónové zvodidlo jednostranné základné, rozmer vxšxh 800x549x4000 mm	ks	5,00	319,82	1 599,10
	W		20*0,25 "Prepočítané koeficientom množstva		5,00		
86	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
	W		1*2		2,00		
87	M	4044201050	Zvodidlý stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom, fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44
88	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
	W		"montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
89	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	7,00	6,20	43,40
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2+2*2		7,00		
90	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	7,00	2,09	14,63
91	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	27,50	3,59	98,73
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach "				
	W		(1,5+1+2+1)*2+4+4,5+4+4		27,50		
92	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	27,50	0,98	26,95
93	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	47,85	4,11	196,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			W "okolo ríms-most" 13+12,85		25,85		
			W "nad ozubom " 11*2		22,00		
			W Súčet		47,85		
94	K	931941111	Osadenie mostného ocel. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	22,00	4,24	93,28
			W 11*2		22,00		
95	M	133340000101	Tyč oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,39	750,61	292,74
			W 11*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,39		
96	K	931992121	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	34,40	4,90	168,56
			W "polystyrén 20 mm "				
			W " medzi pôvodnou oporou a ozubom " 11*0,6*2		13,20		
			W " medzi krídlom a priečnikom "				
			W 0,7*0,5*2*2		1,40		
			W " medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého betónu "				
			W 0,9*11*2		19,80		
			W Súčet		34,40		
97	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	47,85	2,22	106,23
			W " prechodova doska-pružná zálievka rezana škara nad ozubom " 11*2		22,00		
			W " škára medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímsou "13+12,85		25,85		
			W Súčet		47,85		
98	K	931994142	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	2,80	5,55	15,54
			W " medzi krídlom a priečnikom " 0,7*2*2		2,80		
			W Súčet		2,80		
99	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	28,65	2,97	85,09
			W "tesnenie medzi cestou a rímsou " 13+12,85		25,85		
			W " medzi krídlom a priečnikom " 0,7*2*2		2,80		
			W Súčet		28,65		
100	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	95,67	4,18	399,90
			W " betónová doska - pečatenie " 8,184*9,27		75,87		
			W " ozuby " 0,9*11*2		19,80		
101	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	47,10	5,22	245,86
			W "NK = strop "				
			W 6*9,271*0,7		38,94		
			W " steny "				
			W " NK = steny "				
			W 0,45*7,5*2*0,7		4,73		
			W " krídla "				
			W 0,7*3,5*0,5*2*0,7		3,43		
			W Súčet		47,10		
102	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	20,19	14,36	289,93
			W "strop "				
			W "NK = strop "				
			W 6*9,271*0,3		16,69		
			W " steny "				
			W " NK = steny "				
			W 0,45*7,5*2*0,3		2,03		
			W " krídla "				
			W 0,7*3,5*0,5*2*0,3		1,47		
			W Súčet		20,19		
103	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcii otryskaním - pod izoláciu	m2	70,46	4,18	294,52
			W " po odbúrání nadbetónávky NK " 7,6*9,271		70,46		
104	K	938902311	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	55,63	5,99	333,22
			W "NK = strop "				
			W 6*9,271		55,63		
105	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	11,65	5,55	64,66
			W " NK = steny "				
			W 0,45*7,5*2		6,75		
			W " krídla "				
			W 0,7*3,5*0,5*2*2		4,90		
			W Súčet		11,65		
106	K	938902313	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	7,00	5,22	36,54
			W " nadbetónovanie krídiel "				
			W 0,5*3,5*2*2		7,00		
			W Súčet		7,00		
107	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	24,00	3,26	78,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			12*2		24,00		
108	K	959941123	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřitaním otvoru M12/95/220 mm	ks	28,00	3,92	109,76
			"zabradlie " 4*7		28,00		
109	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřitaním otvoru M16/20/165 mm	ks	12,00	4,10	49,20
			" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*6		12,00		
110	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřitaním otvoru M20/60/260 mm	ks	12,00	7,51	90,12
			" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*6		12,00		
111	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřitaním otvoru M24/15/260 mm	ks	28,00	9,14	255,92
			" kotvenie rímasy - lepená kotva 24/200 mm " 14+14		28,00		
112	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	30,69	55,48	1 702,68
			" odbúranie krídiel " 0,5*0,7*3,5*2*2		4,90		
			" ŽB mostná nadbetonávka NK " 7,6*9,271*0,3		21,14		
			" ŽB rímasy " 0,3*0,6*(13+12,85)		4,65		
			Súčet		30,69		
113	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	26,00	4,24	110,24
			13*2		26,00		
114	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	240,00	1,17	280,80
			" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 60*2*2		240,00		
115	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	312,07	3,10	967,42
			"frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "				
			" vozovkové vrstvy mosta " 65*0,508		33,02		
			"napojenia mosta na vozovku " (89+102)*0,508		97,03		
			Medzisúčet		130,05		
			" na riadenú skládku odpadov "				
			" podklad z kameniva "				
			"napojenia mosta na vozovku " (89+102)*0,56		106,96		
			Medzisúčet		106,96		
			" zábradlia " 26*0,054		1,40		
			Medzisúčet		1,40		
			" odbúranie krídiel " 0,5*0,7*3,5*2*2,4		11,76		
			" ŽB mostná nadbetonávka NK " 7,6*9,271*0,3*2,4		50,73		
			" ŽB rímasy " 0,3*0,6*(13+12,85)*2,4		11,17		
			Medzisúčet		73,66		
			Súčet		312,07		
116	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	2 808,63	0,30	842,59
			312,07		312,07		
			312,07*9 'Prepočítané koeficientom množstva		2 808,63		
117	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01). ostatné	t	180,62	3,26	588,82
			" podklad z kameniva "				
			"napojenia mosta na vozovku " (89+102)*0,56		106,96		
			" odbúranie krídiel " 0,5*0,7*3,5*2*2,4		11,76		
			" ŽB mostná nadbetonávka NK " 7,6*9,271*0,3*2,4		50,73		
			" ŽB rímasy " 0,3*0,6*(13+12,85)*2,4		11,17		
			Súčet		180,62		
118	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (med, bronz, mosadz atď.) (17 04). ostatné	t	1,40	3,26	4,56
			" zábradlia " 26*0,054		1,40		
			Súčet		1,40		
D	99		Presun hmôt HSV				2 703,90
119	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, vřškv mosta do 20 m	t	689,77	3,92	2 703,90
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 977,79
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 977,79
120	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	16,10	0,46	7,41
			" nadbetónovanie krídiel " 0,7*(0,5+1,5*3,5)*2*2		16,10		
			Súčet		16,10		
121	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
			16,1* 0,00035		0,01		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
122	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla 16,1*2	m2	32,20	0,37	11,91
	W				32,20		
123	M	1116134600	Asfalt izolacný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,03	620,07	18,60
124	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	121,52	2,94	357,27
	W		"betónová doska - pečatenie " 8,184*9,27		75,87		
	W		"ozuby " 0,9*11*2		19,80		
	W		"rímsy " 1*(13+12,85)		25,85		
	W		Súčet		121,52		
125	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST náhľaditeľný - pre mosty a inžinierske stavby. ICOPAL 121,52*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva	m2	139,75	4,24	592,54
	W				139,75		
126	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	95,67	6,40	612,29
	W		"betónová doska - pečatenie " 8,184*9,27		75,87		
	W		"ozuby " 0,9*11*2		19,80		
	W		Súčet		95,67		
127	K	711470040	Delta MS Drain - vodoročná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	55,00	3,92	215,60
	W		2,5*11*2		55,00		
128	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	26,40	3,92	103,49
	W		"Odvedenie vody z rubu opory "				
	W		1,2*11*2		26,40		
	W		Súčet		26,40		
129	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,60	18,93	49,22

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 834,96

D VRN03 Geodetické práce 3,00

130	K	000300010	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb objektu	cur	1,00	1,00	1,00
131	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
132	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00

D VRN04 Projektové práce 3,00

133	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,00	1,00	1,00
134	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
135	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta, lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
	W		" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		

D VRN06 Zariadenie staveniska 828,96

136	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
137	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
138	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pótor - III. etapa
Objekt:
207-00 - 207-00 Most ev.č.585-015

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:
CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:
ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:
Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:
Dátum: 03.08.2021

IČO:
IČ DPH:

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

IČO: 17085501
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			71 550,16
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	71 550,16	20,00%	14 310,03
Cena s DPH	v	EUR	85 860,19

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

207-00 - 207-00 Most ev.č.585-015

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

71 550,16

D	HSV	Práce a dodávky HSV					64 747,44
D	1	Zemné práce					2 201,81
1	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytú s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm 0.508 t	m2	346,00	2,28	788,88
	W		"vozovkové vrstvy mosta " 233		233,00		
	W		"napojenia mosta na vozovku " 46+67		113,00		
	W		Súčet		346,00		
2	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0.5600t	m2	113,00	7,18	811,34
	W		"napojenia mosta na vozovku "46+67		113,00		
	W		Súčet		113,00		
3	K	125703302	Cistenie melioračného kanála hr.napl.vrst.,do 250mm so spev.dnom 0,15*(10+5*2)*15	m3	45,00	12,40	558,00
	W				45,00		
4	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	1,08	6,23	6,73
	W		" odkop pre kamenné opevnenie za rímsou " 1,8*1,2*0,5		1,08		
5	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,32	0,33	0,11
	W		1,08*0,3		0,32		
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie vykopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,90	1,40	1,26
	W		" prebytočný vykopok " 1,08-0,18		0,90		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	0,90	0,23	0,21
	W		" prebytočný vykopok " 1,08-0,18		0,90		
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné (1.08-0,18)*1,9	t	1,71	3,26	5,57
	W				1,71		
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,18	1,83	0,33
	W		" spätné obsypy okolo kamenného opevnenia za rímsou " (1,8+1,2)*0,3*0,2		0,18		
10	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	113,00	0,26	29,38
	W		" vozovka na ceste " 46+67		113,00		
	W		Súčet		113,00		
D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie					10 923,13
11	K	317141111	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžky do 2 m	ks	68,00	9,79	665,72
	W		5+1+24+1+3+1		35,00		
	W		3+1+23+1+4+1		33,00		
	W		Súčet		68,00		
12	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	62,00	26,11	1 618,82
	W		5+24+3		32,00		
	W		3+23+4		30,00		
	W		Súčet		62,00		
13	M	59321063031	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 100-500/500/40	ks	4,00	13,05	52,20
	W		2+2		4,00		
14	M	59321063101	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 500-1000/500/40	ks	2,00	22,84	45,68
	W		1+1		2,00		
15	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vŕvru	ks	119,00	5,55	660,45
	W		" K1 " 45		45,00		
	W		" K2 " 44		44,00		
	W		" K3 " 30		30,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Súčet		119,00		
16	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	119,00	2,94	349,86
	W		"dodávka kotvy rímsoj bez lepenej kotvy vč. konečnej povrchovej úpravy "				
	W		" K1 = 4,672 kg/ks " 45		45,00		
	W		" K2 = 4,74 kg/ks" 44		44,00		
	W		" K3 = 5,4 kg/ks"30		30,00		
	W		Súčet		119,00		
17	K	317321119	Rímsoj zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcii	m3	22,74	82,24	1 870,14
	W		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
	W		((0,271+0,23)*0,5*0,76-0,03*0,15*0,5)*32,8		6,17		
	W		((0,313+0,23)*0,5*1,96-0,03*0,15*0,5)*31,28		16,57		
	W		Súčet		22,74		
18	K	317353121	Debnieie mostových rímsoj akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	54,32	11,75	638,26
	W		" mostné rímsoj "				
	W		0,271*0,76*2*2+(0,23+0,36)*32,8		20,18		
	W		0,313*1,96*2*2+(0,313+0,7)*31,28		34,14		
	W		Súčet		54,32		
19	K	317353221	Debnieie mostových rímsoj akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	54,32	5,55	301,48
20	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcii - rímsoj zo železového betónu z ocele zn. 10.505	t	3,19	815,88	2 602,66
	W		" rímsoj " 3,193		3,19		
21	K	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 ka/m	m	31,20	20,89	651,77
	W		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 31,2		31,20		
	W		Súčet		31,20		
22	M	5534610001	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	31,20	46,99	1 466,09
	W		31,2		31,20		
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 605,94
23	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	1,58	8,16	12,89
	W		"pri rímsoj pod dlažbu" 1,5*1,0*1,05		1,58		
	W		Súčet		1,58		
24	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,33	1 346,52	444,35
	W		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik " 0,1*0,05*(9,9*2+23,5*2)		0,33		
	W		Súčet		0,33		
25	K	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	1,65	3,33	5,49
	W		"pri rímsoj pod dlažbu" 1,5*1,0*1,1		1,65		
26	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	3,68	20,78	76,47
	W		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*16		1,00		
	W		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,35*0,45*17		2,68		
	W		Súčet		3,68		
27	K	457311128	Vyrovnávací alebo spádový betón C 30/37 vrátane úpravy povrchu	m3	13,69	75,06	1 027,57
	W		" na pôvodnú nosnú konštrukciu = vyrovnávajúci poter " 23,6*11,6*0,05		13,69		
28	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	1,50	26,11	39,17
	W		"pri rímsoj pod dlažbu" 1,5*1,0		1,50		
	W		Súčet		1,50		
D	5		Komunikácie				4 205,87
29	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	113,00	3,30	372,90
	W		"napojenia mosta na vozovku " 46+67		113,00		
30	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	113,00	7,51	848,63
	W		"napojenia mosta na vozovku " 46+67		113,00		
31	K	573231111	Pôstretek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 ka/m2	m2	692,00	0,23	159,16
	W		"napojenia mosta na vozovku " (46+67)*2		226,00		
	W		" most " 233*2		466,00		
	W		Súčet		692,00		
32	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	346,00	4,26	1 473,96
	W		"napojenia mosta na vozovku " 46+67		113,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		" most " 233		233,00		
	W		Súčet		346,00		
33	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	113,00	5,46	616,98
	W		" most "46+67		113,00		
34	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	113,00	6,23	703,99
	W		"napojenia mosta na vozovku "46+67		113,00		
35	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	55,00	0,55	30,25
	W		" pracovná škára " 10*2+35		55,00		
	W		Súčet		55,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				12 217,69
36	K	622460111	Príprava vonkajšieho podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	25,30	1,31	33,14
	W		" omietka priečnikov medzi nosníkmi " 11*1,15*2		25,30		
37	K	622460151	Príprava vonkajšieho podkladu stien cementovým prednástrekom. hr. 3 mm	m2	25,30	3,92	99,18
	W		" omietka priečnikov medzi nosníkmi " 11*1,15*2		25,30		
38	K	622460233	Vonkajšia omietka stien cementová hrubá, hr. 20 mm	m2	25,30	6,53	165,21
	W		" omietka priečnikov medzi nosníkmi " 11*1,15*2		25,30		
39	K	622460236	Vonkajšia omietka stien cementová štuková (jemná), hr. 2 mm	m2	25,30	6,53	165,21
	W		" omietka priečnikov medzi nosníkmi " 11*1,15*2		25,30		
40	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x imorecnačný OS-A	m2	95,85	3,92	375,73
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*32,8+(0,15+1,96)*31,28		95,85		
	W		Súčet		95,85		
41	K	622661211	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	325,36	5,55	1 805,75
	W		" adhézný mostík na zvýšenie prílnavosti "				
	W		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod vyrovnávajúci poter " 23,6*11,6		273,76		
	W		" pre reprofilačné úpravy "				
	W		" podpery a krídla "				
	W		1,5*(11,7+5,5*0,5*2)*2		51,60		
	W		Súčet		325,36		
42	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	95,85	11,75	1 126,24
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*32,8+(0,15+1,96)*31,28		95,85		
	W		Súčet		95,85		
43	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	1 000,90	6,40	6 405,76
	W		" ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		" omietka priečnikov medzi nosníkmi " 11*1,15*2		25,30		
	W		" nosníky "22*((1,1*2+0,8*2)*8+11,6)		924,00		
	W		" podpery a krídla " 1,5*(11,7+5,5*0,5*2)*2		51,60		
	W		Súčet		1 000,90		
44	K	627458111	Škárovanie maltou MCS, muríva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	70,00	9,46	662,20
	W		" oprava škárovania kamennej úpravy svahov potoka = 50 % plochy " (10+5*2)*3,5*2*0,5		70,00		
45	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	51,60	26,11	1 347,28
	W		" podpery a krídla " 1,5*(11,7+5,5*0,5*2)*2		51,60		
	W		Súčet		51,60		
46	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	5,16	6,20	31,99
	W		" podpery a krídla " 1,5*(11,7+5,5*0,5*2)*2*0,1		5,16		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				32 450,36
47	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením sifonikov pri vz. 2.0 m	m	18,00	4,24	76,32
	W		9*2		18,00		
48	M	553550000400	Zvodidlo cestné Kremsbarrier KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1, komplet	m	18,00	17,62	317,16
49	K	911334122	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímasy s vŕtňou zo zvislých tvčí	m	36,00	169,05	6 085,80
	W		36		36,00		
50	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
	W		2*1		2,00		
51	M	4044201050	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spoivacím materiálom, fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
	vv		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
53	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,50	6,20	9,30
	vv		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5		1,50		
54	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, l x š x v 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	1,50	2,09	3,14
55	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	5,00	3,59	17,95
	vv		" okolo kamennej dlažby pri rímsach "				
	vv		(1,5+1)*2		5,00		
56	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, l x š x v 1000x50x200 mm, sivá	ks	5,00	0,98	4,90
57	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	105,08	4,11	431,88
	vv		"okolo ríms-most" 32,8+31,28		64,08		
	vv		" okolo MZ " 10,25*2*2		41,00		
	vv		Súčet		105,08		
58	K	931941131	Osadenie dilatáčného mostného záveru kobercového - posun do 100 mm	m	20,50	65,27	1 338,04
	vv		10,25*2		20,50		
59	M	437858060	Zariadenie dilatáčné - kobercový mostný záver s min. pohybom 60 mm	m	20,50	739,51	15 159,96
60	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	64,08	2,22	142,26
	vv		" škára medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímou "32,8+31,28		64,08		
	vv		Súčet		64,08		
61	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	64,08	2,97	190,32
	vv		"tesnenie medzi cestou a rímou " 32,8+31,28		64,08		
	vv		Súčet		64,08		
62	K	936942122	Osadenie mostnej vpusti 300/500 mm	ks	2,00	28,63	57,26
	vv		" osadenie pôvodnej vyčistenej vpuste " 2		2,00		
63	K	9369421221	Demontáž mostnej vpusti 300/500 mm pre ďalšie použitie	ks	2,00	22,84	45,68
64	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	270,25	4,18	1 129,65
	vv		" betónový vyrovnávajúci poter - pečatenie " 23,5*11,5		270,25		
65	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	51,60	5,22	269,35
	vv		" steny "				
	vv		" podpery a krídla " 1,5*(11,7+5,5*0,5*2)*2		51,60		
	vv		Súčet		51,60		
66	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otrvskaním - pod izoláciu	m2	270,25	4,18	1 129,65
	vv		" po odbúrání hydroizolácie " 23,5*11,5		270,25		
67	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	51,60	5,55	286,38
	vv		" podpery a krídla " 1,5*(11,7+5,5*0,5*2)*2		51,60		
68	K	938909502	Cistenie rigolov komunikácií od nánosov ručne hrúbky nad 50 do 100 mm. -0.08800 t	m2	8,10	1,54	12,47
	vv		0,6*(10+3,5)		8,10		
69	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	70,00	3,26	228,20
	vv		35*2		70,00		
70	K	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M12/95/220 mm	ks	64,00	3,92	250,88
	vv		"zábradlie " 4*16		64,00		
71	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M16/20/165 mm	ks	34,00	4,10	139,40
	vv		" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*17		34,00		
72	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M20/60/260 mm	ks	34,00	7,51	255,34
	vv		" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*17		34,00		
73	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M24/15/260 mm	ks	119,00	9,14	1 087,66
	vv		" kotvenie rímky - lepená kotva 24/200 mm "				
	vv		" K1 " 45		45,00		
	vv		" K2 " 44		44,00		
	vv		" K3 " 30		30,00		
	vv		Súčet		119,00		
74	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	14,56	55,48	807,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			" ŽB rímsy " 32,8*(0,2*0,7+0,1*0,82)*2		14,56		
			Súčet		14,56		
75	K	966001000	Pozorovaný bod na moste-čapová značka	kus	4,00	13,05	52,20
76	K	966001001	Pozorovaný bod na odraznom pruhu-klincová značka	kus	8,00	9,79	78,32
77	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	63,15	4,24	267,76
			31,015+32,13		63,15		
78	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním. na vzdialenosť do 1000 m	t	277,40	3,10	859,94
			"frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "		118,36		
			" vozovkové vrstvy mosta " 233*0,508		57,40		
			"napojenia mosta na vozovku " (46+67)*0,508		175,76		
			Medzisúčet				
			" na riadenú skládku odpadov "				
			" podklad z kameniva "				
			"napojenia mosta na vozovku " (46+67)*0,56		63,28		
			Medzisúčet		63,28		
			" zábradlia " 63,15*0,054		3,41		
			Medzisúčet		3,41		
			" ŽB rímsy " 32,8*(0,2*0,7+0,1*0,82)*2*2,4		34,95		
			Medzisúčet		34,95		
			Súčet		277,40		
79	K	979082119	Vodorovná doprava po suchú alebo natoženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	2 496,60	0,30	748,98
			277,4		277,40		
			277,4*9 'Prepočítané koeficientom množstva		2 496,60		
80	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	98,23	3,26	320,23
			" podklad z kameniva "				
			"napojenia mosta na vozovku " (46+67)*0,56		63,28		
			" ŽB rímsy " 32,8*(0,2*0,7+0,1*0,82)*2*2,4		34,95		
			Súčet		98,23		
81	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	3,41	3,26	11,12
			" zábradlia " 63,15*0,054		3,41		
			Súčet		3,41		
D	99		Presun hmôt HSV				1 142,64
82	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výškv mosta do 20 m	t	291,49	3,92	1 142,64
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 163,58
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				4 705,99
83	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	365,61	2,94	1 074,89
			" betónový vyrovnávajúci poter - pečatenie " 23,5*11,5		270,25		
			" rímsy " 1*32,8+2*31,28		95,36		
			Súčet		365,61		
84	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby. ICOPAL	m2	420,45	4,24	1 782,71
			365,61*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		420,45		
85	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	270,25	6,40	1 729,60
			" betónový vyrovnávajúci poter - pečatenie " 23,5*11,5		270,25		
			Súčet		270,25		
86	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	%	2,60	45,69	118,79
D	764		Konštrukcie klampiarske				1 457,59
87	K	764521260	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z medeného Cu plechu. r.š. 400 mm	m	64,08	22,19	1 421,94
			" odvedenie vody z izolácii " 32,8+31,28		64,08		
88	K	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výškv do 6 m	%	2,60	13,71	35,65
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				639,14
D	VRN03		Geodetické práce				3,00
89	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, stavieb objektu	eur	1,00	1,00	1,00
90	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
91	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
D	VRN04		Projektové práce				3,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
92	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (PVP)	eur	1,00	1,00	1,00
93	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
94	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
		WV	" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		
	D	VRN06	Zariadenie staveniska				633,14
95	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
96	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	4,00	97,91	391,64
97	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

208-00 - 208-00 Most ev.č.585-016

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			69 809,53
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	69 809,53	20,00%	13 961,91
Cena s DPH	v	EUR	83 771,44

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

208-00 - 208-00 Most ev.č.585-016

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							69 809,53
D		HSV	Práce a dodávky HSV				67 139,21
D	1		Zemné práce				5 290,74
1	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm 0,508 t	m2	355,00	2,28	809,40
	W		"vozovkové vrstvy mosta " 62		62,00		
	W		"napojenia mosta na vozovku " 145+148		293,00		
	W		Súčet		355,00		
2	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	293,00	7,18	2 103,74
	W		"napojenia mosta na vozovku " 145+148		293,00		
	W		Súčet		293,00		
3	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600 36	m	36,00	19,58	704,88
	W				36,00		
4	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3 0,15*1,5*4*2*2	m3	3,60	0,61	2,20
	W				3,60		
5	K	129203201	Cistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3 " vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta "	m3	52,56	6,45	339,01
	W		6*5*2*0,6+6*9,2*0,3		52,56		
6	K	129203109	Výkopy pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatek za lepivosť hornin 3	m3	26,28	1,40	36,79
	W				52,56		
	W		52,56*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		26,28		
7	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3 " výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla "	m3	61,60	4,11	253,18
	W		1,2*2,5*8,0*2+ 1,0*0,8*(4+4,5)*2		61,60		
8	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatek za lepivosť horniny 3	m3	18,48	0,33	6,10
	W				61,60		
	W		61,6*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		18,48		
9	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 " zaistovací prah " 7*0,5*0,9*2	m3	6,30	9,87	62,18
	W				6,30		
	W		Súčet		6,30		
10	K	132201109	Príplatek k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	1,89	2,61	4,93
	W				6,30		
	W		6,3*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		1,89		
11	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m " prebytočný výkopok " 52,56+61,6+6,3-13,6	m3	106,86	1,40	149,60
	W				106,86		
12	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 " prebytočný výkopok " 52,56+61,6+6,3-13,6	m3	106,86	0,23	24,58
	W				106,86		
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné (52,56+61,6+6,3-13,6)*1,9	t	203,03	3,26	661,88
	W				203,03		
14	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 " spätné obsypy okolo krídel a prechodovej oblasti po úrovni pôvodného terénu "	m3	13,60	1,83	24,89
	W				13,60		
	W		1,0*0,8*(4+4,5)*2		13,60		
15	K	180401213	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	16,00	0,52	8,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			1,0*4*2*2		16,00		
16	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,49	4,24	2,08
			16*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva		0,49		
17	K	181101102	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	293,00	0,26	76,18
			" vozovka na ceste " 145+148		293,00		
			Súčet		293,00		
18	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,00	0,65	10,40
			1,0*4*2*2		16,00		
19	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2,hr.nad 100 do 150 mm	m2	16,00	0,65	10,40
			1,0*4*2*2		16,00		
	D	2	Zakladanie				8 519,48
20	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastráženie pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	50,00	6,53	326,50
			" predeľenie medzi etapami "				
			" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dĺx v "				
			5*5*2		50,00		
21	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	50,00	32,64	1 632,00
			Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný)				
22	M	134600000100	LARSEN (10 370) 3n	t	7,75	253,25	1 962,69
			50*0,155 *Prepočítané koeficientom množstva		7,75		
23	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov do 10m	m2	50,00	15,66	783,00
24	K	273362512	Dodatocne vystuzovanie betonovych konstrukcii betonarskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME D 12 mm -0.00001t	cm	11 088,00	0,23	2 550,24
			"spriahajúce trny = spriahajúca doska " 12*924		11 088,00		
25	K	273362516	Dodatocne vystuzovanie betonovych konstrukcii betonarskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME D 16 mm -0.00001t	cm	3 456,00	0,36	1 244,16
			" kotvenie krídel " 36*96		3 456,00		
			Súčet		3 456,00		
26	K	274313521	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,40	52,22	20,89
			" pod drenážne potrubie za oporami " 8,0*0,25*2*0,1		0,40		
	D	3	Zvislé a kompletne konstrukcie				4 797,04
27	K	317141111	Osadenie rims zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžky do 2 m	ks	30,00	9,79	293,70
			(14+14+1+1)		30,00		
			Súčet		30,00		
28	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	28,00	26,11	731,08
			14+14		28,00		
			Súčet		28,00		
29	M	59321063101	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 500-1000/500/40	ks	2,00	22,84	45,68
			1+1		2,00		
30	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	30,00	5,55	166,50
			15+15		30,00		
31	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	30,00	2,94	88,20
			" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4.688 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 15+15		30,00		
32	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konstrukcii	m3	5,33	82,24	438,34
			" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
			(0,24*0,76-0,03*0,15*0,5)*14,8*2		5,33		
33	K	317353121	Debňenie mostových rímsov akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	13,01	11,75	152,87
			zhotovenie				
			" mostné rímsoy "				
			0,24*0,76*2*2+(0,24+0,184)*14,8+(0,24+0,166)*14,8		13,01		
34	K	317353221	Debňenie mostových rímsov akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	13,01	5,55	72,21
35	K	317361216	Výstuž mostných konstrukcii - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	1,29	815,88	1 052,49
			" rímsoy + krídla " 1,293		1,29		
36	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	6,81	71,80	488,96
			" nadbetónovanie krídel "				
			0,6*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)		6,81		
37	K	334351113	Debňenie mostných konstrukcii-krídel, stien výšky do 20 m. zhotovenie	m2	24,61	7,83	192,70
			" nadbetónovanie krídel "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		0,8*(0,6*2*2+(3,882+3,822+3,326+3,153)*2)		24,61		
	W		Súčet		24,61		
38	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcii-krídiel, sien výšky do 20 m. odstránenie	m2	24,61	2,28	56,11
	W		24,61		24,61		
39	K	348171111	Osadenie zábradlia ocelového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	15,00	20,89	313,35
	W		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 15		15,00		
	W		Súčet		15,00		
40	M	5534610001	Zábradlie ocelové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úprav	m	15,00	46,99	704,85
	W		15		15,00		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				11 302,92
41	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klénieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	14,65	71,80	1 051,87
	W		" nová spríahajúca doska "		10,86		
	W		9,17*7,235*(0,18+0,144*2+0,225*2+0,12*2+0,151)/8				
	W		" ozuby " 8,0*(1,1*0,22-0,2*0,05*0,5)*2		3,79		
42	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	2,39	13,05	31,19
	W		" nová spríahajúca doska " 7,23*(0,18+0,151)		2,39		
43	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	22,09	22,84	504,54
	W		" ozuby " 8,0*(1,1+0,22)*2+2*0,22*1,1*2		22,09		
44	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	2,39	2,28	5,45
45	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	22,09	5,22	115,31
46	K	421352126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10	t	1,03	815,88	840,36
	W		505 mostných konštrukcií		1,03		
	W		" spríahajúca doska a zazubenie " 1,031		1,03		
	W		Súčet		1,03		
47	K	421362312	Výstuž mostných dosiek zo zvarovaných sietí nad 4 kg/m2	t	0,89	815,88	726,13
	W		" KARI sieťe 8/150x8/150 " 9,07*7,575*5,4*1,2*2*0,001		0,89		
48	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15	m2	139,86	8,16	1 141,26
	W		hr. nad 100 do 150 mm		6,30		
	W		" pri rímsach pod dlažbu "(1,5*1,0)*2*2*1,05		12,60		
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*(6+6+5,5+6,5)*1,05		120,96		
	W		" koryto toku " 6*(5*2+9,2)*1,05		139,86		
	W		Súčet		139,86		
49	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,08	1 346,52	107,72
	W		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik "		0,08		
	W		0,1*0,05*(7,675*2+0)		0,08		
	W		Súčet		0,08		
50	K	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	154,22	3,33	513,55
	W		" pri rímsach pod dlažbu "(1,5*1,0)*2*2*1,1		6,60		
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*(6+6+5,5+6,5)*1,1		13,20		
	W		" koryto toku " 6*(5*2+9,2)*1,1		126,72		
	W		" zaisťovací prah " 7*0,5*2*1,1		7,70		
51	K	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	5,60	69,19	387,46
	W		" zaisťovací prah " 7*0,5*0,8*2		5,60		
	W		Súčet		5,60		
52	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	1,76	20,78	36,57
	W		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*8		0,50		
	W		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,35*0,45*8		1,26		
	W		Súčet		1,76		
53	K	458311132	Filtračná vrstva za oporou z betónu medzerovitého tr. C 8/10	m3	48,60	42,43	2 062,10
	W		1,2*2,5*8,1*2		48,60		
54	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	14,00	21,54	301,56
	W		" pred zaisť. prah " 7*0,5*2*2		14,00		
55	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	133,20	26,11	3 477,85
	W		" pri rímsach pod dlažbu "(1,5*1,0)*2*2		6,00		
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*(6+6+5,5+6,5)		12,00		
	W		" koryto toku " 6*(5*2+9,2)		115,20		
	W		Súčet		133,20		
	D	5	Komunikácie				8 400,54
56	K	564871111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	293,00	3,30	966,90
	W		"napojenia mosta na vozovku " 145+148		293,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	567133115	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	293,00	7,51	2 200,43
	W		"napojenia mosta na vozovku "145+148		293,00		
58	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 ko/m2	m2	710,00	0,23	163,30
	W		"napojenia mosta na vozovku " (145+148)*2		586,00		
	W		" most " 62*2		124,00		
	W		Súčet		710,00		
59	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	355,00	4,26	1 512,30
	W		"napojenia mosta na vozovku " 145+148		293,00		
	W		" most " 62		62,00		
	W		Súčet		355,00		
60	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	293,00	5,46	1 599,78
	W		" most "145+148		293,00		
61	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	293,00	6,23	1 825,39
	W		"napojenia mosta na vozovku "145+148		293,00		
62	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rigolu do 1030 mm	m	9,50	10,12	96,14
	W		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	W		" odvodňovacie sklzy " 3,5+6		9,50		
63	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	66,00	0,55	36,30
	W		" pracovná škára " 8*2+50		66,00		
	W		Súčet		66,00		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				5 710,05
64	K	622211111	Čistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	67,86	3,44	233,44
	W		" kamenné murivo opôr " 2,9*(9,2+2,5*0,5*2)*2		67,86		
65	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	26,94	3,92	105,60
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*14,8*2		26,94		
	W		Súčet		26,94		
66	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	143,62	5,55	797,09
	W		" adhézný mostík na zvýšenie príľnavosti "				
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,6*(3,882+3,822+3,326+3,153)		8,51		
	W		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod sprisahajúcu dosku "				
	W		7,235*9,17		66,34		
	W		" pre reprofilačné úpravy "				
	W		"NK = strop "				
	W		5,935*9,17		54,42		
	W		" NK = steny "				
	W		0,6*7,235*2		8,68		
	W		" krídla "				
	W		0,5*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)		5,67		
	W		Súčet		143,62		
67	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	26,94	11,75	316,55
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*14,8*2		26,94		
	W		Súčet		26,94		
68	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	68,77	6,40	440,13
	W		" ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		"NK = strop "				
	W		5,935*9,17		54,42		
	W		" NK = steny "				
	W		0,6*7,235*2		8,68		
	W		" krídla "				
	W		0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)*0,5		5,67		
	W		Súčet		68,77		
69	K	627455131	Škárovanie starého muriva kvádového, so škárovaním do hĺbky 100 mm	m2	67,86	12,07	819,07
	W		" kamenné murivo opôr " 2,9*(9,2+2,5*0,5*2)*2		67,86		
70	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	38,10	29,37	1 119,00
	W		"NK = strop "				
	W		5,935*9,17*0,7		38,10		
71	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	16,33	75,06	1 225,73
	W		"NK = strop "				
	W		5,935*9,17*0,3		16,33		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
72	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	10,05	27,41	275,47
	W		"NK = steny "				
	W		0,6*7,235*2*0,7		6,08		
	W		"krídla "				
	W		0,5*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)*0,7		3,97		
	W		Súčet		10,05		
73	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	4,30	71,80	308,74
	W		"NK = steny "				
	W		0,6*7,235*2*0,3		2,60		
	W		"krídla "				
	W		0,5*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)*0,3		1,70		
	W		Súčet		4,30		
74	K	627471431	Ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	8,16	6,85	55,90
	W		"NK = strop "				
	W		5,935*9,17*0,15		8,16		
75	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	2,15	6,20	13,33
	W		"NK = steny "				
	W		0,6*7,235*2*0,15		1,30		
	W		"krídla "				
	W		0,5*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)*0,15		0,85		
	W		Súčet		2,15		
D	8		Rúrové vedenie				261,53
76	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	19,00	2,09	39,71
	W		"za oporami " 9,5*2		19,00		
77	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	19,57	1,44	28,18
78	K	899621112	Obetonovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	19,00	6,00	114,00
	W		"za oporami " 9,5*2		19,00		
79	K	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,00	3,59	14,36
	W		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2		4,00		
80	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvã D 114 mm, hrúbka steny 7.0mm ozn. 11 353.0.	m	4,00	16,32	65,28
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				19 417,62
81	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺnikov pri vz. 2,0 m	m	212,00	4,24	898,88
	W		53+61+37+61		212,00		
82	M	553550000400	Zvodidlo cestné Kreamsbarrier KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1, komplet	m	212,00	17,62	3 735,44
83	K	911334122	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tvčí	m	18,00	169,05	3 042,90
	W		18		18,00		
84	K	911382121	Osadenie cestného zvodidla betónového jednostranného, typ základný dĺžky 4 m, výšky 0,8 m	m	20,00	19,58	391,60
	W		20		20,00		
85	M	592160000803	Betónové zvodidlo jednostranné základné, rozmer vxšxl 800x549x4000 mm	ks	5,00	319,82	1 599,10
	W		20*0,25 "Prepočítané koeficientom množstva		5,00		
86	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
	W		1*2		2,00		
87	M	4044201050	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom, fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44
88	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
	W		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
89	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	6,00	6,20	37,20
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2*2		6,00		
90	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	6,00	2,09	12,54
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2*2		6,00		
91	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	34,00	3,59	122,06
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach "				
	W		(1,5+1)*2*2+6+6+5,5+6,5		34,00		
92	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	34,00	0,98	33,32
93	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	45,60	4,11	187,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			W "okolo ríms-most" 14,8*2		29,60		
			W " nad ozubom " 8,0*2		16,00		
			W Súčet		45,60		
94	K	931941111	Osadenie mostného oceľ. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	16,00	4,24	67,84
			W 8*2		16,00		
95	M	133340000101	Typ oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,28	750,61	210,17
			W 8*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,28		
96	K	931992121	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu	m2	22,94	4,90	112,41
			W hr. 20 mm				
			W " polystyrén 20 mm "				
			W " medzi pôvodnou oporou a ozubom " 8*0,2*2		3,20		
			W " medzi krídlom a priečnikom "				
			W 0,8*0,6*2*2		1,92		
			W " medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého betónu "				
			W 1,1*8,1*2		17,82		
			W Súčet		22,94		
97	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	45,60	2,22	101,23
			W " prechodova doska-pružná zalievka rezana škara nad ozubom " 8*2		16,00		
			W " škara medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímsou "14,8*2		29,60		
			W Súčet		45,60		
98	K	931994142	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia poluretánovým tmelom do pl. 4.0 cm2	m	3,20	5,55	17,76
			W " medzi krídlom a priečnikom " 0,8*2*2		3,20		
			W Súčet		3,20		
99	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	32,80	2,97	97,42
			W " tesnenie medzi cestou a rímsou " 14,8*2		29,60		
			W " medzi krídlom a priečnikom " 0,8*2*2		3,20		
			W Súčet		32,80		
100	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	88,20	4,18	368,68
			W " betónová doska - pečatenie " 7,675*9,17		70,38		
			W " ozuby "1,1*8,1*2		17,82		
101	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	48,15	5,22	251,34
			W "NK = strop "				
			W 5,935*9,17*0,7		38,10		
			W " steny "				
			W " NK = steny "				
			W 0,6*7,235*2*0,7		6,08		
			W " krídla "				
			W 0,5*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)*0,7		3,97		
			W Súčet		48,15		
102	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	20,63	14,36	296,25
			W "strop "				
			W "NK = strop "				
			W 5,935*9,17*0,3		16,33		
			W " steny "				
			W " NK = steny "				
			W 0,6*7,235*2*0,3		2,60		
			W " krídla "				
			W 0,5*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)*0,3		1,70		
			W Súčet		20,63		
103	K	938902051	Čistenie povrchu betónových konštrukcii otryskaním - pod izoláciu	m2	67,08	4,18	280,39
			W " po odbúrání nadbetónávky NK " 7,235*9,271		67,08		
104	K	938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	54,42	5,99	325,98
			W "NK = strop "				
			W 5,935*9,17		54,42		
105	K	938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	14,35	5,55	79,64
			W " NK = steny "				
			W 0,6*7,235*2		8,68		
			W " krídla "				
			W 0,5*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)		5,67		
			W Súčet		14,35		
106	K	938902313	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	8,51	5,22	44,42
			W " nadbetónovanie krídiel "				
			W 0,6*(3,882+3,822+3,326+3,153)		8,51		
			W Súčet		8,51		
107	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	34,00	3,26	110,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			17*2		34,00		
108	K	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvrtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	32,00	3,92	125,44
			"zabradlie " 4*8		32,00		
109	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvrtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	16,00	4,10	65,60
			" kotvenie zábradlového zvodidla " 2*8		16,00		
110	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvrtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	16,00	7,51	120,16
			" kotvenie zábradlového zvodidla " 2*8		16,00		
111	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvrtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	30,00	9,14	274,20
			" kotvenie rímsy - lepená kotva 24/200 mm " 15+15		30,00		
112	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	36,48	55,48	2 023,91
			" odbúranie krídiel " 0,6*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)		6,81		
			" ŽB mostná nadbetónávka NK " 7,235*9,17*0,3		19,90		
			" ŽB rímsy " 0,3*1,1*14,8*2		9,77		
			Súčet		36,48		
113	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	30,00	4,24	127,20
			15*2		30,00		
114	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	240,00	1,17	280,80
			" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 60*2*2		240,00		
115	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	433,59	3,10	1 344,13
			" frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "				
			" vozovkové vrstvy mosta " 62*0,508		31,50		
			" napojenia mosta na vozovku " (145+148)*0,508		148,84		
			Medzisúčet		180,34		
			" na riadenú skládku odpadov "				
			" podklad z kameniva "				
			" napojenia mosta na vozovku " (145+148)*0,56		164,08		
			Medzisúčet		164,08		
			" zábradlia " 30*0,054		1,62		
			Medzisúčet		1,62		
			" odbúranie krídiel "		16,34		
			0,6*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)*2,4				
			" ŽB mostná nadbetónávka NK " 7,235*9,17*0,3*2,4		47,77		
			" ŽB rímsy " 0,3*1,1*14,8*2*2,4		23,44		
			Medzisúčet		87,55		
			Súčet		433,59		
116	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	3 902,31	0,30	1 170,69
			433,59		433,59		
			433,59*9 "Prepočítané koeficientom množstva		3 902,31		
117	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	251,63	3,26	820,31
			" podklad z kameniva "				
			" napojenia mosta na vozovku " (145+148)*0,56		164,08		
			" odbúranie krídiel "		16,34		
			0,6*0,8*(3,882+3,822+3,326+3,153)*2,4				
			" ŽB mostná nadbetónávka NK " 7,235*9,17*0,3*2,4		47,77		
			" ŽB rímsy " 0,3*1,1*14,8*2*2,4		23,44		
			Súčet		251,63		
118	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	1,62	3,26	5,28
			" zábradlia " 30*0,054		1,62		
			Súčet		1,62		
D	99		Presun hmôt HSV				3 439,29
119	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výškv mosta do 20 m	t	877,37	3,92	3 439,29
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 835,36
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 835,36
120	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	18,94	0,46	8,71
			" nadbetónovanie krídiel "				
			0,8*(0,6*2*2+1,5*(3,882+3,822+3,326+3,153))		18,94		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Súčet		18,94		
121	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		17,5* 0,00035		0,01		
122	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	37,88	0,37	14,02
	W		18,94*2		37,88		
123	M	1116134600	Asfalt izolacný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,06	620,07	37,20
124	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	117,80	2,94	346,33
	W		"betónová doska - pečatenie " 7,675*9,17		70,38		
	W		"ozuby " 1,1*8,1*2		17,82		
	W		"rimsy " 1*14,8*2		29,60		
	W		Súčet		117,80		
125	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby. ICOPAL	m2	135,47	4,24	574,39
	W		117,8*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		135,47		
126	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	88,20	6,40	564,48
	W		"betónová doska - pečatenie " 7,675*9,17		70,38		
	W		"ozuby " 1,1*8,1*2		17,82		
	W		Súčet		88,20		
127	K	711470040	Delta MS Drain - vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	40,50	3,92	158,76
	W		2,5*8,1*2		40,50		
128	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	19,44	3,92	76,20
	W		" Odvedenie vody z rubu opory "				
	W		1,2*8,1*2		19,44		
	W		Súčet		19,44		
129	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	%	2,60	17,62	45,81

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 834,96

D VRN03 Geodetické práce 3,00

130	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, staveb objektu	eur	1,00	1,00	1,00
131	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
132	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00

D VRN04 Projektové práce 3,00

133	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,00	1,00	1,00
134	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
135	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
	W		" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		

D VRN06 Zariadenie staveniska 828,96

136	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
137	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
138	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

209-00 - 209-00 Most ev.č.585-017

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

17085501

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				52 599,88
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	52 599,88	20,00%	10 519,98	
Cena s DPH		v EUR		63 119,86

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

209-00 - 209-00 Most ev.č.585-017

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							52 599,88
D		HSV	Práce a dodávky HSV				50 364,59
D	1		Zemné práce				5 027,49
1	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruž š. do 1 m, hr. 200 mm	m2	343,00	2,28	782,04
	W		"vozovkové vrstvy mosta " 44		44,00		
	W		"napojenia mosta na vozovku " 128+171		299,00		
	W		Súčet		343,00		
2	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -	m2	299,00	7,18	2 146,82
	W		0.5600t				
	W		"napojenia mosta na vozovku " 128+171		299,00		
	W		Súčet		299,00		
3	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	36,00	19,58	704,88
	W		38		36,00		
4	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	3,60	0,61	2,20
	W		0,15*1,5*4*2*2		3,60		
5	K	129203201	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	46,85	3,92	183,65
	W		" vyčistenie koryta toku " 6*5*2*0,5+6*9,362*0,3		46,85		
6	K	129203109	Výkopy pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	23,43	0,98	22,96
	W		46,85		46,85		
	W		46,85*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		23,43		
7	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	59,40	4,11	244,13
	W		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla " 1,2*2,5*8,3*2+ 1,0*0,8*3*2*2		59,40		
8	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	17,82	3,26	58,09
	W		59,4		59,40		
	W		59,4*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		17,82		
9	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	96,65	1,40	135,31
	W		" prebytočný výkopok " 46,85+59,4-9,6		96,65		
10	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	96,65	0,23	22,23
	W		" prebytočný výkopok " 46,85+59,4-9,6		96,65		
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	183,64	3,26	598,67
	W		(46,85+59,4-9,6)*1,9		183,64		
12	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	9,60	1,83	17,57
	W		" spätné obsypy okolo krídel a prechodovej oblasti po úroveň pôvodného terénu "				
	W		1,0*0,8*3*2*2		9,60		
13	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	16,00	0,52	8,32
	W		1,0*4*2*2		16,00		
14	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,49	4,24	2,08
	W		16*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		0,49		
15	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	299,00	0,26	77,74
	W		" vozovka na ceste " 128+171		299,00		
	W		Súčet		299,00		
16	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,00	0,65	10,40
	W		1,0*4*2*2		16,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	16,00	0,65	10,40
	W		1,0*4*2*2		16,00		
	D	2	Zakladanie				6 249,12
18	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastražené pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	50,00	6,53	326,50
	W		" predelenie medzi etapami "				
	W		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl x v "				
	W		5*5*2		50,00		
19	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	50,00	32,64	1 632,00
20	M	134600000100	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný)	t	7,75	253,25	1 962,69
	W		LARSEN (10 370) 3n		7,75		
	W		50*0,155 'Prepočítané koeficientom množstva				
21	K	237941111	Výliahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	50,00	15,66	783,00
22	K	273362512	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcii betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou	cm	4 464,00	0,23	1 026,72
	W		VME. D 12 mm -0.00001t		4 464,00		
	W		"sriahajúce trny = sriahajúca doska " 12*372				
23	K	273362516	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcii betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou	cm	1 380,00	0,36	496,80
	W		VME. D 16 mm -0.00001t		1 380,00		
	W		" kotvenie krídiel " 23*60		1 380,00		
	W		Súčet				
24	K	274313521	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,41	52,22	21,41
	W		" pod drenážne potrubie za oporami " 8,2*0,25*2*0,1		0,41		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				2 939,66
25	K	317141111	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžkv do 2 m	ks	20,00	9,79	195,80
	W		9+1+9+1		20,00		
	W		Súčet		20,00		
26	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový	ks	18,00	26,11	469,98
	W		1000/500/40		18,00		
	W		9+9		18,00		
	W		Súčet		18,00		
27	M	59321063101	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 500-1000/500/40	ks	1,00	22,84	22,84
	W		1		1,00		
28	M	59321063031	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 100-500/500/40	ks	1,00	13,05	13,05
	W		1		1,00		
29	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	20,00	5,55	111,00
	W		10+10		20,00		
30	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	20,00	2,94	58,80
	W		" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4,358 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 10+10		20,00		
31	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcii	m3	3,19	82,24	262,35
	W		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
	W		(0,224*0,76-0,03*0,15*0,5)*(9,4+9,6)		3,19		
32	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	9,01	11,75	105,87
	W		zhotovenie				
	W		" mostné rímsoy "				
	W		0,224*0,76*2*2+(0,224+0,178)*9,4+(0,224+0,250)*9,6		9,01		
33	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-	m2	9,01	5,55	50,01
	W		odstránenie				
34	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcii - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,73	815,88	595,59
	W		" rímsoy + krídla " 0,73466		0,73		
35	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	3,22	71,80	231,20
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,5*0,7*(2,24+2,26+2,4+2,3)		3,22		
36	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcii-krídiel, stien výšky do 20 m. zhotovenie	m2	14,28	7,83	111,81
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,7*(0,5*2*2+(2,24+2,26+2,4+2,3)*2)		14,28		
	W		Súčet		14,28		
37	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcii-krídiel, stien výšky do 20 m. odstránenie	m2	14,28	2,28	32,56
	W		14,28		14,28		
38	K	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	10,00	20,89	208,90
	W		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 10		10,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		Súčet		10,00		
39	M	5534610001	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou, vč. konečnej povrchovej úprav	m	10,00	46,99	469,90
	vv		10		10,00		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				5 571,65
40	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37 " nová spríahajúca doska"	m3	17,16	71,80	1 232,09
	vv		9,362*4,86*(0,28+0,25*2+0,37*2+0,29*2+0,325)/8		13,79		
	vv		" ozuby " 8,17*(0,96*0,22-0,2*0,05*0,5)*2		3,37		
41	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie " nová spríahajúca doska " 4,86*(0,28+0,325)	m2	2,94	13,05	38,37
	vv		Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	20,13	22,84	459,77
	vv		" ozuby " 8,17*(0,96+0,22)*2*0,22*0,96*2		20,13		
43	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	2,94	2,28	6,70
44	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	20,13	5,22	105,08
45	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,64	815,88	522,16
	vv		" spríahajúca doska a zazubenie " 0,636		0,64		
	vv		Súčet		0,64		
46	K	421362312	Výstuž mostných dosiek zo zváraných sietí nad 4 ka/m2	t	0,62	815,88	505,85
	vv		" KARI siete 8/150x8/150 " 9,262*5,2*5,4*1,2*2*0,001		0,62		
47	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	13,65	8,16	111,38
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0+2*1)*2*1,05		7,35		
	vv		" opevnenie za krídlom " 0,5*3*2*2*1,05		6,30		
	vv		Súčet		13,65		
48	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,05	1 346,52	67,33
	vv		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik " 0,1*0,05*(0+5,3*2)		0,05		
	vv		Súčet		0,05		
49	K	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	14,30	3,33	47,62
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0+2*1)*2*1,1		7,70		
	vv		" opevnenie za krídlom " 0,5*3*2*2*1,1		6,60		
50	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	1,10	20,78	22,86
	vv		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*5		0,31		
	vv		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,35*0,45*5		0,79		
	vv		Súčet		1,10		
51	K	458311132	Filtračná vrstva za oporou z betónu medzerovitého tr. C 8/10	m3	49,80	42,43	2 113,01
	vv		1,2*2,5*8,3*2		49,80		
52	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maľtu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	13,00	26,11	339,43
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0+2*1)*2		7,00		
	vv		" opevnenie za krídlom " 0,5*3*2*2		6,00		
	vv		Súčet		13,00		
	D	5	Komunikácie				8 468,78
53	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	299,00	3,30	986,70
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 128+171		299,00		
54	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	299,00	7,51	2 245,49
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 128+171		299,00		
55	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 ka/m2	m2	686,00	0,23	157,78
	vv		"napojenia mosta na vozovku " (128+171)*2		598,00		
	vv		" most " 44*2		88,00		
	vv		Súčet		686,00		
56	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu s. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	343,00	4,26	1 461,18
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 128+171		299,00		
	vv		" most " 44		44,00		
	vv		Súčet		343,00		
57	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu s. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	299,00	5,46	1 632,54
	vv		" most " 128+171		299,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhuftnení hr. 60 mm	m2	299,00	6,23	1 862,77
	W		"napojenia mosta na vozovku "128+171		299,00		
59	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rícolu do 1030 mm	m	8,50	10,12	86,02
	W		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	W		" odvodňovacie sklzy " 3,5+5		8,50		
60	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	66,00	0,55	36,30
	W		" pracovná škára " 8*2+50		66,00		
	W		Súčet		66,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 615,64
61	K	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	47,45	3,44	163,23
	W		" kamenné murivo opôr " 2,0*(9,362+2,5*0,5*2)*2		47,45		
62	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	17,29	3,92	67,78
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*(9,4+9,6)		17,29		
	W		Súčet		17,29		
63	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	94,37	5,55	523,75
	W		" adhézný mostík na zvýšenie prírnavostí "				
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)		4,60		
	W		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod spriahajúcu dosku "		45,50		
	W		4,86*9,362				
	W		" pre reprofilačné úpravy "				
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,362		37,45		
	W		" NK = steny "				
	W		0,37*4,86*2		3,60		
	W		" krídla "				
	W		0,7*0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)		3,22		
	W		Súčet		94,37		
64	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	17,29	11,75	203,16
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*(9,4+9,6)		17,29		
	W		Súčet		17,29		
65	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	44,27	6,40	283,33
	W		" ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,362		37,45		
	W		" NK = steny "				
	W		0,37*4,86*2		3,60		
	W		" krídla "				
	W		0,7*0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)		3,22		
	W		Súčet		44,27		
66	K	627455131	Škárovanie starého muriva kvádrového, so škárováním do hĺbky 100 mm	m2	47,45	12,07	572,72
	W		" kamenné murivo opôr " 2,0*(9,362+2,5*0,5*2)*2		47,45		
67	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	26,21	29,37	769,79
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,362*0,7		26,21		
68	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	11,23	75,06	842,92
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,362*0,3		11,23		
69	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	4,77	27,41	130,75
	W		" NK = steny "				
	W		0,37*4,86*2*0,7		2,52		
	W		" krídla "				
	W		0,7*0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)*0,7		2,25		
	W		Súčet		4,77		
70	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	2,05	6,53	13,39
	W		" NK = steny "				
	W		0,37*4,86*2*0,3		1,08		
	W		" krídla "				
	W		0,7*0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)*0,3		0,97		
	W		Súčet		2,05		
71	K	627471431	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	5,62	6,85	38,50
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,362*0,15		5,62		
72	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	1,02	6,20	6,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		" NK = steny "				
	W		0,37*4,86*2*0,15		0,54		
	W		" krídla "				
	W		0,7*0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)*0,15		0,48		
	W		Súčet		1,02		
D	8		Rúrové vedenie				249,50
73	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	20,00	2,09	41,80
	W		"za oporami " 10*2		20,00		
74	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	20,60	1,44	29,66
75	K	899621112	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	16,40	6,00	98,40
	W		"za oporami " 8,2*2		16,40		
76	K	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,00	3,59	14,36
	W		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2		4,00		
77	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvová D 114 mm, hrúbka stien 7.0mm ozn. 11.353.0.	m	4,00	16,32	65,28
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				15 753,55
78	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2.0 m	m	188,00	4,24	797,12
	W		41+57+37+53		188,00		
79	M	553550000400	Zvodidlo cestné Kremsbärrier KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1, komplet	m	188,00	17,62	3 312,56
80	K	911334122	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsv s vŕvoľnou zo zvislých tvčí	m	12,00	169,05	2 028,60
	W		12		12,00		
81	K	911382121	Osadenie cestného zvodidla betónového jednostranného, typ základný dĺžky 4 m, výšky 0,8 m	m	20,00	19,58	391,60
	W		20		20,00		
82	M	592160000803	Betónové zvodidlo jednostranné základné, rozmer vxšxl 800x549x4000 mm	ks	5,00	319,82	1 599,10
	W		20*0,25 'Prepočítané koeficientom množstva		5,00		
83	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
	W		1*2		2,00		
84	M	4044201050	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spoiovacím materiálom, fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44
85	K	914001101	Dočasně dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
	W		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
86	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	7,00	6,20	43,40
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2*2		7,00		
87	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	7,00	2,09	14,63
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2*2		7,00		
88	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	23,00	3,59	82,57
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach "				
	W		(1,5+1+2+1)*2+3*2*2		23,00		
89	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	23,00	0,98	22,54
90	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	35,60	4,11	146,32
	W		"okolo ríms-most" 9,4+9,6		19,00		
	W		" nad ozubom " 8,3*2		16,60		
	W		Súčet		35,60		
91	K	931941111	Osadenie mostného oceľ. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	16,60	4,24	70,38
	W		8,3*2		16,60		
92	M	133340000101	Tyč oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,29	750,61	217,68
	W		8,3*2*(12,57+3,93)*0,001*1.07		0,29		
93	K	931992121	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	20,49	4,90	100,40
	W		" polystyrén 20 mm "				
	W		" medzi pôvodnou oporou a ozubom " 8,3*0,2*2		3,32		
	W		" medzi krídlom a priečnikom "				
	W		0,7*0,5*2*2		1,40		
	W		" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého betónu "				
	W		0,95*8,3*2		15,77		
	W		Súčet		20,49		
94	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou, zálievkou hr. 20mm	m	35,60	2,22	79,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		"prechodova doska-pružna zalievka rezana škara nad ozubom " 8,3*2		16,60		
	vv		"škara medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímsov " 9,4+9,6		19,00		
	vv		Súčet		35,60		
95	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia poluretánovým tmelom do pl. 4.0 cm2	m	2,80	5,55	15,54
	vv		" medzi krídlom a priečnikom " 0,7*2*2		2,80		
	vv		Súčet		2,80		
96	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	21,80	0,36	7,85
	vv		"tesnenie medzi cestou a rímsov " 9,4+9,6		19,00		
	vv		" medzi krídlom a priečnikom " 0,7*2*2		2,80		
	vv		Súčet		21,80		
97	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	65,39	4,18	273,33
	vv		" betónová doska - pečatenie " 5,3*9,362		49,62		
	vv		" ozuby "0,95*8,3*2		15,77		
98	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	30,98	5,22	161,72
	vv		"NK = strop "				
	vv		4*9,362*0,7		26,21		
	vv		" steny "				
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,37*4,86*2*0,7		2,52		
	vv		" krídla "				
	vv		0,7*0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)*0,7		2,25		
	vv		Súčet		30,98		
99	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	13,28	14,36	190,70
	vv		"strop "				
	vv		"NK = strop "				
	vv		4*0,362*0,3		11,23		
	vv		" steny "				
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,37*4,86*2*0,3		1,08		
	vv		" krídla "				
	vv		0,7*0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)*0,3		0,97		
	vv		Súčet		13,28		
100	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	45,50	4,18	190,19
	vv		" po odbúrání nadbetónávky NK " 4,86*9,362		45,50		
101	K	938902311	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	37,45	5,99	224,33
	vv		"NK = strop "				
	vv		4*9,362		37,45		
102	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	6,82	5,55	37,85
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,37*4,86*2		3,60		
	vv		" krídla "				
	vv		0,7*0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)		3,22		
	vv		Súčet		6,82		
103	K	938902313	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	4,60	5,22	24,01
	vv		" nadbetónovanie krídiel "				
	vv		0,5*(2,24+2,26+2,4+2,3)		4,60		
	vv		Súčet		4,60		
104	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	30,00	3,26	97,80
	vv		15*2		30,00		
105	K	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M12/95/220 mm	ks	20,00	3,92	78,40
	vv		"zábradlie " 4*5		20,00		
106	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M16/20/165 mm	ks	10,00	4,10	41,00
	vv		" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*5		10,00		
107	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M20/60/260 mm	ks	10,00	7,51	75,10
	vv		" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*5		10,00		
108	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtávaním otvoru M24/15/260 mm	ks	20,00	9,14	182,80
	vv		" kotvenie rímsov - lepená kotva 24/200 mm " 10+10		20,00		
109	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	22,19	55,48	1 231,10
	vv		" odbúranie krídiel " 0,5*0,7*(2,24+2,26+2,4+2,3)		3,22		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 4,86*9,362*0,3		13,65		
	W		" ŽB rímasy " 0,4*0,7*(9,4+9,6)		5,32		
	W		Súčet		22,19		
110	K	966076141	Odstránenie alebo zvodičového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	19,00	4,24	80,56
	W		9,6+9,4		19,00		
111	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0.00075t	cm	240,00	1,17	280,80
	W		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 60*2*2		240,00		
112	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	395,97	3,10	1 227,51
	W		"frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "				
	W		" vozovkové vrstvy mosta " 44*0,508		22,35		
	W		"napojenia mosta na vozovku " (128+171)*0,508		151,89		
	W		Medzisúčet		174,24		
	W		" na riadenú skládku odpadov "				
	W		" podklad z kameniva "				
	W		"napojenia mosta na vozovku " (128+171)*0,56		167,44		
	W		Medzisúčet		167,44		
	W		" zábradlia " 19*0,054		1,03		
	W		Medzisúčet		1,03		
	W		" odbúranie krídiel " 0,5*0,7*(2,24+2,26+2,4+2,3)*2,4		7,73		
	W		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 4,86*9,362*0,3*2,4		32,76		
	W		" ŽB rímasy " 0,4*0,7*(9,4+9,6)*2,4		12,77		
	W		Medzisúčet		53,26		
	W		Súčet		395,97		
113	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	3 563,73	0,30	1 069,12
	W		395,97		395,97		
	W		395,97*9 'Prepočítané koeficientom množstva		3 563,73		
114	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	220,70	3,26	719,48
	W		" podklad z kameniva "				
	W		"napojenia mosta na vozovku " (128+171)*0,56		167,44		
	W		" odbúranie krídiel " 0,5*0,7*(2,24+2,26+2,4+2,3)*2,4		7,73		
	W		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 4,86*9,362*0,3*2,4		32,76		
	W		" ŽB rímasy " 0,4*0,7*(9,4+9,6)*2,4		12,77		
	W		Súčet		220,70		
115	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (med, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	1,03	3,26	3,36
	W		" zábradlia " 19*0,054		1,03		
	W		Súčet		1,03		
D	99		Presun hmôt HSV				2 489,20
116	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšv mosta do 20 m	t	635,00	3,92	2 489,20
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 400,33
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 400,33
117	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	11,06	0,46	5,09
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,7*(0,5*2*2+1,5*(2,24+2,26+2,4+2,3))		11,06		
	W		Súčet		11,06		
118	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
119	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	22,12	0,37	8,18
	W		11,06*2		22,12		
120	M	1116134600	Asfalt izolacný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,04	620,07	24,80
121	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP prítavením cestných mostoviek	m2	84,39	2,94	248,11
	W		" betónová doska - pečatenie " 5,3*9,362		49,62		
	W		" ozuby " 0,95*8,3*2		15,77		
	W		" rímasy " 1*(9,4+9,6)		19,00		
	W		Súčet		84,39		
122	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby. ICOPAL	m2	97,05	4,24	411,49
	W		84,39*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		97,05		
123	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	65,39	6,40	418,50
	W		" betónová doska - pečatenie " 5,3*9,362		49,62		
	W		" ozuby " 0,95*8,3*2		15,77		
	W		Súčet		65,39		
124	K	711470040	Delta MS Drain - vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textúrou	m2	41,50	3,92	162,68
	W		2,5*8,3*2		41,50		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
125	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textúrou " Odvedenie vody z rubu opory "	m2	19,92	3,92	78,09
	W		1,2*8,3*2		19,92		
	W		Súčet		19,92		
126	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	%	2,60	13,05	33,93
D	VRN		Ved'ajšie rozpočtové náklady				834,96
D	VRN03		Geodetické práce				3,00
127	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, stavieb, objektu	eur	1,00	1,00	1,00
128	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
129	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
D	VRN04		Projektové práce				3,00
130	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebne objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,00	1,00	1,00
131	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie stavby	eur	1,00	1,00	1,00
132	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
W			" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		
D	VRN06		Zariadenie staveniska				828,96
133	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
134	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
135	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:
210-00 - 210-00 Most ev.č.585-018

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:
CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:
ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:
Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:
Dátum: 03.08.2021

IČO:
IČ DPH:

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

IČO: 17085501
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			48 808,23
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	48 808,23	20,00%	9 761,65
Cena s DPH	v	EUR	58 569,88

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

210-00 - 210-00 Most ev.č.585-018

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							48 808,23
D	HSV		Práce a dodávky HSV				46 074,48
D	1		Zemné práce				4 023,79
1	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm 0,508 t	m2	191,00	2,28	435,48
	W		"vozovkové vrstvy mosta " 49		49,00		
	W		"napojenia mosta na vozovku " 74+68		142,00		
	W		Súčet		191,00		
2	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	142,00	7,18	1 019,56
	W		"napojenia mosta na vozovku " /4+68		142,00		
	W		Súčet		142,00		
3	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600 36	m	36,00	19,58	704,88
	W				36,00		
4	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3 0,15*2,0*4*2*2	m3	4,80	0,61	2,93
	W				4,80		
5	K	129203201	Cistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3 " vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " 6*4,5*2*0,6+4*8,718*0,6	m3	53,32	3,92	209,01
	W				53,32		
6	K	129203109	Výkop pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatok za lepivosť hornin 3	m3	26,66	0,98	26,13
	W				53,32		
	W				26,66		
	W				53,32*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		
7	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3 " výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla " 1,2*3,0*8,6*2+ 1,0*0,5*3*2*2	m3	67,92	4,11	279,15
	W				67,92		
8	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť hornin 3	m3	20,38	0,33	6,73
	W				67,92		
	W				67,92*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		
9	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 " zaisťovací prah " 6*0,5*0,9*2*2 "bet. päťka" 4,5*0,8*0,6*2*2	m3	19,44	9,87	191,87
	W				10,80		
	W				8,64		
	W				19,44		
10	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,83	2,61	15,22
	W				19,44		
	W				19,44*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		
	W				5,83		
11	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m " prebytočný výkopok " 53,32+67,92+19,44-6,0	m3	134,68	1,40	188,55
	W				134,68		
12	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 " prebytočný výkopok " 53,32+67,92+19,44-6,0	m3	134,68	0,23	30,98
	W				134,68		
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné " prebytočný výkopok " (53,32+67,92+19,44-6,0)*1,9	t	255,89	3,26	834,20
	W				255,89		
14	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 " spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po úroveň pôvodného terénu " 1,0*0,5*3*2*2	m3	6,00	1,83	10,98
	W				6,00		
	W				6,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	16,00	0,52	8,32
	W		1,0*4*2*2		16,00		
16	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,49	4,24	2,08
	W		16*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva		0,49		
17	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horníne 1-4 so zhutnením	m2	142,00	0,26	36,92
	W		" vozovka na ceste " 74+68		142,00		
	W		Súčet		142,00		
18	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,00	0,65	10,40
	W		1,0*4*2*2		16,00		
19	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	16,00	0,65	10,40
	W		1,0*4*2*2		16,00		
	D	2	Zakladanie				5 029,35
20	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastráženie pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	50,00	6,53	326,50
	W		" predelenie medzi etapami "				
	W		" v cene uvažovať s prenájomom štetovnic dl.x v "				
	W		5*5*2		50,00		
21	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	50,00	32,64	1 632,00
	W		Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný)	t	7,75	253,25	1 962,69
22	M	134600000100	LARSEN (10 370) 3n		7,75		
	W		50*0,155 *Prepočítané koeficientom množstva		7,75		
23	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	50,00	15,66	783,00
24	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	5,62	55,48	311,80
	W		"podkladný betón "				
	W		"prechodové dosky"2,2*8,518*0,15*2		5,62		
25	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	2,56	4,24	10,85
	W		"podkladný betón "				
	W		"prechodové dosky"8,518*0,15*2		2,56		
	W		Súčet		2,56		
26	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	2,56	0,98	2,51
	W		2,56		2,56		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				1 736,56
27	K	317141111	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžky do 2 m	ks	18,00	9,79	176,22
	W		8+1+8+1		18,00		
	W		Súčet		18,00		
28	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	16,00	26,11	417,76
	W		8+8		16,00		
	W		Súčet		16,00		
29	M	59321063031	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 100-500/500/40	ks	2,00	13,05	26,10
	W		1+1		2,00		
30	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vŕvtu	ks	20,00	5,55	111,00
	W		6+6+8		20,00		
31	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky a dobetonávky krídla	ks	20,00	2,94	58,80
	W		" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4,358 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 6		6,00		
	W		" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4,61 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 6		6,00		
	W		" dodávka kotvy dobetonávky krídla bez lepenej kotvy = 6,25625 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 8		8,00		
	W		Súčet		20,00		
32	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	2,79	82,24	229,45
	W		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
	W		(0,216*0,76-0,03*0,15*0,5)*8,34+ (0,23*0,76-0,03*0,15*0,5)*8,34		2,79		
33	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	7,90	11,75	92,83
	W		" mostné rímsoy "				
	W		0,216*0,76*2+(0,216+0,21)*8,34+		7,90		
	W		0,23*0,76*2+(0,23+0,21)*8,34				
34	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených- odstránenie	m2	7,90	5,55	43,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,56	815,88	456,89
	W		" rímsy + krídla " 0,222+0,223+0,118		0,56		
36	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	0,99	71,80	71,08
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,55*(0,368+0,32)*0,5*1,35*2+0,55*(0,319+0,332)*0,5*(1,37+1,33)		0,99		
37	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. zhotovenie	m2	5,20	7,83	40,72
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,4*(0,55*2*2+(1,35*2+1,37+1,33)*2)		5,20		
	W		Súčet		5,20		
38	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. odstránenie	m2	5,20	2,28	11,86
	W		5,2		5,20		
		D 4	Vodorovné konštrukcie				12 825,82
39	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	18,23	71,80	1 308,91
	W		" nová spriahajúca doska "		18,23		
	W		9,718*5,6*(0,368+0,32*2+0,332)/4				
40	K	421321217	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 25/30	m3	10,22	71,80	733,80
	W		"prechodové dosky"2,0*8,518*0,3*2		10,22		
41	K	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	7,51	13,05	98,01
	W		"prechodové dosky"(2,0*2+8,518)*0,3*2		7,51		
42	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	3,92	13,05	51,16
	W		" nová spriahajúca doska " 5,6*(0,368+0,332)		3,92		
43	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	7,77	22,84	177,47
	W		" nová spriahajúca doska " 2*9,718*0,4		7,77		
44	K	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	7,51	0,98	7,36
45	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	3,92	2,28	8,94
46	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	7,77	5,22	40,56
47	K	421362116	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,72	815,88	587,43
	W		"prechodové dosky" 0,716		0,72		
48	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	3,38	815,88	2 757,67
	W		" spriahajúca doska " 3,377		3,38		
	W		Súčet		3,38		
49	K	428381313	Perový kĺb mostnej dosky z betónu železového	m	17,04	22,84	389,19
	W		8,518*2		17,04		
50	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	104,87	8,16	855,74
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0*2+2*1*2)*1,05		7,35		
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*2*2*2*1,05		4,20		
	W		" koryto toku " (6*4,5*2+4*8,718)*1,05		93,32		
	W		Súčet		104,87		
51	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,03	1 346,52	40,40
	W		" pozdĺžny drenážny kanálik " 0,1*0,05*5,6		0,03		
	W		Súčet		0,03		
52	K	451571112	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	134,94	3,33	449,35
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0*2+2*1*2)*1,1		7,70		
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*2*2*2*1,1		4,40		
	W		" koryto toku " (6*4,5*2+4*8,718)*1,1		97,76		
	W		" zaisťovací prah " 6*0,5*2*2*1,1		13,20		
	W		"bet. pätká" 4,5*0,6*2*2*1,1		11,88		
53	K	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pátiok	m3	13,38	69,19	925,76
	W		" zaisťovací prah " 6*0,5*0,8*2*2		9,60		
	W		"bet. pätká" 4,5*0,35*0,6*2*2		3,78		
	W		Súčet		13,38		
54	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	1,89	20,78	39,27
	W		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,35*0,45*6*2		1,89		
	W		Súčet		1,89		
55	K	458501112	Výplňové klíny za oporou z kameniva drveného hutneného po vrstvách	m3	47,30	29,37	1 389,20
	W		8,6*1,1*2,5*2		47,30		
56	K	458591111	Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporou z ílu	m3	1,55	12,92	20,03
	W		8,6*0,15*0,6*2		1,55		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	M	581250000100	Zemina špeciálna a upravená surová ílová	t	3,48	22,84	79,48
	vv		1,55*2,244 'Prepočítané koeficientom množstva		3,48		
58	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	12,00	21,54	258,48
	vv		" pred zaist. prah" 6*0,5*2*2		12,00		
59	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárováním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	99,87	26,11	2 607,61
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0*2+2*1*2)		7,00		
	vv		" opevnenie za krídlom " 0,5*2*2*2		4,00		
	vv		" koryto toku " (6*4,5*2+4*8,718)		88,87		
	vv		Súčet		99,87		
	D	5	Komunikácie				4 162,41
60	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	142,00	3,30	468,60
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 74+68		142,00		
61	K	567133115	Podklad z kameňiva štmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	142,00	7,51	1 066,42
	vv		"napojenia mosta na vozovku "74+68		142,00		
62	K	573231111	Pôstretek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 kg/m2	m2	382,00	0,23	87,86
	vv		"napojenia mosta na vozovku " (74+68)*2		284,00		
	vv		" most " 49*2		98,00		
	vv		Súčet		382,00		
63	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	191,00	4,26	813,66
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 74+68		142,00		
	vv		" most " 49		49,00		
	vv		Súčet		191,00		
64	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	142,00	5,46	775,32
	vv		" most "74+68		142,00		
65	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	142,00	6,23	884,66
	vv		"napojenia mosta na vozovku "74+68		142,00		
66	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rícolu do 1030 mm	m	4,50	10,12	45,54
	vv		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	vv		" odvodňovacie sklzy " 2,5+2		4,50		
67	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	37,00	0,55	20,35
	vv		" pracovná škára " 6,5*2+24		37,00		
	vv		Súčet		37,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 437,30
68	K	622211111	Cistenie múriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	30,42	3,44	104,64
	vv		" kamenné múrivo opôr " 1,3*(9,6+2,1*0,5*2)*2		30,42		
69	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	15,18	3,92	59,51
	vv		" ochrana proti soliam = rímsy "				
	vv		(0,15+0,76)*8,34*2		15,18		
	vv		Súčet		15,18		
70	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézny mostík	m2	94,46	5,55	524,25
	vv		" adhézny mostík na zvýšenie priľnavosti "				
	vv		" nadbetónovanie krídiel "				
	vv		0,55*(1,35*2+1,37+1,33)		2,97		
	vv		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod spríahajúcu dosku "				
	vv		4,9*9,718		47,62		
	vv		" pre reprofilačné úpravy "				
	vv		"NK = strop "				
	vv		4*9,718		38,87		
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,4*4,9*2		3,92		
	vv		" krídla "				
	vv		0,4*0,5*(1,35*2+1,37+1,33)		1,08		
	vv		Súčet		94,46		
71	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS B	m2	15,18	11,75	178,37
	vv		" ochrana proti soliam = rímsy "				
	vv		(0,15+0,76)*8,34*2		15,18		
	vv		Súčet		15,18		
72	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	43,87	6,40	280,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,718		38,87		
	W		" NK = steny "				
	W		0,4*4,9*2		3,92		
	W		" kridla "				
	W		0,4*0,5*(1,35*2+1,37+1,33)		1,08		
	W		Súčet		43,87		
73	K	627455131	Škárovanie starého muriva kvádrového, so škárovaním do hĺbkv 100 mm	m2	30,42	12,07	367,17
	W		" kamenné murivo opôr " 1,3*(9,6+2,1*0,5*2)*2		30,42		
74	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	27,21	29,37	799,16
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,718*0,7		27,21		
75	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	11,66	75,06	875,20
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,718*0,3		11,66		
76	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	3,50	27,41	95,94
	W		" NK = steny "				
	W		0,4*4,9*2*0,7		2,74		
	W		" kridla "				
	W		0,4*0,5*(1,35*2+1,37+1,33)*0,7		0,76		
	W		Súčet		3,50		
77	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	1,50	71,80	107,70
	W		" NK = steny "				
	W		0,4*4,9*2*0,3		1,18		
	W		" kridla "				
	W		0,4*0,5*(1,35*2+1,37+1,33)*0,3		0,32		
	W		Súčet		1,50		
78	K	627471431	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	5,83	6,85	39,94
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,718*0,15		5,83		
79	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	0,75	6,20	4,65
	W		" NK = steny "				
	W		0,4*4,9*2*0,15		0,59		
	W		" kridla "				
	W		0,4*0,5*(1,35*2+1,37+1,33)*0,15		0,16		
	W		Súčet		0,75		
D	8		Rúrové vedenie				238,37
80	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	20,00	2,09	41,80
	W		"za oporami " 10*2		20,00		
81	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	20,60	1,44	29,66
82	K	899621112	Obeťonovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	17,20	6,00	103,20
	W		"za oporami " 8,6*2		17,20		
83	K	8999121011	Montáž ocelových chráničiek D 120x7	m	3,20	3,59	11,49
	W		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 0,8*2*2		3,20		
84	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvová D 114 mm, hrúbka steny 7.0mm ozn. 11 353.0.	m	3,20	16,32	52,22
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				12 061,98
85	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocelového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpnikov pri vz. 2 0 m	m	124,00	4,24	525,76
	W		37*3+13		124,00		
86	M	553550000400	Zvodidlo cestné Kremsbarrier KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1. komplet	m	124,00	17,62	2 184,88
87	K	911334122	Zvodidlo ocelové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsv s výplňou zo zvislých tvčí	m	22,00	169,05	3 719,10
	W		11+11		22,00		
88	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
	W		1*2		2,00		
89	M	4044201050	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom. fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44
90	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
	W		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
91	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	7,00	6,20	43,40
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2+2*2		7,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
92	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x100x200 mm. skosenie 15/15 mm	ks	7,00	2,09	14,63
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*2+2*2		7,00		
			Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka				
93	K	916561112	betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou	m	19,00	3,59	68,21
	W		oporou				
	W		" okolo kamennej dlažby pri rímsach "				
	W		(1,5+1+2+1)*2+2*2*2		19,00		
94	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm. sivá	ks	19,00	0,98	18,62
95	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	33,88	4,11	139,25
	W		"okolo ríms-most" 8,34*2		16,68		
	W		" nad prechodovou doskou " 8,6*2		17,20		
	W		Súčet		33,88		
96	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	17,04	2,22	37,83
	W		" prechodova doska-pružná zalievka rezana škara nad		17,04		
	W		ozúbohm " 8,518*2				
	W		Súčet		17,04		
97	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	16,68	2,22	37,03
	W		" škára medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou		16,68		
	W		rímsov " 8,34*2				
	W		Súčet		16,68		
98	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia poluretánovým tmelom do pl. 4.0 cm2	m	1,60	5,55	8,88
	W		" medzi krídlom a priečnikom " 0,4*2*2		1,60		
	W		Súčet		1,60		
99	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	18,28	2,97	54,29
	W		"tesnenie medzi cestou a rímsov " 8,34*2		16,68		
	W		" medzi krídlom a priečnikom " 0,4*2*2		1,60		
	W		Súčet		18,28		
100	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	74,43	4,18	311,12
	W		" betónová doska NK a prechodové dosky - pečatenie "		74,43		
	W		5,6*9,718+1*8,518*2+0,55*(1,37+1,33+1,35*2)				
101	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	30,71	5,22	160,31
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,718*0,7		27,21		
	W		" steny "				
	W		" NK = steny "				
	W		0,4*4,9*2*0,7		2,74		
	W		" krídla "				
	W		0,4*0,5*(1,35*2+1,37+1,33)*0,7		0,76		
	W		Súčet		30,71		
102	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	13,16	14,36	188,98
	W		"strop "				
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,718*0,3		11,66		
	W		" steny "				
	W		" NK = steny "				
	W		0,4*4,9*2*0,3		1,18		
	W		" krídla "				
	W		0,4*0,5*(1,35*2+1,37+1,33)*0,3		0,32		
	W		Súčet		13,16		
103	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	47,62	4,18	199,05
	W		" po odbúrání nadbetónávky NK " 4,9*9,718		47,62		
104	K	938902311	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	38,87	5,99	232,83
	W		"NK = strop "				
	W		4*9,718		38,87		
105	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	5,00	5,55	27,75
	W		" NK = steny "				
	W		0,4*4,9*2		3,92		
	W		" krídla "				
	W		0,4*0,5*(1,35*2+1,37+1,33)		1,08		
	W		Súčet		5,00		
106	K	938902313	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	2,97	5,22	15,50
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,55*(1,35*2+1,37+1,33)		2,97		
	W		Súčet		2,97		
107	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	30,00	3,26	97,80
	W		15*2		30,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	20,00	4,10	82,00
	vv		" kotvenie dobetonávky krídla " 8		8,00		
	vv		" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*6		12,00		
	vv		Súčet		20,00		
109	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	12,00	7,51	90,12
	vv		" kotvenie zábradľového zvodidla " 2*6		12,00		
110	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvřtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	12,00	9,14	109,68
	vv		" kotvenie rímsy - lepená kotva 24/200 mm " 6+6		12,00		
111	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	18,63	55,48	1 033,59
	vv		" odbúranie krídiel "		0,99		
	vv		(0,55*(0,368+0,32)*0,5*1,35*2+0,55*(0,319+0,332)*0,5*(1,37+1,33))				
	vv		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 5,6*8,45*0,3		14,20		
	vv		" ŽB rímsy " 0,3*0,7*8,2*2		3,44		
	vv		Súčet		18,63		
112	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidľového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	17,00	4,24	72,08
	vv		8,5*2		17,00		
113	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	220,00	1,17	257,40
	vv		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 55*2*2		220,00		
114	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	222,20	3,10	688,82
	vv		" frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "				
	vv		" vozovkové vrstvy mosta " 49*0,508		24,89		
	vv		" napojenia mosta na vozovku " (74+68)*0,508		72,14		
	vv		Medzisúčet		97,03		
	vv		" na riadenú skládku odpadov "				
	vv		" podklad z kameniva "				
	vv		" napojenia mosta na vozovku " (74+68)*0,56		79,52		
	vv		Medzisúčet		79,52		
	vv		" zábradlia " 17*0,054		0,92		
	vv		Medzisúčet		0,92		
	vv		" odbúranie krídiel "				
	vv		(0,55*(0,368+0,32)*0,5*1,35*2+0,55*(0,319+0,332)*0,5*(1,37+1,33))*2,4		2,39		
	vv		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 5,6*8,45*0,3*2,4		34,07		
	vv		" ŽB rímsy " 0,3*0,7*8,2*2*2,4		8,27		
	vv		Medzisúčet		44,73		
	vv		Súčet		222,20		
115	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	1 999,80	0,30	599,94
	vv		222,2		222,20		
	vv		222,2*9 'Prepočítané koeficientom množstva		1 999,80		
116	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	124,25	3,26	405,06
	vv		" podklad z kameniva "				
	vv		" napojenia mosta na vozovku " (74+68)*0,56		79,52		
	vv		" odbúranie krídiel "				
	vv		(0,55*(0,368+0,32)*0,5*1,35*2+0,55*(0,319+0,332)*0,5*(1,37+1,33))*2,4		2,39		
	vv		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 5,6*8,45*0,3*2,4		34,07		
	vv		" ŽB rímsy " 0,3*0,7*8,2*2*2,4		8,27		
	vv		Súčet		124,25		
117	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,92	3,26	3,00
	vv		" zábradlia " 17*0,054		0,92		
	vv		Súčet		0,92		
D	99		Presun hmôt HSV				2 558,90
118	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické.betónové.kovové.výškv mosta do 20 m	t	652,78	3,92	2 558,90
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 898,79
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 898,79
119	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	34,07	0,46	15,67
	vv		"prechodové dosky " 2*8,518*2		34,07		
120	M	24617000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudaoh	t	0,01	946,42	9,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
121	K	711112001	34,07*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena " nadbetónovanie krídliel "	M2	9,23	0,37	3,42
			0,4*(0,55*2*2+1,5*(1,35*2+1,37+1,33))		4,12		
			"prechodové dosky " 0,3*8,518*2		5,11		
			Súčet		9,23		
122	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,01	620,07	6,20
123	K	711121131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla "prechodové dosky " 1*8,518*2*2	m2	34,07	0,31	10,56
					34,07		
124	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,05	620,07	31,00
			34,07*0,0015 'Prepočítané koeficientom množstva		0,05		
125	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	18,46	0,37	6,83
			9,23*2		18,46		
126	M	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,03	620,07	18,60
127	K	711331111	Zhotovenie izolácie AIP pásmi na sucho cestných mostoviek	m2	20,58	2,94	60,51
			" pod NK na oporu " 0,35*9,8*3*2		20,58		
128	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m2	23,67	2,28	53,97
			20,58*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		23,67		
129	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP prítavením cestných mostoviek	m2	109,43	2,94	321,72
			" betónová doska a prechodové dosky "		92,75		
			5,6*9,718+(1,25+1)*8,518*2		16,68		
			" rímasy " 1*8,34*2		109,43		
			Súčet		109,43		
130	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby. ICOPAL	m2	125,84	4,24	533,56
			109,43*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		125,84		
131	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	74,43	6,40	476,35
			" betónová doska a prechodové dosky - pečatenie "		74,43		
			5,6*9,718+1*8,518*2+0,55*(1,37+1,33+1,35*2)		74,43		
			Súčet		74,43		
132	K	711470040	Delta MS Drain - vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	51,60	3,92	202,27
			3,0*8,6*2		51,60		
133	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	25,80	3,92	101,14
			" Odvedenie vody z rubu opory "				
			1,5*8,6*2		25,80		
			Súčet		25,80		
134	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,60	18,28	47,53
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							834,96
D VRN03 Geodetické práce							3,00
135	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, stavieb objektu	eur	1,00	1,00	1,00
136	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
137	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
D VRN04 Projektové práce							3,00
138	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebne objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,00	1,00	1,00
139	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
140	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
			" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		
D VRN06 Zariadenie staveniska							828,96
141	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
142	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
143	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

211-00 - 211-00 Most ev.č.585-019

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:

ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.08.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

17085501

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				82 532,72
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	82 532,72	20,00%	16 506,54	
Cena s DPH		v EUR		99 039,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

211-00 - 211-00 Most ev.č.585-019

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							82 532,72
D		HSV	Práce a dodávky HSV				79 514,95
D	1		Zemné práce				5 201,03
1	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm 0,508 t	m2	150,00	2,28	342,00
	VV		"vozovkové vrstvy mosta " 39		39,00		
	VV		"napojenia mosta na vozovku " 54+57		111,00		
	VV		Súčet		150,00		
2	K	113307124	Odstránenie podkladu v píoch do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	111,00	7,18	796,98
	VV		"napojenia mosta na vozovku " 54+57		111,00		
	VV		Súčet		111,00		
3	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600 36	m	36,00	21,54	775,44
	VV				36,00		
4	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3 0,15*4,0*6*2*2	m3	14,40	0,61	8,78
	VV				14,40		
5	K	129203201	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3 " vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " 5*4,5*2*0,6+3*7,05*0,6	m3	39,69	3,92	155,58
	VV				39,69		
6	K	129203109	Výkop pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Priplatok za lepiivosť hornin v 3	m3	19,85	0,33	6,55
	VV				39,69		
	VV		39,69*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		19,85		
7	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3 " výkop pre prechodové vrstvy za oporu a úpravu krídla "	m3	305,28	3,26	995,21
	VV						
	VV		6,2*(0,8*2,5+1*2)*2		49,60		
	VV		4,7*3,4*4,0*2*2		255,68		
	VV		Súčet		305,28		
8	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepiivosť hornin v 3	m3	91,58	0,33	30,22
	VV				305,28		
	VV		305,28*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		91,58		
9	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 " zaistovací prah " 5*0,5*0,9*2*2 "bet. pátko" 4,5*0,8*0,6*2*2	m3	17,64	9,87	174,11
	VV				9,00		
	VV				8,64		
	VV		Súčet		17,64		
10	K	132201109	Priplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,29	2,61	13,81
	VV				17,64		
	VV		17,64*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		5,29		
11	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m " prebytočný výkopok " 39,69+305,28+17,64-184,19	m3	178,42	1,40	249,79
	VV				178,42		
12	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 " prebytočný výkopok " 39,69+305,28+17,64-184,19	m3	178,42	0,23	41,04
	VV				178,42		
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	339,00	3,26	1 105,14
	VV		" prebytočný výkopok " (39,69+305,28+17,64-184,19)*1,9		339,00		
14	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	184,19	1,83	337,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	M	59321063031	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 100-500/500/40	ks	4,00	13,05	52,20
	W		2+2		4,00		
34	K	317321119	Rímsy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	5,67	82,24	466,30
	W		"betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
	W		(0,251*0,76-0,03*0,15*0,5)*15,05*2		5,67		
35	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	14,64	11,75	172,02
	W		zhotovenie				
	W		"mostné rímsy "				
	W		0,251*0,76*2*2+(0,251+0,21)*15,05*2		14,64		
36	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-	m2	14,64	5,55	81,25
	W		odstránenie				
37	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10.505	t	0,73	815,88	595,59
	W		"rímsy " 0,727		0,73		
38	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	31,00	71,80	2 225,80
	W		" nové krídla "				
	W		2,7*3,5*(1,09+0,55)*0,5*2*2		31,00		
39	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. zhotovenie	m2	99,14	7,83	776,27
	W		" nové krídla "				
	W		2,7*(3,5+1,09)*2*2*2		99,14		
40	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. odstránenie	m2	99,14	0,33	32,72
	W		99,14		99,14		
41	K	334362126	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,17	815,88	138,70
42	K	334362212	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zvarovaných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,26	815,88	212,13
D	4		Vodorovné konštrukcie				14 816,79
43	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	25,39	71,80	1 823,00
	W		" nová spriahajúca doska" 0,4*(9,5*4,6+1,6*1,705*2*2)		21,84		
	W		8,01*(0,55*(0,51+0,325)*0,5+0,3*0,3*0,5)		2,20		
	W		8,01*(0,55*(0,36+0,14)*0,5+(0,36+0,14)*0,5*0,5)		1,35		
44	K	421321217	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 25/30	m3	7,44	68,53	509,86
	W		"prechodové dosky"2,0*6,2*0,3*2		7,44		
45	K	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	6,12	13,05	79,87
	W		"prechodové dosky"(2,0*2+6,2)*0,3*2		6,12		
46	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	20,34	13,05	265,44
	W		" nová spriahajúca doska"				
	W		8,01*(0,91+0,51)		11,37		
	W		8,01*(0,76+0,36)		8,97		
	W		Súčet		20,34		
47	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	8,74	22,84	199,62
	W		" nová spriahajúca doska" 0,4*9,5*2		7,60		
	W		0,85*(0,51+0,325)		0,71		
	W		0,85*(0,36+0,14)		0,43		
	W		Súčet		8,74		
48	K	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	6,12	0,98	6,00
49	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	20,34	2,28	46,38
50	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	8,74	5,22	45,62
51	K	421362116	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,58	815,88	473,21
	W		"prechodové dosky" 0,58		0,58		
52	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	3,05	815,88	2 488,43
	W		" spriahajúca doska " 3,05		3,05		
	W		Súčet		3,05		
53	K	428381313	Perový kĺb mostnej dosky z betónu železového	m	12,40	22,84	283,22
	W		6,2*2		12,40		
54	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	92,04	8,16	751,05
	W		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0*3+2*1)*1,05		6,83		
	W		" opevnenie za krídlom " 0,5*7,5*2*2*1,05		15,75		
	W		" koryto toku " (7,05*3,0+4,5*5*2)*1,05		69,46		
	W		Súčet		92,04		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,04	1 346,52	53,86
	vv		" pozdĺžny drenážny kanálik " 0,1*0,05*8,0		0,04		
	vv		Súčet		0,04		
56	K	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	119,30	3,33	397,27
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0*3+2*1)*1,1		7,15		
	vv		" opevnenie za krídlom " 0,5*7,5*2*2*1,1		16,50		
	vv		" koryto toku " (7,05*3,0+4,5*5*2)*1,1		72,77		
	vv		" zaist'ovací prah " 5*0,5*2*2*1,1		11,00		
	vv		"bet. pätká" 4,5*0,6*2*2*1,1		11,88		
57	K	452318510	Zaist'ovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	11,78	69,19	815,06
	vv		" zaist'ovací prah " 5*0,5*0,8*2*2		8,00		
	vv		"bet. pätká" 4,5*0,35*0,6*2*2		3,78		
	vv		Súčet		11,78		
58	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej maly cementovej hr. do 10 mm	m2	2,52	20,78	52,37
	vv		" pod platne zábrad'ového zvodidla " 0,35*0,45*8*2		2,52		
	vv		Súčet		2,52		
59	K	4574511331	Ochranná betónová vrstva na izoláciu presypaných objektov hr. 70 mm s výstužou zo sietí, betón tr. C 25/30	m2	58,78	42,43	2 494,04
	vv		" ochrana hydroizolácie "		58,78		
	vv		4,6*(7,05+7,757)*0,5+0,45*8,01*2+0,75*1,705*2*2+1*6,2*2				
60	K	458501112	Výplňové klíny za oporu z kameniva drveného hutneného po vrstvách	m3	49,60	29,37	1 456,75
	vv		6,2*(0,8*2,5+1*2)*2		49,60		
61	K	458591111	Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporu z ílu	m3	1,12	12,92	14,47
	vv		6,2*0,15*0,6*2		1,12		
62	M	581250000100	Zemina špeciálna a upravená surová ílová	t	2,51	22,84	57,33
	vv		1,12*2,244 *Prepočítané koeficientom množstva		2,51		
63	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	10,00	21,54	215,40
	vv		" pred zaist. prah " 5*0,5*2*2		10,00		
64	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s výškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	87,65	26,11	2 288,54
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0*3+2*1)		6,50		
	vv		" opevnenie za krídlom " 0,5*7,5*2*2		15,00		
	vv		" koryto toku " (7,05*3,0+4,5*5*2)		66,15		
	vv		Súčet		87,65		
D	5		Komunikácie				4 177,05
65	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	150,00	3,30	495,00
	vv		"napojenia mosta na vozovku " (54+57)+39		150,00		
66	K	567133115	Podklad z kameniva strmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	150,00	7,51	1 126,50
	vv		"napojenia mosta na vozovku "54+57+39		150,00		
67	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 ka/m2	m2	300,00	0,23	69,00
	vv		"napojenia mosta na vozovku " (54+57)*2		222,00		
	vv		" most " 39*2		78,00		
	vv		Súčet		300,00		
68	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	150,00	4,26	639,00
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 54+57		111,00		
	vv		" most " 39		39,00		
	vv		Súčet		150,00		
69	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	150,00	5,46	819,00
	vv		" most "54+57+39		150,00		
70	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	150,00	6,23	934,50
	vv		"napojenia mosta na vozovku "54+57+39		150,00		
71	K	597961111	Rígol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky riadolu do 1030 mm	m	7,50	10,12	75,90
	vv		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	vv		" odvodňovacie sklzy " 7,5		7,50		
72	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	33,00	0,55	18,15
	vv		" pracovná škára " 7,5*2+18		33,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Súčet		33,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 229,31
73	K	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	59,40	3,44	204,34
	W		"kamenné murivo opôr " 2,7*(8,0+3,0*0,5*2)*2		59,40		
74	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x	m2	27,39	3,92	107,37
	W		impregnačný OS-A				
	W		"ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*15,05*2		27,39		
	W		Súčet		27,39		
75	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézny mostík	m2	80,57	5,55	447,16
	W		"adhézny mostik na zvýšenie priľnavosti "				
	W		"na pôvodnú nosnú konštrukciu pod spriahajúcu dosku "				
	W		4,6*9,5+0,8*2,6*2*2		52,02		
	W		"pre reprofilačné úpravy "				
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05		24,15		
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2		4,40		
	W		Súčet		80,57		
76	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	27,39	11,75	321,83
	W		"ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*15,05*2		27,39		
	W		Súčet		27,39		
77	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	28,55	6,40	182,72
	W		"ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05		24,15		
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2		4,40		
	W		Súčet		28,55		
78	K	627455131	Škárovanie starého muriva kvádrového, so škárovaním do hĺbky 100 mm	m2	59,40	12,07	716,96
	W		"kamenné murivo opôr " 2,7*(8,0+3,0*0,5*2)*2		59,40		
79	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	16,91	29,37	496,65
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05*0,7		16,91		
80	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	7,25	75,06	544,19
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05*0,3		7,25		
81	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	3,08	27,41	84,42
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2*0,7		3,08		
	W		Súčet		3,08		
82	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	1,32	71,80	94,78
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2*0,3		1,32		
	W		Súčet		1,32		
83	K	627471431	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	3,62	6,85	24,80
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05*0,15		3,62		
84	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	0,66	6,20	4,09
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2*0,15		0,66		
	W		Súčet		0,66		
	D	8	Rúrové vedenie				176,62
85	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	16,00	2,09	33,44
	W		"za oporami " 8*2		16,00		
86	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	16,48	1,44	23,73
87	K	899621112	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	14,60	6,00	87,60
	W		"za oporami " 7,3*2		14,60		
88	K	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	1,60	3,59	5,74
	W		"pre vyustenie drenážnej rúrky " 0,8*2		1,60		
89	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvã D 114 mm, hrúbka stien 7.0mm ozn. 11 353.0.	m	1,60	16,32	26,11
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				15 453,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocelového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺnikov pri vz. 2.0 m	m	148,00	4,24	627,52
	W		37*4		148,00		
91	M	553550000400	Zvodidlo cestné Kremsbarrier KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1, komplet	m	148,00	17,62	2 607,76
92	K	911334122	Zvodidlo ocelové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsv s výplňou zo zvislých tvčí	m	36,00	169,05	6 085,80
	W		18+18		36,00		
93	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
	W		1*2		2,00		
94	M	4044201050	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom, fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44
95	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
	W		"montáž, použitie a prenájom, demontáž, vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
96	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou	m	6,50	6,20	40,30
	W		oporou		6,50		
	W		"okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*3+2*1		6,50		
97	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	6,50	2,09	13,59
	W		"okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*3+2*1		6,50		
98	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou	m	40,50	3,59	145,40
	W		oporou		40,50		
	W		"okolo kamennej dlažby pri rímsach "		40,50		
	W		(1,5+1)*3+(2+1)*1+7,5*2*2		40,50		
99	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	40,50	0,98	39,69
100	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	47,10	4,11	193,58
	W		"okolo ríms-most" 15,05*2		30,10		
	W		"nad prechodovou doskou " 8,5*2		17,00		
	W		Súčet		47,10		
101	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	17,00	2,22	37,74
	W		" prechodova doska-pružna zalievka rezana škara nad ozubom " 8,5*2		17,00		
	W		Súčet		17,00		
102	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	30,10	2,22	66,82
	W		" škara medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímsovou " 15,05*2		30,10		
	W		Súčet		30,10		
103	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	30,10	2,97	89,40
	W		"tesnenie medzi cestou a rímsovou " 15,05*2		30,10		
	W		Súčet		30,10		
104	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	58,78	4,18	245,70
	W		"betónová doska NK a prechodové dosky - pečatenie "		58,78		
	W		4,6*(7,05+7,757)*0,5+0,45*8,01*2+0,75*1,705*2*2+1*6,2*2		58,78		
105	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	19,99	5,22	104,35
	W		"NK = strop "		19,99		
	W		3*8,05*0,7		16,91		
	W		" steny "		19,99		
	W		" NK = steny "		3,08		
	W		0,55*4,0*2*0,7		3,08		
	W		Súčet		19,99		
106	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	8,57	14,36	123,07
	W		"strop "		8,57		
	W		"NK = strop "		8,57		
	W		3*8,05*0,3		7,25		
	W		" steny "		8,57		
	W		" NK = steny "		1,32		
	W		0,55*4,0*2*0,3		1,32		
	W		Súčet		8,57		
107	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	52,02	4,18	217,44
	W		"po odbúrání nadbetónávky NK " 4,6*9,5+0,8*2,6*2*2		52,02		
108	K	938902311	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	24,15	5,99	144,66
	W		"NK = strop "		24,15		
	W		3*8,05		24,15		
109	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	4,40	5,55	24,42
	W		" NK = steny "		4,40		
	W		0,55*4,0*2		4,40		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Súčet		4,40		
110	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	40,00	3,26	130,40
	W		20*2		40,00		
111	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvítaním otvoru M16/20/165 mm " kotvenie zábradľového zvodidla " 2*8	ks	16,00	4,10	65,60
	W		Súčet		16,00		
112	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvítaním otvoru M20/60/260 mm " kotvenie zábradľového zvodidla " 2*8	ks	16,00	7,51	120,16
	W		Súčet		16,00		
113	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu. -2,40000t	m3	28,62	55,48	1 587,84
	W		" ŽB mostná nadbetónávka NK " 4,6*8,05*0,7		25,92		
	W		" ŽB rímasy " 0,3*0,5*9,0*2		2,70		
	W		Súčet		28,62		
114	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidľového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	18,00	4,24	76,32
	W		9,0*2		18,00		
115	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	120,00	1,17	140,40
	W		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 60*2		120,00		
116	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	229,86	3,10	712,57
	W		" frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "				
	W		" vozovkové vrstvy mosta " 39*0,508		19,81		
	W		" napojenia mosta na vozovku " (54+57)*0,508		56,39		
	W		Medzisúčet		76,20		
	W		" na riadenú skládku odpadov "				
	W		" podklad z kameniva "				
	W		" napojenia mosta na vozovku " (39+54+57)*0,56		84,00		
	W		Medzisúčet		84,00		
	W		" zábradlia " 18*0,054		0,97		
	W		Medzisúčet		0,97		
	W		" ŽB mostná nadbetónávka NK " 4,6*8,05*0,7*2,4		62,21		
	W		" ŽB rímasy " 0,3*0,5*9,0*2*2,4		6,48		
	W		Medzisúčet		68,69		
	W		Súčet		229,86		
117	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	2 068,74	0,30	620,62
	W		229,86		229,86		
	W		229,86*9 'Prepočítané koeficientom množstva		2 068,74		
118	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01). ostatné	t	170,05	3,26	554,36
	W		" podklad z kameniva "				
	W		" napojenia mosta na vozovku " (39+74+68)*0,56		101,36		
	W		" ŽB mostná nadbetónávka NK " 4,6*8,05*0,7*2,4		62,21		
	W		" ŽB rímasy " 0,3*0,5*9,0*2*2,4		6,48		
	W		Súčet		170,05		
119	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04). ostatné	t	0,97	3,26	3,16
	W		" zábradlia " 18*0,054		0,97		
	W		Súčet		0,97		
D	99		Presun hmôt HSV				3 388,21
120	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výškv mosta do 20 m	t	864,34	3,92	3 388,21
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 182,81
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				2 182,81
121	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	24,80	0,46	11,41
	W		" prechodové dosky " 2*6,2*2		24,80		
122	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	W		24,8*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
123	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	138,45	0,37	51,23
	W		" nové krídla = základy "				
	W		(2,19*(0,8+1,02)*0,5*2+3,5*(0,8+1,02))*2*2		41,42		
	W		2,7*(3,5+(0,55+1,09)*0,5)*2*2*2		93,31		
	W		" prechodové dosky " 0,3*6,2*2		3,72		
	W		Súčet		138,45		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
124	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,05	620,07	31,00
	W		138,45*0,00035		0,05		
125	K	711121131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	40,20	0,31	12,46
	W		"prechodové dosky " 1*6,2*2*2		24,80		
	W		" nové krídla = základy " 3,5*(0,6+0,5)*2*2		15,40		
	W		Súčet		40,20		
126	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	W		40,2*0,0015 'Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
127	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	276,90	0,37	102,45
	W		138,45*2		276,90		
128	M	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,47	946,42	444,82
129	K	711331111	Zhotovenie izolácie AIP pásmi na sucho cestných mostoviek	m2	16,91	2,28	38,55
	W		" pod NK na oporu " 0,35*8,05*3*2		16,91		
130	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných sústémov. ICOPAL	m2	19,45	2,28	44,35
	W		16,91*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		19,45		
131	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP prítavením cestných mostoviek	m2	77,38	2,94	227,50
	W		" betónová doska a prechodové dosky "				
	W		4,6*(7,05+7,757)*0,5+0,45*8,01*2+0,75*1,705*2*2+(1+1,5)*6,2*2		77,38		
	W		Súčet		77,38		
132	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby. ICOPAL	m2	88,99	4,24	377,32
	W		77,38*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		88,99		
133	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	58,78	6,40	376,19
	W		" betónová doska a prechodové dosky - pečatenie "				
	W		4,6*(7,05+7,757)*0,5+0,45*8,01*2+0,75*1,705*2*2+1*6,2*2		58,78		
	W		Súčet		58,78		
134	K	711470040	Delta MS Drain - vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	57,04	3,92	223,60
	W		4,6*6,2*2		57,04		
135	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	35,96	3,92	140,96
	W		" Odvedenie vody z rubu opory "				
	W		2,9*6,2*2		35,96		
	W		Súčet		35,96		
136	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,60	20,89	54,31
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				834,96
D	VRN03		Geodetické práce				3,00
137	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, stavieb objektu	eur	1,00	1,00	1,00
138	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
139	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
D	VRN04		Projektové práce				3,00
140	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (MVP)	eur	1,00	1,00	1,00
141	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
142	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
	W		" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		
D	VRN06		Zariadenie staveniska				828,96
143	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
144	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
145	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:
212-00 - 212-00 Most ev.č.585-020

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNY KRAJ

Zhotoviteľ:
CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:
ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:
Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:
Dátum: 03.08.2021

IČO:
IČ DPH:

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

IČO: 17085501
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH **59 094,34**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	59 094,34	20,00%	11 818,87

Cena s DPH **70 913,21** **v EUR**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka

Dátum a podpis: _____ Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Mojr
IČ
OR

Dátum a podpis: _____ Pečiatka

Dátum a podpis: _____ Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa

Objekt:

212-00 - 212-00 Most ev.č.585-020

Miesto:

Dátum: 03.08.2021

Objednávateľ:

BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

CESTY SK s.r.o. Košice

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							59 094,34
D		HSV	Práce a dodávky HSV				55 417,04
D	1		Zemné práce				6 023,73
1	K	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek. -0.13800t	m2	34,50	1,11	38,30
	WV		"dlaždená priekopa " (15+8)*1,5		34,50		
2	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm	m2	298,00	2,28	679,44
	WV		"vozovkové vrstvy mosta " 45		45,00		
	WV		"napojenia mosta na vozovku "118+135		253,00		
	WV		Súčet		288,00		
3	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -	m2	253,00	7,18	1 816,54
	WV		"napojenia mosta na vozovku " 118+135		253,00		
	WV		Súčet		253,00		
4	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	20,00	19,58	391,60
	WV		20		20,00		
5	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	7,20	0,61	4,39
	WV		0,15*4,0*6*2		7,20		
6	K	129203201	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	48,06	3,92	188,40
	WV		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " 10,2*3*0,6+0,6*(3+4*2)*4,5		48,06		
7	K	129203109	Výkop pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatok za lepivosť hornin v 3	m3	24,03	0,98	23,55
	WV		48,06		48,06		
	WV		48,06*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		24,03		
8	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	255,30	3,26	832,28
	WV		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a oporné múry " 1,2*3,0*9,6*2		69,12		
	WV		3*2,9*(7,2+14,2)		186,18		
	WV		Súčet		255,30		
9	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepivosť hornin v 3	m3	76,59	0,33	25,27
	WV		255,3		255,30		
	WV		255,3*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		76,59		
10	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	14,22	9,87	140,35
	WV		" zaistovací prah " 0,5*0,9*(4+3+4)*2		9,90		
	WV		"bet. pátko" 4,5*0,8*0,6*2		4,32		
	WV		Súčet		14,22		
11	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení ryh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,27	2,61	11,14
	WV		14,22		14,22		
	WV		14,22*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		4,27		
12	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	200,55	1,40	280,77
	WV		" prebytočný výkopok " 48,06+255,3+14,22-117,03		200,55		
13	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	200,55	0,23	46,13
	WV		" prebytočný výkopok " 48,06+255,3+14,22-117,03		200,55		
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	381,05	3,26	1 242,22
	WV		" prebytočný výkopok " (48,06+255,3+14,22-117,03)*1,9		381,05		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	117,03	1,83	214,16
	vv		" spätné obsypy okolo oporných múrov po úroveň pôvodného terénu "				
	vv		3*2,9*(7,2+14,2)		186,18		
	vv		"driek OM "-(0,55*(2+1,96)*0,5*6+0,55*2*7+0,55*1,6*6)		-19,51		
	vv		"základ OM " -0,8*2*(6+13)		-30,40		
	vv		" podkladný betón pod základ OM " -0,15*2,3*(6,3+13,3)		-6,76		
	vv		" OM = násyp pod podkladný betón základov "				
	vv		-0,15*2,6*(13,6+6,6)		-7,88		
	vv		" odvodňovací trativod za OM " -23*0,8*0,25		-4,60		
	vv		Súčet		117,03		
16	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výševom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	12,00	0,52	6,24
	vv		1,0*6*2		12,00		
17	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,37	4,24	1,57
	vv		12*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		0,37		
18	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	253,00	0,26	65,78
	vv		" vozovka na ceste " 118+135		253,00		
	vv		Súčet		253,00		
19	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	12,00	0,65	7,80
	vv		12		12,00		
20	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	12,00	0,65	7,80
	vv		12		12,00		
	D	2	Zakladanie				7 796,70
21	K	211521111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drevným frakcie 16-125	m3	4,03	22,84	92,05
	vv		" za OM " 23*0,7*0,25		4,03		
22	K	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	23,00	2,94	67,62
	vv		" za oporným múrom " 8+15		23,00		
	vv		Súčet		23,00		
23	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	50,00	6,53	326,50
	vv		" predelenie medzi etapami "				
	vv		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "				
	vv		5*5*2		50,00		
24	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	50,00	32,64	1 632,00
25	M	134600000100	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	7,75	253,25	1 962,69
	vv		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v " 5*5*2		50,00		
	vv		50*0,155 'Prepočítané koeficientom množstva		7,75		
26	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabarovaných do 2 rokov, do 10m	m2	50,00	15,66	783,00
27	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	7,88	22,84	179,98
	vv		" základ OM = pod podkladný betón základov "				
	vv		0,15*2,6*(13,6+6,6)		7,88		
28	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	13,02	55,48	722,35
	vv		"podkladný betón "				
	vv		"prechodové dosky"2,2*(9,543+9,422)*0,15		6,26		
	vv		"základ OM " 0,15*2,3*(6,3+13,3)		6,76		
	vv		Súčet		13,02		
29	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	10,10	4,24	42,82
	vv		"podkladný betón "				
	vv		"prechodové dosky"(9,543+9,422)*0,15		2,84		
	vv		"základ OM " 0,15*(2,3*2+6,3+13,3)*2		7,26		
	vv		Súčet		10,10		
30	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	10,10	0,98	9,90
	vv		10,1		10,10		
31	K	274311117	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	30,40	58,74	1 785,70
	vv		"základ OM " 0,8*2*(6+13)		30,40		
32	K	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	36,80	4,24	156,03
	vv		"základ OM " 0,8*(2*2+6+13)*2		36,80		
33	K	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	36,80	0,98	36,06
	vv						
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				8 570,24
34	K	317141111	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžkv do 2 m	ks	34,00	9,79	332,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			8+6+7+12+1		34,00		
			Súčet		34,00		
35	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	33,00	26,11	861,63
			8+6+7+12		33,00		
			Súčet		33,00		
36	M	59321063101	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 500-1000/500/40	ks	1,00	13,05	13,05
			1		1,00		
37	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímky do mostovky kotvou do vŕtvu " rímky " 10	ks	20,00	5,55	111,00
			" rímky " 10		10,00		
			" krídla " 10		10,00		
			Súčet		20,00		
38	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky a dobetonávky krídla	ks	20,00	2,94	58,80
			" dodávka kotvy rímky bez lepenej kotvy = 5,501 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 10		10,00		
			" dodávka kotvy dobetonávky krídla bez lepenej kotvy = 7,76 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 10		10,00		
			Súčet		20,00		
39	K	317321119	Rímky zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	6,13	82,24	504,13
			" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
			(0,24*0,76-0,03*0,15*0,5)*(8+7+6+13)		6,13		
40	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	16,76	11,75	196,93
			" mostné rímky "				
			0,24*0,76*4*2+(0,24+0,21)*(8+7+6+13)		16,76		
41	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	16,76	5,55	93,02
42	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímky zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,75	815,88	611,91
			" rímky " 0,748		0,75		
43	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	21,56	71,80	1 548,01
			" nadbetonávka krídiel "		2,05		
			0,55*((0,954+0,977)*0,5*1,18*2+(0,592+0,27)*0,5*1,68*2)				
			"driek OM "0,55*(2+1,96)*0,5*6+0,55*2*7+0,55*1,6*6		19,51		
44	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	87,70	7,83	686,69
			" OM " (0,55+6,0)*2*2		26,20		
			(0,55+7)*2*2		30,20		
			(0,55+6)*2*1,6		20,96		
			" nadbetonávka krídiel "		10,34		
			0,95*(0,55+2*1,18)*2+0,615*(0,55+2*1,68)*2		87,70		
			Súčet		87,70		
45	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	87,70	2,28	199,96
			87,7		87,70		
46	K	334362126	Výstuž krídiel a záverných stienok z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	1,02	815,88	832,20
			" OM " 0,759		0,76		
			" nadbetonávka krídiel " 0,261		0,26		
			Súčet		1,02		
47	K	334362212	Výstuž opôr, prahov, krídiel, pilierov, stĺpov zo zvaraných sieťí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,26	815,88	212,13
			0,0873+0,1033+0,07273		0,26		
48	K	348171111	Osadenie zábradlia ocelového na moste vrátane spojenia dielcov hmotností do 100 kg/m	m	34,00	20,89	710,26
			" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 26+8		34,00		
			Súčet		34,00		
49	M	5534610001	Zábradlie ocelové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	34,00	46,99	1 597,66
			34		34,00		
D	4		Vodorovné konštrukcie				11 274,86
50	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	15,31	71,80	1 099,26
			" nová spriahajúca doska "		15,31		
			10,682*4,6*(0,292+0,3*4+0,377)/6				
51	K	421321217	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 25/30	m3	11,38	71,80	817,08
			"prechodové dosky" 2,0*(9,543+9,422)*0,3		11,38		
52	K	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	8,09	13,05	105,57
			"prechodové dosky"				
			(2,0*2*2+9,543+9,422)*0,3		8,09		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie " nová spriahajúca doska" 4,6*(0,292+0,377)	m2	3,08	13,05	40,19
	vv		Súčet		3,08		
54	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie " nova spriahajúca doska" 10,682*0,4	m2	4,27	22,84	97,53
	vv		Súčet		4,27		
55	K	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	8,09	0,98	7,93
56	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	3,08	2,28	7,02
57	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	4,27	5,22	22,29
58	K	421362116	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií "prechodove dosky" 0,404*2	t	0,81	815,88	660,86
	vv		Súčet		0,81		
59	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií " spriahajúca doska "2,299	t	2,30	815,88	1 876,52
	vv		Súčet		2,30		
60	K	428381313	Perový kĺb mostnej dosky z betónu železového 9,543+9,422	m	18,97	22,84	433,27
	vv		Súčet		18,97		
61	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm " koryto toku " (10,2*3,0+4,5*(0,5*2+3,6*2+3,0))*1,05	m2	85,05	9,23	785,01
	vv		Súčet		85,05		
62	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste " pozdĺžny drenážny kanálik " 0,1*0,05*7,0	m3	0,04	1 346,52	53,86
	vv		Súčet		0,04		
63	K	451571112	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm " koryto toku " (10,2*3,0+4,5*(0,5*2+3,6*2+3,0))*1,1 " zaistovací prah " 0,5*(4+3+4)*2 "bet. pätká" 4,5*0,6*2	m2	105,50	3,33	351,32
	vv		Súčet		89,10		
	vv				11,00		
	vv				5,40		
64	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek " zaistovací prah " 0,5*0,8*(4+3+4)*2 "bet. pätká" 4,5*0,35*0,6*2	m3	10,69	69,19	739,64
	vv		Súčet		8,80		
	vv				1,89		
	vv				10,69		
65	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm " pod platne zábradlie " 0,2*0,3*(5+15)	m2	1,20	20,78	24,94
	vv		Súčet		1,20		
66	K	458501112	Výplňové klíny za oporu z kameniva drveného hutneného po vrstvách " za oporným múrom " 0,25*0,7*19 " protimrazové klíny za oporami " 9,5*(0,8*2,5+0,8*1,0)*2	m3	56,53	29,37	1 660,29
	vv		Súčet		3,33		
	vv				53,20		
	vv				56,53		
67	K	458591111	Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporu z ílu " protimrazové klíny za oporami " 9,5*0,15*0,6*2 " za oporným múrom " 0,25*0,1*19	m3	2,19	12,92	28,29
	vv		Súčet		1,71		
	vv				0,48		
	vv				2,19		
68	M	581250000100	Zemina špeciálna a upravená surová ílová 2,19*2,244 *Prepočítané koeficientom množstva	t	4,97	22,84	112,14
	vv		Súčet		4,97		
69	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg " pred zaist. prah" 0,5*2*(4+3+4)	m3	11,00	21,54	236,94
	vv		Súčet		11,00		
70	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm " koryto toku " (10,2*3,0+4,5*(0,5*2+3,6*2+3,0))	m2	81,00	26,11	2 114,91
	vv		Súčet		81,00		
	vv				81,00		
	D	5	Komunikácie				7 146,53
71	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm "napojenia mosta na vozovku " (118+135)	m2	253,00	3,30	834,90
	vv		Súčet		253,00		
72	K	567133115	Podklad z kameniva strneleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm "napojenia mosta na vozovku "118+135	m2	253,00	7,51	1 900,03
	vv		Súčet		253,00		
73	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 kg/m2 "napojenia mosta na vozovku " (118+135)*2	m2	596,00	0,23	137,08
	vv		Súčet		506,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		" most " 45*2		90,00		
	W		Súčet		596,00		
74	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	298,00	4,26	1 269,48
	W		"napojenia mosta na vozovku " 118+135		253,00		
	W		" most " 45		45,00		
	W		Súčet		298,00		
75	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	253,00	5,46	1 381,38
	W		" most " 118+135		253,00		
76	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	253,00	6,23	1 576,19
	W		"napojenia mosta na vozovku " 118+135		253,00		
77	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky ríoclu do 1030 mm	m	2,00	10,12	20,24
	W		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	W		" odvodňovacie sklzy " 1*2		2,00		
78	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	49,50	0,55	27,23
	W		" pracovná škára " 7,5*2+14,8+4,6+15,1		49,50		
	W		Súčet		49,50		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 597,14
79	K	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	95,77	3,44	329,45
	W		" most "				
			2*10,7*2+3*10,7+0,3*3,8*2+2*2*0,5*2+0,6*3+0,7*0,7*0,5*2		83,47		
	W		" kalová jama " 1,3*3+1,5*(3+1,3*2)		12,30		
	W		Súčet		95,77		
80	K	622001211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	30,94	3,02	121,28
	W		" ochrana proti soľam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*(8+6+7+13)		30,94		
	W		Súčet		30,94		
81	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	86,75	5,55	481,46
	W		" adhézný mostík na zvýšenie priľnavosti "				
	W		" nadbetónávka krídiel " 0,55*(1,18*2+1,68*2)		3,15		
	W		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod spriahajúcu dosku "				
	W		4,6*10,7		49,22		
	W		" pre reprofilačné úpravy "				
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7		32,10		
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*3,8*2		2,28		
	W		Súčet		86,75		
82	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	30,94	11,75	363,55
	W		" ochrana proti soľam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*(8+6+7+13)		30,94		
	W		Súčet		30,94		
83	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	34,38	6,40	220,03
	W		" ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7		32,10		
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*3,8*2		2,28		
	W		Súčet		34,38		
84	K	627455131	Skárovanie starého muriva kvádrového, so škárovaním do hĺbkv 100 mm	m2	47,29	12,07	570,79
	W		" kamenné murivo opôr "				
	W		2*10,7*2++2*2*0,5*2+0,7*0,7*0,5*2		47,29		
85	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	22,47	29,37	659,94
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7*0,7		22,47		
86	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	9,63	75,06	722,83
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7*0,3		9,63		
87	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	1,60	27,41	43,86
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*3,8*2*0,7		1,60		
	W		Súčet		1,60		
88	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	0,68	71,80	48,82
	W		" NK = steny "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			W			0,68	
			W			0,68	
89	K	627471431	Ochrana výstuže podhladu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	4,82	6,85	33,02
			W				
			W			4,82	
90	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	0,34	6,20	2,11
			W				
			W			0,34	
			W			0,34	
	D	8	Rúrové vedenie				217,31
91	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	20,00	2,09	41,80
			W			20,00	
92	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	20,60	1,44	29,66
93	K	899621112	Obetonovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	19,00	6,00	114,00
			W			19,00	
94	K	8999121011	Montáž ocelových chráničiek D 120x7	m	1,60	3,59	5,74
			W			1,60	
95	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvová D 114 mm, hrúbka steny 7.0mm ozn.11.353.0.	m	1,60	16,32	26,11
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 028,90
96	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
			W			1,00	
97	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	51,00	4,11	209,61
			W			34,00	
			W			17,00	
			W			51,00	
98	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkou nad 100 do 150 mm	m	13,00	2,28	29,64
			W			13,00	
99	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	53,20	2,22	118,10
			W			19,20	
			W			34,00	
			W			53,20	
100	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4.0 cm2	m	7,06	5,55	39,18
			W			3,14	
			W			3,92	
			W			7,06	
101	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	34,00	2,97	100,98
			W			34,00	
			W			34,00	
102	K	935112112	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 10/12, 5, z betón. dosiek akejkoľf. veľk.	m2	34,50	6,53	225,29
			W			34,50	
103	M	5922763000	Tvárnica -betón. doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	Kus	138,00	2,28	314,64
			W			138,00	
104	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	70,08	2,22	155,58
			W			70,08	
105	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	24,07	5,22	125,65
			W				
			W			22,47	
			W				
			W			1,60	
			W			24,07	
106	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	10,31	14,36	148,05
			W				
			W				
			W			9,63	
			W				
			W				
			W			0,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Súčet		10,31		
107	K	938902051	Čistenie povrchu betónových konštrukcií otvrskaním - pod izoláciu	m2	49,22	4,18	205,74
			" po odbúrání nadbetónávky NK " 4,6*10,7		49,22		
108	K	938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	32,10	5,99	192,28
			"NK = strop "				
			3*10,7		32,10		
109	K	938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	2,28	5,55	12,65
			" NK = steny "				
			0,3*3,8*2		2,28		
			Súčet		2,28		
110	K	938902313	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	3,15	5,22	16,44
			" nadbetónovanie krídiel "				
			0,55*(1,18*2+1,68*2)		3,15		
			Súčet		3,15		
111	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	40,00	3,26	130,40
			10+30		40,00		
112	K	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vvrátním otvoru M12/95/220 mm	ks	80,00	3,92	313,60
			"zabradlie " 4*(5+15)		80,00		
113	K	959941132	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vvrátním otvoru M16/45/190 mm	ks	10,00	4,43	44,30
			" kotvenie nadbetónávky krídla " 10		10,00		
114	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vvrátním otvoru M24/15/260 mm	ks	10,00	9,14	91,40
			" kotvenie rímsy - lepená kotva 24/200 mm " 10		10,00		
115	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	19,49	55,48	1 081,31
			" nadbetónávka krídiel "		2,05		
			0,55*((0,954+0,977)*0,5*1,18*2+(0,592+0,27)*0,5*1,68*2)				
			" ŽB mostná nadbetónávka NK " 4,6*9,7*0,3		13,39		
			" ŽB rímsy " 0,3*0,75*9,0*2		4,05		
			Súčet		19,49		
116	K	966076141	Odstánenie alebo zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	18,00	4,24	76,32
			9,0*2		18,00		
117	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	120,00	1,17	140,40
			" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "		120,00		
			60*2				
118	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	345,56	3,10	1 071,24
			"frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "				
			" vozovkové vrstvy mosta " 45*0,508		22,86		
			"napojenia mosta na vozovku " (118+135)*0,508		128,52		
			Medzisúčet		151,38		
			" na riadenú skládku odpadov "				
			"dláždená priekopa " (15+8)*1,5*0,138		4,76		
			" podklad z kameniva "				
			"napojenia mosta na vozovku " (118+135)*0,56		141,68		
			Medzisúčet		146,44		
			" zábradlia " 18*0,054		0,97		
			Medzisúčet		0,97		
			" nadbetónávka krídiel "				
			0,55*((0,954+0,977)*0,5*1,18*2+(0,592+0,27)*0,5*1,68*2)*2		4,92		
			,4				
			" ŽB mostná nadbetónávka NK " 4,6*9,7*0,3*2,4		32,13		
			" ŽB rímsy " 0,3*0,75*9,0*2*2,4		9,72		
			Medzisúčet		46,77		
			Súčet		345,56		
119	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	3 110,04	0,30	933,01
			345,56		345,56		
			345,56*9 'Prepočítané koeficientom množstva		3 110,04		
120	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01). ostatné	t	193,21	3,26	629,86
			" podklad z kameniva "				
			"napojenia mosta na vozovku " (118+135)*0,56		141,68		
			"dláždená priekopa " (15+8)*1,5*0,138		4,76		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			" nadbetonávka krídiel "				
	WV		0,55*((0,954+0,977)*0,5*1,18*2+(0,592+0,27)*0,5*1,68*2)*2,4		4,92		
	W		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 4,6*9,7*0,3*2,4		32,13		
	W		" ŽB rímsy " 0,3*0,75*9,0*2*2,4		9,72		
	W		Súčet		193,21		
121	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (med', bronz, mosadz atď.) (17 04). ostatné	t	0,97	3,26	3,16
	WV		" zábradlia " 18*0,054		0,97		
	W		Súčet		0,97		
	D	99	Presun hmôt HSV				3 761,63
122	K	998212111	Presun hmôt pre mosty múrované, monolitické, betónové, kovové, výškv mosta do 20 m	t	959,60	3,92	3 761,63
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 842,34
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				2 842,34
123	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	64,53	0,46	29,68
	WV		"prechodové dosky " 2*(9,422+9,542)		37,93		
	W		" OM " (0,8+0,6)*(6+13)		26,60		
	W		Súčet		64,53		
124	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,02	946,42	18,93
	WV		64,53*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,02		
125	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	128,03	0,37	47,37
	WV		" OM = základ "				
	W		(6+13+2*2)*2*0,8		36,80		
	W		" OM = driek " (0,55+6,0)*2*2		26,20		
	W		(0,55+7)*2*2		30,20		
	W		(0,55+6)*2*1,6		20,96		
	W		" nadbetonávka krídiel "		8,18		
	W		0,95*(0,55+1,5*1,18)*2+0,615*(0,55+1,5*1,68)*2		5,69		
	W		"prechodové dosky " 0,3*(9,543+9,422)		5,69		
	W		Súčet		128,03		
126	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,04	620,07	24,80
	WV		128,03*0,00035		0,04		
127	K	711121131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	129,06	0,31	40,01
	WV		"prechodové dosky " 2*(9,422+9,542)*2		75,86		
	W		" OM " (0,8+0,6)*(6+13)*2		53,20		
	W		Súčet		129,06		
128	M	111610000700	Asfalt izoláčny AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,19	620,07	117,81
	WV		129,06*0,0015 'Prepočítané koeficientom množstva		0,19		
129	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	258,12	0,37	95,50
	WV		129,06*2		258,12		
130	M	1116134600	Asfalt izoláčny AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,44	946,42	416,42
131	K	711331111	Zhotovenie izolácie AIP pásmi na sucho cestných mostoviek	m2	28,89	2,94	84,94
	WV		" pod NK na oporu " 0,45*10,7*3*2		28,89		
132	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	33,22	2,28	75,74
	WV		28,89*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		33,22		
133	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	96,63	2,94	284,09
	WV		" betónová doska a prechodové dosky "				
	W		4,6*10,7+(1+1,5)*(9,543+9,422)		96,63		
	W		Súčet		96,63		
134	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby, ICOPAL	m2	111,12	4,24	471,15
	WV		96,63*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		111,12		
135	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	70,08	6,40	448,51
	WV		" betónová doska a prechodové dosky - pečatenie "				
	W		4,6*10,7+1,1*(9,543+9,422)		70,08		
	W		Súčet		70,08		
136	K	711470040	Delta MS Drain - vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	87,40	3,92	342,61
	WV		4,6*9,5*2		87,40		
137	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	39,90	3,92	156,41
	WV		" Odvedenie vody z rubu opory "				
	W		2,1*9,5*2		39,90		
	W		Súčet		39,90		
138	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	%	2,60	72,45	188,37
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				834,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	VRN03	Geodetické práce				3,00
139	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,00	1,00	1,00
140	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
141	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vzhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
	D	VRN04	Projektové práce				3,00
142	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (PVP)	eur	1,00	1,00	1,00
143	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	1,00	1,00
144	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
	vv		" MZ vrátane hlavnej prehladky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		
	D	VRN06	Zariadenie staveniska				828,96
145	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
146	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
147	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		" spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po úroveň pôvodného terénu "				
	W		4,7*3,4*4,0*2*2		255,68		
	W		" nové krídla = základy "				
	W		-2,19*3,5*(1,02+0,8)*0,5*2*2		-27,90		
	W		" nové krídla "				
	W		-2,7*3,5*(1,09+0,55)*0,5*2*2		-31,00		
	W		" nové krídla = násyp pod podkladný betón "				
	W		-2,8*4,1*0,15*2*2		-6,89		
	W		" krídla = podkladný betón " -2,5*3,8*0,15*2*2		-5,70		
	W		Súčet		184,19		
15	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	72,00	0,52	37,44
	W		3,0*6*2*2		72,00		
16	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	2,22	4,24	9,41
	W		72*0,0309 Prepočítané koeficientom množstva		2,22		
17	K	181101102	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	111,00	0,26	28,86
	W		" vozovka na ceste " 54+57		111,00		
	W		Súčet		111,00		
18	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	72,00	0,65	46,80
	W		72		72,00		
19	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	72,00	0,65	46,80
	W		72		72,00		
	D	2	Zakladanie				27 274,86
20	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastráženie pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	260,00	6,53	1 697,80
	W		" predelenie medzi etapami "				
	W		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "				
	W		(6,7+6,3)*10*2		260,00		
21	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	260,00	32,64	8 486,40
22	M	134600000100	Profil ocelový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	40,30	253,25	10 205,98
	W		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "		260,00		
	W		(6,7+6,3)*10*2		260,00		
	W		260*0,155 Prepočítané koeficientom množstva		40,30		
23	K	237941111	Vyliahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	260,00	15,66	4 071,60
24	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo širkopiesku fr.0-32 mm	m3	6,89	22,84	157,37
	W		" nové krídla = pod podkladný betón základov "				
	W		2,8*4,1*0,15*2*2		6,89		
25	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	9,79	55,48	543,15
	W		"podkladný betón "				
	W		"prechodové dosky"2,2*6,2*0,15*2		4,09		
	W		" krídla " 2,5*3,8*0,15*2*2		5,70		
	W		Súčet		9,79		
26	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	9,42	4,24	39,94
	W		"podkladný betón "				
	W		"prechodové dosky"6,2*0,15*2		1,86		
	W		" krídla " (2,5+3,8)*2*0,15*2*2		7,56		
	W		Súčet		9,42		
27	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	9,42	0,98	9,23
	W		9,42		9,42		
28	K	274311117	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	27,90	65,27	1 821,03
	W		" nové krídla = základy "				
	W		2,19*3,5*(1,02+0,8)*0,5*2*2		27,90		
29	K	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	46,43	4,24	196,00
	W		" nové krídla = základy "				
	W		(2,19+3,5)*2*1,02*2*2		46,43		
30	K	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	46,43	0,98	45,50
	W		46,43		46,43		
	W		Súčet		46,43		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				5 797,34
31	K	317141111	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžky do 2 m	ks	32,00	9,79	313,28
	W		14+2+14+2		32,00		
	W		Súčet		32,00		
32	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	28,00	26,11	731,08
	W		14+14		28,00		
	W		Súčet		28,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	M	59321063031	Mostný prefabrikát rímsový polymérbetónový 100-500/500/40	ks	4,00	13,05	52,20
		W			4,00		
34	K	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	5,67	82,24	466,30
		W	"betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "		5,67		
		W	(0,251*0,76-0,03*0,15*0,5)*15,05*2				
35	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	14,64	11,75	172,02
		W	zhotovenie				
		W	"mostné rímsoy"		14,64		
		W	0,251*0,76*2*2+(0,251+0,21)*15,05*2				
36	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-	m2	14,64	5,55	81,25
		W	odstránenie				
37	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,73	815,88	595,59
		W	"rímsoy" 0,727		0,73		
38	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	31,00	71,80	2 225,80
		W	"nové krídla "				
		W	2,7*3,5*(1,09+0,55)*0,5*2*2		31,00		
39	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	99,14	7,83	776,27
		W	"nové krídla "				
		W	2,7*(3,5+1,09)*2*2*2		99,14		
40	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	99,14	0,33	32,72
		W	99,14		99,14		
41	K	334362126	Výstuž krídiel a záverných stienok z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,17	815,88	138,70
42	K	334362212	Výstuž opôr, prahov, krídiel, pilierov, stĺpov zo zvarovaných sieťí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,26	815,88	212,13
D	4		Vodorovné konštrukcie				14 816,79
43	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	25,39	71,80	1 823,00
		W	"nová spriahajúca doska" 0,4*(9,5*4,6+1,6*1,705*2*2)		21,84		
		W	8,01*(0,55*(0,51+0,325)*0,5+0,3*0,3*0,5)		2,20		
		W	8,01*(0,55*(0,36+0,14)*0,5+(0,36+0,14)*0,5*(0,36+0,14)*0,5*0,5)		1,35		
44	K	421321217	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 25/30	m3	7,44	68,53	509,86
		W	"prechodové dosky" 2,0*6,2*0,3*2		7,44		
45	K	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	6,12	13,05	79,87
		W	"prechodové dosky"(2,0*2+6,2)*0,3*2		6,12		
46	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	20,34	13,05	265,44
		W	"nová spriahajúca doska"				
		W	8,01*(0,91+0,51)		11,37		
		W	8,01*(0,76+0,36)		8,97		
		W	Súčet		20,34		
47	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	8,74	22,84	199,62
		W	"nová spriahajúca doska" 0,4*9,5*2		7,60		
		W	0,85*(0,51+0,325)		0,71		
		W	0,85*(0,36+0,14)		0,43		
		W	Súčet		8,74		
48	K	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	6,12	0,98	6,00
49	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	20,34	2,28	46,38
50	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	8,74	5,22	45,62
51	K	421362116	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,58	815,88	473,21
		W	"prechodové dosky" 0,58		0,58		
52	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	3,05	815,88	2 488,43
		W	"spriahajúca doska " 3,05		3,05		
		W	Súčet		3,05		
53	K	428381313	Perový kĺb mostnej dosky z betónu železového	m	12,40	22,84	283,22
		W	6,2*2		12,40		
54	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	92,04	8,16	751,05
		W	"pri rímsoch pod dlažbu"(1,5*1,0*3+2*1)*1,05		6,83		
		W	"opevnenie za krídlom " 0,5*7,5*2*2*1,05		15,75		
		W	"koryto toku " (7,05*3,0+4,5*5*2)*1,05		69,46		
		W	Súčet		92,04		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,04	1 346,52	53,86
	vv		" pozdĺžny drenážny kanálik " 0,1*0,05*8,0		0,04		
	ww		Súčet		0,04		
56	K	451571112	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	119,30	3,33	397,27
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0*3+2*1)*1,1		7,15		
	vv		" opevnenie za krídlom " 0,5*7,5*2*1,1		16,50		
	vv		" koryto toku " (7,05*3,0+4,5*5*2)*1,1		72,77		
	vv		" zaistovaci prah " 5*0,5*2*1,1		11,00		
	vv		"bet. pätká" 4,5*0,6*2*1,1		11,88		
57	K	452318510	Zaistovaci prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	11,78	69,19	815,06
	vv		" zaistovaci prah " 5*0,5*0,8*2*2		8,00		
	vv		"bet. pätká" 4,5*0,35*0,6*2*2		3,78		
	ww		Súčet		11,78		
58	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	2,52	20,78	52,37
	vv		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,35*0,45*8*2		2,52		
	ww		Súčet		2,52		
59	K	4574511331	Ochranná betónová vrstva na izoláciu presýpaných objektov hr. 70 mm s výstužou zo sietí, betón tr. C 25/30	m2	58,78	42,43	2 494,04
	vv		" ochrana hydroizolácie "		58,78		
			4,6*(7,05+7,757)*0,5+0,45*8,01*2+0,75*1,705*2*2+1*6,2*2				
60	K	458501112	Výplňové klíny za oporou z kameniva drveného hutneného po vrstvách	m3	49,60	29,37	1 456,75
	vv		6,2*(0,8*2,5+1*2)*2		49,60		
61	K	458591111	Zhotovenie výplne tesnacej vrstvy za oporou z ílu	m3	1,12	12,92	14,47
	vv		6,2*0,15*0,6*2		1,12		
62	M	58125000100	Zemina špeciálna a upravená surová ílová	t	2,51	22,84	57,33
	vv		1,12*2,244 'Prepočítané koeficientom množstva		2,51		
63	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	10,00	21,54	215,40
	vv		" pred zaist. prah " 5*0,5*2*2		10,00		
64	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s výškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	87,65	26,11	2 288,54
	vv		"pri rímsach pod dlažbu"(1,5*1,0*3+2*1)		6,50		
	vv		" opevnenie za krídlom " 0,5*7,5*2*2		15,00		
	vv		" koryto toku " (7,05*3,0+4,5*5*2)		66,15		
	vv		Súčet		87,65		
D	5		Komunikácie				4 177,05
65	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	150,00	3,30	495,00
	vv		"napojenia mosta na vozovku " (54+57)+39		150,00		
66	K	567133115	Podklad z kameniva sŕmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	150,00	7,51	1 126,50
	vv		"napojenia mosta na vozovku "54+57+39		150,00		
67	K	573231111	Postrek ašfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 kg/m2	m2	300,00	0,23	69,00
	vv		"napojenia mosta na vozovku " (54+57)*2		222,00		
	vv		" most " 39*2		78,00		
	ww		Súčet		300,00		
68	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	150,00	4,26	639,00
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 54+57		111,00		
	vv		" most " 39		39,00		
	ww		Súčet		150,00		
69	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	150,00	5,46	819,00
	vv		" most "54+57+39		150,00		
70	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	150,00	6,23	934,50
	vv		"napojenia mosta na vozovku "54+57+39		150,00		
71	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z pretabrikátov šírky naolu do 1030 mm	m	7,50	10,12	75,90
	vv		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	vv		" odvodňovacie sklzy " 7,5		7,50		
72	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	33,00	0,55	18,15
	vv		" pracovná škára " 7,5*2+18		33,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Súčet		33,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 229,31
73	K	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	59,40	3,44	204,34
	W		"kamenné murivo opôr " 2,7*(8,0+3,0*0,5*2)*2		59,40		
74	K	622661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x	m2	27,39	3,92	107,37
	W		imprednačný OS-A				
	W		"ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*15,05*2		27,39		
	W		Súčet		27,39		
75	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézny mostík	m2	80,57	5,55	447,16
	W		"adhézny mostík na zvýšenie prínavosti "				
	W		"na pôvodnú nosnú konštrukciu pod spriahajúcu dosku "				
	W		4,6*9,5+0,8*2,6*2*2		52,02		
	W		"pre reprofilačné úpravy "				
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05		24,15		
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2		4,40		
	W		Súčet		80,57		
76	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	27,39	11,75	321,83
	W		"ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*15,05*2		27,39		
	W		Súčet		27,39		
77	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	28,55	6,40	182,72
	W		"ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05		24,15		
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2		4,40		
	W		Súčet		28,55		
78	K	627455131	Škárovanie starého muriva kvádrového, so škárováním do hĺbky 100 mm	m2	59,40	12,07	716,96
	W		"kamenné murivo opôr " 2,7*(8,0+3,0*0,5*2)*2		59,40		
79	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	16,91	29,37	496,65
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05*0,7		16,91		
80	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	7,25	75,06	544,19
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05*0,3		7,25		
81	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	3,08	27,41	84,42
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2*0,7		3,08		
	W		Súčet		3,08		
82	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	1,32	71,80	94,78
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2*0,3		1,32		
	W		Súčet		1,32		
83	K	627471431	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	3,62	6,85	24,80
	W		"NK = strop "				
	W		3*8,05*0,15		3,62		
84	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	0,66	6,20	4,09
	W		"NK = steny "				
	W		0,55*4,0*2*0,15		0,66		
	W		Súčet		0,66		
	D	8	Rúrové vedenie				176,62
85	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	16,00	2,09	33,44
	W		"za oporami " 8*2		16,00		
86	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	16,48	1,44	23,73
87	K	899621112	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	14,60	6,00	87,60
	W		"za oporami " 7,3*2		14,60		
88	K	8999121011	Montáž ocefových chráničiek D 120x7	m	1,60	3,59	5,74
	W		"pre vyustenie drenážnej rúrky " 0,8*2		1,60		
89	M	1413089600	Rúrka hľadká kruhová bezošvã D 114 mm, hrúbka steny 7.0mm ozn.11.353.0.	m	1,60	16,32	26,11
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				15 453,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	K	911332322	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocelového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením sílnikov pri vz 2.0 m	m	148,00	4,24	627,52
	vv				148,00		
91	M	553550000400	Zvodidlo cestné Kremsbarrier KB 1 RH1 C, úroveň zachytenia H1, komplet	m	148,00	17,62	2 607,76
92	K	911334122	Zvodidlo ocelové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsv. s vŕolňou zo zvislých tvčí	m	36,00	169,05	6 085,80
	vv				36,00		
93	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,00	2,28	4,56
	vv				2,00		
94	M	4044201050	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom. fólia tr.3	ks	2,00	5,22	10,44
95	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
	vv		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
96	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou	m	6,50	6,20	40,30
	vv		osadou		6,50		
	vv		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*3+2*1		6,50		
97	M	592170002100	Obrubník PREMAC cestný, lxšxv 1000x100x200 mm. skosenie 15/15 mm	ks	6,50	2,09	13,59
	vv		" okolo kamennej dlažby pri rímsach " 1,5*3+2*1		6,50		
98	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou	m	40,50	3,59	145,40
	vv		osadou		40,50		
	vv		" okolo kamennej dlažby pri rímsach "		40,50		
	vv		(1,5+1)*3+(2+1)*1+7,5*2*2		40,50		
99	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm. sivá	ks	40,50	0,98	39,69
100	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	47,10	4,11	193,58
	vv		"okolo ríms-most" 15,05*2		30,10		
	vv		" nad prechodovou doskou " 8,5*2		17,00		
	vv		Súčet		47,10		
101	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	17,00	2,22	37,74
	vv		" prechodova doska-pružná zalievka rezana škara nad ozubom " 8,5*2		17,00		
	vv		Súčet		17,00		
102	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	30,10	2,22	66,82
	vv		" škára medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímsou " 15,05*2		30,10		
	vv		Súčet		30,10		
103	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	30,10	2,97	89,40
	vv		"tesnenie medzi cestou a rímsou " 15,05*2		30,10		
	vv		Súčet		30,10		
104	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	58,78	4,18	245,70
	vv		" betónová doska NK a prechodové dosky - pečatenie "		58,78		
	vv		4,6*(7,05+7,75)*0,5+0,45*8,01*2+0,75*1,705*2*2+1*6,2*2		58,78		
105	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	19,99	5,22	104,35
	vv		"NK = strop "		16,91		
	vv		3*8,05*0,7		16,91		
	vv		" steny "				
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,55*4,0*2*0,7		3,08		
	vv		Súčet		19,99		
106	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	8,57	14,36	123,07
	vv		"strop "		7,25		
	vv		"NK = strop "		7,25		
	vv		3*8,05*0,3		7,25		
	vv		" steny "				
	vv		" NK = steny "				
	vv		0,55*4,0*2*0,3		1,32		
	vv		Súčet		8,57		
107	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	52,02	4,18	217,44
	vv		" po odbúrání nadbetónávky NK " 4,6*9,5+0,8*2,6*2*2		52,02		
108	K	938902311	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	24,15	5,99	144,66
	vv		"NK = strop "		24,15		
	vv		3*8,05		24,15		
109	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	4,40	5,55	24,42
	vv		" NK = steny "		4,40		
	vv		0,55*4,0*2		4,40		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	w		Súčet		4,40		
110	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	40,00	3,26	130,40
	w		20*2		40,00		
111	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvrtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	16,00	4,10	65,60
	w		"kotvenie zábradľového zvodidla " 2*8		16,00		
	w		Súčet		16,00		
112	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vuvrtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	16,00	7,51	120,16
	w		"kotvenie zábradľového zvodidla " 2*8		16,00		
113	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	28,62	55,48	1 587,84
	w		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 4,6*8,05*0,7		25,92		
	w		" ŽB rímasy " 0,3*0,5*9,0*2		2,70		
	w		Súčet		28,62		
114	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	18,00	4,24	76,32
	w		9,0*2		18,00		
115	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0.00075t	cm	120,00	1,17	140,40
	w		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "		120,00		
116	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	229,86	3,10	712,57
	w		"frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "				
	w		" vozovkové vrstvy mosta " 39*0,508		19,81		
	w		"napojenia mosta na vozovku " (54+57)*0,508		56,39		
	w		Medzisúčet		76,20		
	w		" na riadenú skládku odpadov "				
	w		" podklad z kameniva "				
	w		"napojenia mosta na vozovku " (39+54+57)*0,56		84,00		
	w		Medzisúčet		84,00		
	w		" zábradlia " 18*0,054		0,97		
	w		Medzisúčet		0,97		
	w		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 4,6*8,05*0,7*2,4		62,21		
	w		" ŽB rímasy " 0,3*0,5*9,0*2*2,4		6,48		
	w		Medzisúčet		68,69		
	w		Súčet		229,86		
117	K	979082119	Vodorovná doprava po suchú alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	2 068,74	0,30	620,62
	w		229,86		229,86		
	w		229,86*9 'Prepočítané koeficientom množstva		2 068,74		
118	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	170,05	3,26	554,36
	w		" podklad z kameniva "				
	w		"napojenia mosta na vozovku " (39+74+68)*0,56		101,36		
	w		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 4,6*8,05*0,7*2,4		62,21		
	w		" ŽB rímasy " 0,3*0,5*9,0*2*2,4		6,48		
	w		Súčet		170,05		
119	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kový (med', bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,97	3,26	3,16
	w		" zábradlia " 18*0,054		0,97		
	w		Súčet		0,97		
D	99		Presun hmôt HSV				3 388,21
120	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické betónové, kovové, výškov mosta do 20 m	t	864,34	3,92	3 388,21
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 182,81
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				2 182,81
121	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	24,80	0,46	11,41
	w		"prechodové dosky " 2*6,2*2		24,80		
122	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,01	946,42	9,46
	w		24,8*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
123	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	138,45	0,37	51,23
	w		" nové krídla = základy "				
	w		(2,19*(0,8+1,02)*0,5*2+3,5*(0,8+1,02))*2*2		41,42		
	w		2,7*(3,5+(0,55+1,09)*0,5)*2*2*2		93,31		
	w		"prechodové dosky " 0,3*6,2*2		3,72		
	w		Súčet		138,45		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
124	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,05	620,07	31,00
	W		138,45*0,00035		0,05		
125	K	711121131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodovážna	m2	40,20	0,31	12,46
	W		asfaltovým náterom za tepla		24,80		
	W		"prechodové dosky " 1*6,2*2		15,40		
	W		" nové krídla = základy " 3,5*(0,6+0,5)*2*2		40,20		
	W		Súčet				
126	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,06	620,07	37,20
	W		40,2*0,0015 "Prepočítané koeficientom množstva		0,06		
127	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá	m2	276,90	0,37	102,45
	W		asfaltovým náterom za tepla		276,90		
	W		138,45*2				
128	M	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,47	946,42	444,82
129	K	711331111	Zhotovenie izolácie AIP pásmi na sucho cestných	m2	16,91	2,28	38,55
	W		mostoviek		16,91		
	W		" pod NK na oporu " 0,35*8,05*3*2				
130	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné	m2	19,45	2,28	44,35
	W		vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL		19,45		
	W		16,91*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva				
131	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných	m2	77,38	2,94	227,50
	W		mostoviek		77,38		
	W		" betónová doska a prechodové dosky "				
	W		4,6*(7,05+7,757)*0,5+0,45*8,01*2+0,75*1,705*2*2+(1+1,5)*		77,38		
	W		6,2*2				
	W		Súčet		77,38		
132	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty	m2	88,99	4,24	377,32
	W		a inžinierske stavby. ICOPAL		88,99		
	W		77,38*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva				
133	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečatujúca vrstva	m2	58,78	6,40	376,19
	W		" betónová doska a prechodové dosky - pečatenie "		58,78		
	W		4,6*(7,05+7,757)*0,5+0,45*8,01*2+0,75*1,705*2*2+1*6,2*2				
	W		Súčet		58,78		
134	K	711470040	Delta MS Drain - vodovážna profilovaná fólia s	m2	57,04	3,92	223,60
	W		integrovanou drenážnou textíliou		57,04		
	W		4,6*6,2*2				
135	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s	m2	35,96	3,92	140,96
	W		integrovanou drenážnou textíliou		35,96		
	W		" Odvedenie vody z rubu opory "				
	W		2,9*6,2*2		35,96		
	W		Súčet		35,96		
136	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch	%	2,60	20,89	54,31
	W		výšky do 6 m				
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				834,96
D	VRN03		Geodetické práce				3,00
137	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	eur	1,00	1,00	1,00
	W		určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska,				
	W		stavieb objektu				
138	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby	eur	1,00	1,00	1,00
	W		výškové merania				
139	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe	eur	1,00	1,00	1,00
	W		zameranie skutočného vyhotovenia stavby				
D	VRN04		Projektové práce				3,00
140	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty	eur	1,00	1,00	1,00
	W		vrátane ich technického vybavenia). náklady na				
	W		vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (
	W		DVP)				
141	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na	eur	1,00	1,00	1,00
	W		dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby				
142	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky	eur	1,00	1,00	1,00
	W		k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu				
	W		" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do		1,00		
	W		prevádzky " 1				
D	VRN06		Zariadenie staveniska				828,96
143	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
144	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
145	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
Objekt:
212-00 - 212-00 Most ev.č.585-020

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:
CESTY SK s.r.o. Košice

Projektant:
ISPO spol.s r.o. , Prešov

Spracovateľ:
Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

KS:
Dátum: 03.08.2021

IČO:
IČ DPH:

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

IČO: 17085501
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			59 094,34
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	59 094,34	20,00%	11 818,87
Cena s DPH	v	EUR	70 913,21

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Me

C

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-585 Pôtor - III. etapa
 Objekt: 212-00 - 212-00 Most ev.č.585-020

Miesto:
 Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ
 Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. Košice

Dátum: 03.08.2021
 Projektant: ISPO spol.s r.o. , Prešov
 Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							59 094,34
D	HSV		Práce a dodávky HSV				55 417,04
D	1		Zemné práce				6 023,73
1	K	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek. -0,13800t	m2	34,50	1,11	38,30
	vv		"dlaždená priekopa " (15+8)*1,5		34,50		
2	K	113153130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruž š. do 1 m, hr. 200 mm	m2	298,00	2,28	679,44
	vv		"vozovkové vrstvy mosta " 45		45,00		
	vv		"napojenia mosta na vozovku "118+135		253,00		
	vv		Súčet		298,00		
3	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -	m2	253,00	7,18	1 816,54
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 118+135		253,00		
	vv		Súčet		253,00		
4	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	20,00	19,58	391,60
	vv		20		20,00		
5	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	7,20	0,61	4,39
	vv		0,15*4,0*6*2		7,20		
6	K	129203201	Cistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	48,06	3,92	188,40
	vv		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " 10,2*3*0,6+0,6*(3+4*2)*4,5		48,06		
7	K	129203109	Výkop pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	24,03	0,98	23,55
	vv		48,06		48,06		
	vv		48,06*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		24,03		
8	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	255,30	3,26	832,28
	vv		" výkop pre prechodové vrstvy za oporu a oporné múry " 1,2*3,0*9,6*2		69,12		
	vv		3*2,9*(7,2+14,2)		186,18		
	vv		Súčet		255,30		
9	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	76,59	0,33	25,27
	vv		255,3		255,30		
	vv		255,3*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		76,59		
10	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	14,22	9,87	140,35
	vv		" zaisťovací prah " 0,5*0,9*(4+3+4)*2		9,90		
	vv		"bet. pätká" 4,5*0,8*0,6*2		4,32		
	vv		Súčet		14,22		
11	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,27	2,61	11,14
	vv		14,22		14,22		
	vv		14,22*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		4,27		
12	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	200,55	1,40	280,77
	vv		" prebytočný výkopok " 48,06+255,3+14,22-117,03		200,55		
13	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	200,55	0,23	46,13
	vv		" prebytočný výkopok " 48,06+255,3+14,22-117,03		200,55		
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	381,05	3,26	1 242,22
	vv		" prebytočný výkopok " (48,06+255,3+14,22-117,03)*1,9		381,05		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	117,03	1,83	214,16
	W		" spätné obsypy okolo oporných múrov po úroveň pôvodného terénu "				
	W		3*2,9*(7,2+14,2)		186,18		
	W		"driek OM "-(0,55*(2+1,96)*0,5*6+0,55*2*7+0,55*1,6*6)		-19,51		
	W		"základ OM " -0,8*2*(6+13)		-30,40		
	W		" podkladný betón pod základ OM " -0,15*2,3*(6,3+13,3)		-6,76		
	W		" OM = násyp pod podkladný betón základov "				
	W		-0,15*2,6*(13,6+6,6)		-7,88		
	W		" odvodňovací trativod za OM " -23*0,8*0,25		-4,60		
	W		Súčet		117,03		
16	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výševom na svahu nad 1:2 do 1:1	m ²	12,00	0,52	6,24
	W		1,0*6*2		12,00		
17	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,37	4,24	1,57
	W		12*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		0,37		
18	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	253,00	0,26	65,78
	W		" vozovka na ceste " 118+135		253,00		
	W		Súčet		253,00		
19	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m ²	12,00	0,65	7,80
	W		12		12,00		
20	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m ² , hr.nad 100 do 150 mm	m ²	12,00	0,65	7,80
	W		12		12,00		
	D	2	Zakladanie				7 796,70
21	K	211521111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým, drevným frakcie 16-125	m ³	4,03	22,84	92,05
	W		" za OM " 23*0,7*0,25		4,03		
22	K	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	23,00	2,94	67,62
	W		" za oporným múrom " 8+15		23,00		
	W		Súčet		23,00		
23	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m ²	50,00	6,53	326,50
	W		" predelenie medzi etapami "				
	W		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "				
	W		5*5*2		50,00		
24	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaravenie na dĺžku od 0 do 10 m	m ²	50,00	32,64	1 632,00
25	M	134600000100	Profil ocelový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10,370) 3n	t	7,75	253,25	1 962,69
	W		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v " 5*5*2		50,00		
	W		50*0,155 'Prepočítané koeficientom množstva		7,75		
26	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaravených do 2 rokov do 10m	m ²	50,00	15,66	783,00
27	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m ³	7,88	22,84	179,98
	W		" základ OM = pod podkladný betón základov "				
	W		0,15*2,6*(13,6+6,6)		7,88		
28	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m ³	13,02	55,48	722,35
	W		"podkladny betón "				
	W		"prechodové dosky"2*(9,543+9,422)*0,15		6,26		
	W		"základ OM " 0,15*2,3*(6,3+13,3)		6,76		
	W		Súčet		13,02		
29	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m ²	10,10	4,24	42,82
	W		"podkladny betón "				
	W		"prechodové dosky"(9,543+9,422)*0,15		2,84		
	W		"základ OM " 0,15*(2,3*2+6,3+13,3)*2		7,26		
	W		Súčet		10,10		
30	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m ²	10,10	0,98	9,90
	W		10,1		10,10		
31	K	274311117	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m ³	30,40	58,74	1 785,70
	W		"základ OM " 0,8*2*(6+13)		30,40		
32	K	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m ²	36,80	4,24	156,03
	W		"základ OM " 0,8*(2*2+6+13)*2		36,80		
33	K	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m ²	36,80	0,98	36,06
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				8 570,24
34	K	317141111	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžky do 2 m	ks	34,00	9,79	332,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			8+6+7+12+1		34,00		
			Súčet		34,00		
35	M	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	33,00	26,11	861,63
			8+6+7+12		33,00		
			Súčet		33,00		
36	M	59321063101	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 500- 1000/500/40	ks	1,00	13,05	13,05
			1		1,00		
37	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vŕvtu	ks	20,00	5,55	111,00
			" rímsy " 10		10,00		
			" krídla " 10		10,00		
			Súčet		20,00		
38	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky a dobetonávky krídla	ks	20,00	2,94	58,80
			" dodávka kotvy rímsy bez lepenej kotvy = 5,501 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 10		10,00		
			" dodávka kotvy dobetonávky krídla bez lepenej kotvy = 7,76 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 10		10,00		
			Súčet		20,00		
39	K	317321119	Rímsy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	6,13	82,24	504,13
			" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
			(0,24*0,76-0,03*0,15*0,5)*(8+7+6+13)		6,13		
40	K	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených	m2	16,76	11,75	196,93
			zhotovenie				
			" mostné rímsy "				
			0,24*0,76*4*2+(0,24+0,21)*(8+7+6+13)		16,76		
41	K	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-	m2	16,76	5,55	93,02
			odstránenie				
42	K	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,75	815,88	611,91
			" rímsy " 0,748		0,75		
43	K	334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	21,56	71,80	1 548,01
			" nadbetonávka krídiel "				
			0,55*((0,954+0,977)*0,5*1,18*2+(0,592+0,27)*0,5*1,68*2)		2,05		
			"driek OM "0,55*(2+1,96)*0,5*6+0,55*2*7+0,55*1,6*6		19,51		
44	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. zhotovenie	m2	87,70	7,83	686,69
			" OM " (0,55+6,0)*2*2		26,20		
			(0,55+7)*2*2		30,20		
			(0,55+6)*2*1,6		20,96		
			" nadbetonávka krídiel "				
			0,95*(0,55+2*1,18)*2+0,615*(0,55+2*1,68)*2		10,34		
			Súčet		87,70		
45	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m. odstránenie	m2	87,70	2,28	199,96
			87,7		87,70		
46	K	334362126	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej oceli 10 505 mostných konštrukcií	t	1,02	815,88	832,20
			" OM " 0,759		0,76		
			" nadbetonávka krídiel " 0,261		0,26		
			Súčet		1,02		
47	K	334362212	Výstuž opor, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zváraných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,26	815,88	212,13
			0,0873+0,1033+0,07273		0,26		
48	K	348171111	Osadenie zábradlia ocelového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	34,00	20,89	710,26
			" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 26+8		34,00		
			Súčet		34,00		
49	M	5534610001	Zábradlie ocelové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	34,00	46,99	1 597,66
			34		34,00		
D	4		Vodorovné konštrukcie				11 274,86
50	K	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	15,31	71,80	1 099,26
			" nová spriahajúca doska "				
			10,682*4,6*(0,292+0,3*4+0,377)/6		15,31		
51	K	421321217	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 25/30	m3	11,38	71,80	817,08
			" prechodové dosky " 2,0*(9,543+9,422)*0,3		11,38		
52	K	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	8,09	13,05	105,57
			" prechodové dosky "				
			(2,0*2*2+9,543+9,422)*0,3		8,09		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie " nová spriahajúca doska"	m2	3,08	13,05	40,19
	W		4,6*(0,292+0,377)		3,08		
	W		Súčet		3,08		
54	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie " nová spriahajúca doska" 10,682*0,4	m2	4,27	22,84	97,53
	W		Súčet		4,27		
55	K	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	8,09	0,98	7,93
56	K	421351321	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	3,08	2,28	7,02
57	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	4,27	5,22	22,29
58	K	421362116	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií "prechodove dosky" 0,404*2	t	0,81	815,88	660,86
	W		Súčet		0,81		
59	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií " spriahajúca doska "2,299	t	2,30	815,88	1 876,52
	W		Súčet		2,30		
60	K	428381313	Perový kĺb mostnej dosky z betónu železového 9,543+9,422	m	18,97	22,84	433,27
	W		Súčet		18,97		
61	K	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm " koryto toku " (10,2*3,0+4,5*(0,5*2+3,6*2+3,0))*1,05	m2	85,05	9,23	785,01
	W		Súčet		85,05		
62	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste " pozdĺžny drenážny kanálik " 0,1*0,05*7,0	m3	0,04	1 346,52	53,86
	W		Súčet		0,04		
63	K	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm " koryto toku " (10,2*3,0+4,5*(0,5*2+3,6*2+3,0))*1,1 " zaistovací prah " 0,5*(4+3+4)*2 "bet. pätká" 4,5*0,6*2	m2	105,50	3,33	351,32
	W		Súčet		89,10		
	W				11,00		
	W				5,40		
64	K	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek " zaistovací prah " 0,5*0,8*(4+3+4)*2 "bet. pätká" 4,5*0,35*0,6*2	m3	10,69	69,19	739,64
	W		Súčet		8,80		
	W				1,89		
	W				10,69		
65	K	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm " pod platne zábradlie " 0,2*0,3*(5+15)	m2	1,20	20,78	24,94
	W		Súčet		1,20		
66	K	458501112	Výplňové klíny za oporu z kameniva drveného hutneného po vrstvách " za oporným múrom " 0,25*0,7*19 " protimrazové klíny za oporami " 9,5*(0,8*2,5+0,8*1,0)*2	m3	56,53	29,37	1 660,29
	W		Súčet		3,33		
	W				53,20		
	W				56,53		
67	K	458591111	Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporu z ílu " protimrazové klíny za oporami " 9,5*0,15*0,6*2 " za oporným múrom " 0,25*0,1*19	m3	2,19	12,92	28,29
	W		Súčet		1,71		
	W				0,48		
	W				2,19		
68	M	581250000100	Zemina špeciálna a upravená surová ílová 2,19*2,244 *Prepočítané koeficientom množstva	t	4,91	22,84	112,14
	W		Súčet		4,91		
69	K	462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg " pred zaist. prah" 0,5*2*(4+3+4)	m3	11,00	21,54	236,94
	W		Súčet		11,00		
70	K	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm " koryto toku " (10,2*3,0+4,5*(0,5*2+3,6*2+3,0))	m2	81,00	26,11	2 114,91
	W		Súčet		81,00		
	W				81,00		
D	5		Komunikácie				7 146,53
71	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm "napojenia mosta na vozovku " (118+135)	m2	253,00	3,30	834,90
	W		Súčet		253,00		
72	K	567133115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm "napojenia mosta na vozovku "118+135	m2	253,00	7,51	1 900,03
	W		Súčet		253,00		
73	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 ko/m2 "napojenia mosta na vozovku " (118+135)*2	m2	596,00	0,23	137,08
	W		Súčet		506,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		" most " 45*2		90,00		
	W		Súčet		596,00		
74	K	577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	298,00	4,26	1 269,48
	W		"napojenia mosta na vozovku " 118+135		253,00		
	W		" most " 45		45,00		
	W		Súčet		298,00		
75	K	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	253,00	5,46	1 381,38
	W		" most " 118+135		253,00		
76	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	253,00	6,23	1 576,19
	W		"napojenia mosta na vozovku " 118+135		253,00		
77	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rícolu do 1030 mm	m	2,00	10,12	20,24
	W		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
	W		" odvodňovacie sklzy " 1*2		2,00		
78	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	49,50	0,55	27,23
	W		" pracovná škára " 7,5*2+14,8+4,6+15,1		49,50		
	W		Súčet		49,50		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 597,14
79	K	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	95,77	3,44	329,45
	W		" most "				
	W		2*10,7*2+3*10,7+0,3*3,8*2+2*2*0,5*2+0,6*3+0,7*0,7*0,5*2		83,47		
	W		" kalová jama " 1,3*3+1,5*(3+1,3*2)		12,30		
	W		Súčet		95,77		
80	K	822661211	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	30,04	3,02	121,28
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*(8+6+7+13)		30,94		
	W		Súčet		30,94		
81	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	86,75	5,55	481,46
	W		" adhézný mostík na zvýšenie príľnavosti "				
	W		" nadbetónávka krídiel " 0,55*(1,18*2+1,68*2)		3,15		
	W		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod spriahajúcu dosku "				
	W		4,6*10,7		49,22		
	W		" pre reprofilačné úpravy "				
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7		32,10		
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*3,8*2		2,28		
	W		Súčet		86,75		
82	K	622661221	Náter betónu mostu epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	30,94	11,75	363,55
	W		" ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,15+0,76)*(8+6+7+13)		30,94		
	W		Súčet		30,94		
83	K	622661326	Náter betónu mostu akrylátový 1x pružný ochranný	m2	34,38	6,40	220,03
	W		" ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7		32,10		
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*3,8*2		2,28		
	W		Súčet		34,38		
84	K	627455131	Skárovanie starého muriva kvádrového, so škárovaním do hĺbky 100 mm	m2	47,29	12,07	570,79
	W		" kamenné murivo opôr "				
	W		2*10,7*2++2*2*0,5*2+0,7*0,7*0,5*2		47,29		
85	K	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	22,47	29,37	659,94
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7*0,7		22,47		
86	K	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	9,63	75,06	722,83
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7*0,3		9,63		
87	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	1,60	27,41	43,86
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*3,8*2*0,7		1,60		
	W		Súčet		1,60		
88	K	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	0,68	71,80	48,82
	W		" NK = steny "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			0,3*3,8*2*0,3		0,68		
			Súčť		0,68		
89	K	627471431	Ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	4,82	6,85	33,02
			"NK = strop "				
			3*10,7*0,15		4,82		
90	K	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	0,34	6,20	2,11
			" NK = steny "				
			0,3*3,8*2*0,15		0,34		
			Súčť		0,34		
							217,31
	D	8	Rúrové vedenie				
91	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	20,00	2,09	41,80
			"za oporami " 10*2		20,00		
92	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	20,60	1,44	29,66
93	K	899621112	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm. rúr DN 100-160	m	19,00	6,00	114,00
			"za oporami " 9,5*2		19,00		
94	K	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	1,60	3,59	5,74
			" pre vyustenie drenážnej rúrky " 0,8*2		1,60		
95	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvá D 114 mm, hrúbka steny 7.0mm ozn.11 353.0.	m	1,60	16,32	26,11
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 028,90
96	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,00	620,07	620,07
			" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,00		
97	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	51,00	4,11	209,61
			"okolo ríms-most" 8+6+7+13		34,00		
			" nad prechodovou doskou " 8,5*2		17,00		
			Súčť		51,00		
98	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkv nad 100 do 150 mm	m	13,00	2,28	29,64
			6,5*2		13,00		
99	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	53,20	2,22	118,10
			" prechodova doska-pružna zalievka rezana škara " 9,6*2		19,20		
			" škára medzi rímsovým prefabrikátom a monolitickou rímsovou " 8+6+7+13		34,00		
			Súčť		53,20		
100	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polvuretánovým tmelom do pl. 4.0 cm2	m	7,06	5,55	39,18
			" medzi krídlom a priečnikom " 0,592*2+0,977*2		3,14		
			" medzi krídlom a OM " 1,96*2		3,92		
			Súčť		7,06		
101	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	34,00	2,97	100,98
			"tesnenie medzi cestou a rímsovou " 8+6+7+13		34,00		
			Súčť		34,00		
102	K	935112112	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 10/12, 5, z betón. dosiek akejkoľf. veľk.	m2	34,50	6,53	225,29
			"dláždená priekopa " (15+8)*1,5		34,50		
103	M	5922763000	Tvárnica -betón. doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	Kus	138,00	2,28	314,64
			23*3*2		138,00		
104	K	938902000	Obrokovanie povrchu nosnej konštrukcie	m2	70,08	2,22	155,58
			" betónová doska NK a prechodové dosky - pečatenie " 4,6*10,7+1,1*(9,543+9,422)		70,08		
105	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	24,07	5,22	125,65
			"NK = strop "				
			3*10,7*0,7		22,47		
			" steny "				
			" NK = steny "				
			0,3*3,8*2*0,7		1,60		
			Súčť		24,07		
106	K	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	10,31	14,36	148,05
			"strop "				
			"NK = strop "				
			3*10,7*0,3		9,63		
			" steny "				
			" NK = steny "				
			0,3*3,8*2*0,3		0,68		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Súčet		10,31		
107	K	938902051	Ľistenie povrchu betónových konštrukcií otvrskaním - pod izoláciu	m2	49,22	4,18	205,74
	W		" po odbírani nadbetónávky NK " 4,6*10,7		49,22		
108	K	938902311	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	32,10	5,99	192,28
	W		"NK = strop "				
	W		3*10,7		32,10		
109	K	938902312	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	2,28	5,55	12,65
	W		" NK = steny "				
	W		0,3*3,8*2		2,28		
	W		Súčet		2,28		
110	K	938902313	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	3,15	5,22	16,44
	W		" nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,55*(1,18*2+1,68*2)		3,15		
	W		Súčet		3,15		
111	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	40,00	3,26	130,40
	W		10*30		40,00		
112	K	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vvrátaním otvoru M12/95/220 mm	ks	80,00	3,92	313,60
	W		"zábradlie " 4*(5+15)		80,00		
113	K	959941132	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vvrátaním otvoru M16/45/190 mm	ks	10,00	4,43	44,30
	W		" kotvenie nadbetónávky krídla " 10		10,00		
114	K	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vvrátaním otvoru M24/15/260 mm	ks	10,00	9,14	91,40
	W		" kotvenie rímsy - lepená kotva 24/200 mm " 10		10,00		
115	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	19,49	55,48	1 081,31
	W		" nadbetónávka krídiel "		2,05		
	W		0,55*((0,954+0,977)*0,5*1,18*2+(0,592+0,27)*0,5*1,68*2)				
	W		" ŽB mostná nadbetónávka NK " 4,6*9,7*0,3		13,39		
	W		" ŽB rímsy " 0,3*0,75*9,0*2		4,05		
	W		Súčet		19,49		
116	K	966076141	Odstránenie alebo zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	18,00	4,24	76,32
	W		9,0*2		18,00		
117	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0.00075t	cm	120,00	1,17	140,40
	W		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "		120,00		
	W		60*2				
118	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1000 m	t	345,56	3,10	1 071,24
	W		"frez. asf. = na skládku investora pre ďalšie využitie "				
	W		" vozovkové vrstvy mosta " 45*0,508		22,86		
	W		"napojenia mosta na vozovku " (118+135)*0,508		128,52		
	W		Medzisúčet		151,38		
	W		" na riadenú skládku odpadov "				
	W		"dláždená priekopa " (15+8)*1,5*0,138		4,76		
	W		" podklad z kameniva "				
	W		"napojenia mosta na vozovku " (118+135)*0,56		141,68		
	W		Medzisúčet		146,44		
	W		" zábradlia " 18*0,054		0,97		
	W		Medzisúčet		0,97		
	W		" nadbetónávka krídiel "				
	W		0,55*((0,954+0,977)*0,5*1,18*2+(0,592+0,27)*0,5*1,68*2)*2		4,92		
	W		,4				
	W		" ŽB mostná nadbetónávka NK " 4,6*9,7*0,3*2,4		32,13		
	W		" ŽB rímsy " 0,3*0,75*9,0*2*2,4		9,72		
	W		Medzisúčet		46,77		
	W		Súčet		345,56		
119	K	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	3 110,04	0,30	933,01
	W		345,56		345,56		
	W		345,56*9 'Prepočítané koeficientom množstva		3 110,04		
120	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	193,21	3,26	629,86
	W		" podklad z kameniva "				
	W		"napojenia mosta na vozovku " (118+135)*0,56		141,68		
	W		"dláždená priekopa " (15+8)*1,5*0,138		4,76		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		" nadbetonávka krídiel "		4,92		
	vv		0,55*((0,954+0,977)*0,5*1,18*2+(0,592+0,27)*0,5*1,68*2)*2				
	vv		.4				
	vv		" ŽB mostná nadbetonávka NK " 4,6*9,7*0,3*2,4		32,13		
	vv		" ŽB rímasy " 0,3*0,75*9,0*2*2,4		9,72		
	vv		Súčet		193,21		
121	K	979089312	Poplátok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04). ostatné	t	0,97	3,26	3,16
	vv		" zábradlia " 18*0,054		0,97		
	vv		Súčet		0,97		
D	99		Presun hmôt HSV				3 761,63
122	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické.betonové.kovové.výškv mosta do 20 m	t	959,60	3,92	3 761,63
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 842,34
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				2 842,34
123	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	64,53	0,46	29,68
	vv		"prechodové dosky " 2*(9,422+9,542)		37,93		
	vv		" OM " (0,8+0,6)*(6+13)		26,60		
	vv		Súčet		64,53		
124	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,02	946,42	18,93
	vv		64,53*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,02		
125	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	128,03	0,37	47,37
	vv		" OM = základ "				
	vv		(6+13+2*2)*2*0,8		36,80		
	vv		" OM = driek " (0,55+6,0)*2*2		26,20		
	vv		(0,55+7)*2*2		30,20		
	vv		(0,55+6)*2*1,6		20,96		
	vv		" nadbetonávka krídiel "		8,18		
	vv		0,95*(0,55+1,5*1,18)*2+0,615*(0,55+1,5*1,68)*2				
	vv		"prechodové dosky " 0,3*(9,543+9,422)		5,69		
	vv		Súčet		128,03		
126	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,04	620,07	24,80
	vv		128,03*0,00035		0,04		
127	K	711121131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	129,06	0,31	40,01
	vv		"prechodové dosky " 2*(9,422+9,542)*2		75,86		
	vv		" OM " (0,8+0,6)*(6+13)*2		53,20		
	vv		Súčet		129,06		
128	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2 v bubnoch	t	0,19	620,07	117,81
	vv		129,06*0,0015 'Prepočítané koeficientom množstva		0,19		
129	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	258,12	0,37	95,50
	vv		129,06*2		258,12		
130	M	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,44	946,42	416,42
131	K	711331111	Zhotovenie izolácie AIP pásmi na sucho cestných mostoviek	m2	28,89	2,94	84,94
	vv		" pod NK na oporu " 0,45*10,7*3*2		28,89		
132	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m2	33,22	2,28	75,74
	vv		28,89*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		33,22		
133	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP prítavením cestných mostoviek	m2	96,63	2,94	284,09
	vv		" betónová doska a prechodové dosky "				
	vv		4,6*10,7+(1+1,5)*(9,543+9,422)		96,63		
	vv		Súčet		96,63		
134	M	628340000100	Pás asfaltový SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby. ICOPAL	m2	111,12	4,24	471,15
	vv		96,63*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		111,12		
135	K	7113913011	Izolácia mostoviek - zapečafujúca vrstva	m2	70,08	6,40	448,51
	vv		" betónová doska a prechodové dosky - pečatenie "				
	vv		4,6*10,7+1,1*(9,543+9,422)		70,08		
	vv		Súčet		70,08		
136	K	711470040	Delta MS Drain - vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	87,40	3,92	342,61
	vv		4,6*9,5*2		87,40		
137	K	711470140	Delta MS Drain - zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	39,90	3,92	156,41
	vv		" Odvedenie vody z rubu opory "				
	vv		2,1*9,5*2		39,90		
	vv		Súčet		39,90		
138	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výškv do 6 m	%	2,60	72,45	188,37
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				834,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	VRN03	Geodetické práce				3,00
139	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,00	1,00	1,00
140	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	1,00	1,00
141	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavbv	eur	1,00	1,00	1,00
	D	VRN04	Projektové práce				3,00
142	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,00	1,00	1,00
143	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavbv	eur	1,00	1,00	1,00
144	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,00	1,00	1,00
	W		" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spust.do prevádzky " 1		1,00		
	D	VRN06	Zariadenie staveniska				828,96
145	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,00	163,18	163,18
146	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,00	97,91	587,46
147	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,00	78,32	78,32

PRÍLOHA č. 2 ŽOD

Názov stavby: Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 Pôtor - Dolná Strehová - Lucenec a II/591 cestný náspyt obcou Horný Tisovník, km 39,862 rekonštrukcia cesty

Obstarávateľ: BPSK, Nám. SNP 23, Banská Bystrica
 Zhotoviteľ: CESTY SK s.r.o. a Chemikostav IS, s.r.o.

III. ETAPA

Cestný úsek objekt č.	Stančenie úseku ZU (km) / KČ (km)	Dl. Úseku (km)	Názov objektu	Mesečné plánované výdavky (v €)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447



Príloha č. 3 k ZoD

Podiel subdodávok a subdodávateľov

Na zákazku:

„časť 3. Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 okr. VK – III. etapa“

P. č.	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, IČO)	Kontaktná osoba (Meno a Priezvisko, tel. číslo, email)	Popis prác vykonávaných subdodávateľom (stavebný objekt, jeho časť.)	Podiel plnenia zmluvy v % z objemu prác	Podiel plnenia zmluvy v EUR s DPH
1.	HAGEOS spol. s r.o 03301 Lipt. Hrádok IČO: 31624057		Ukladanie- piloty	4,91 %	135 436,- €
2.	TRIS, spol. s r.o 040 01 Košice IČO: 36202771		Dopravné značky, značenie, Zvodidlá	20,05 %	553 472,- €
3.	ABM Mosty s.r.o 811 01 Bratislava IČO:36860905		Dodávka ABM rámy + osadenie-montáž, dokumentáciu	1,51 %	41 590,- €

V Košiciach 03.08.2021

.....
Ing. Sona Kioninová,
na základe plnej moci



Poistný certifikát

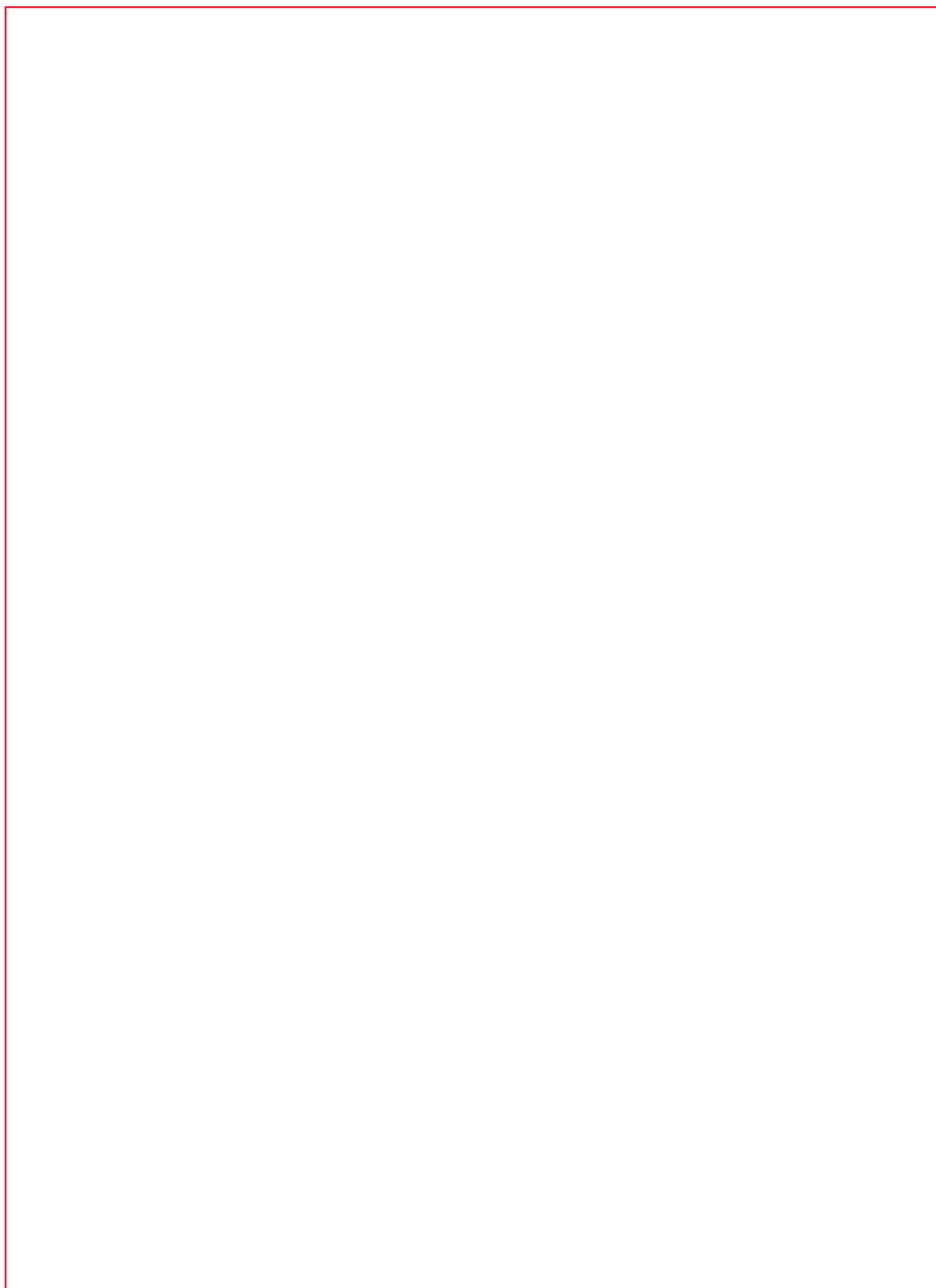
A large, empty rectangular box with a thin red border, intended for the content of the insurance certificate.



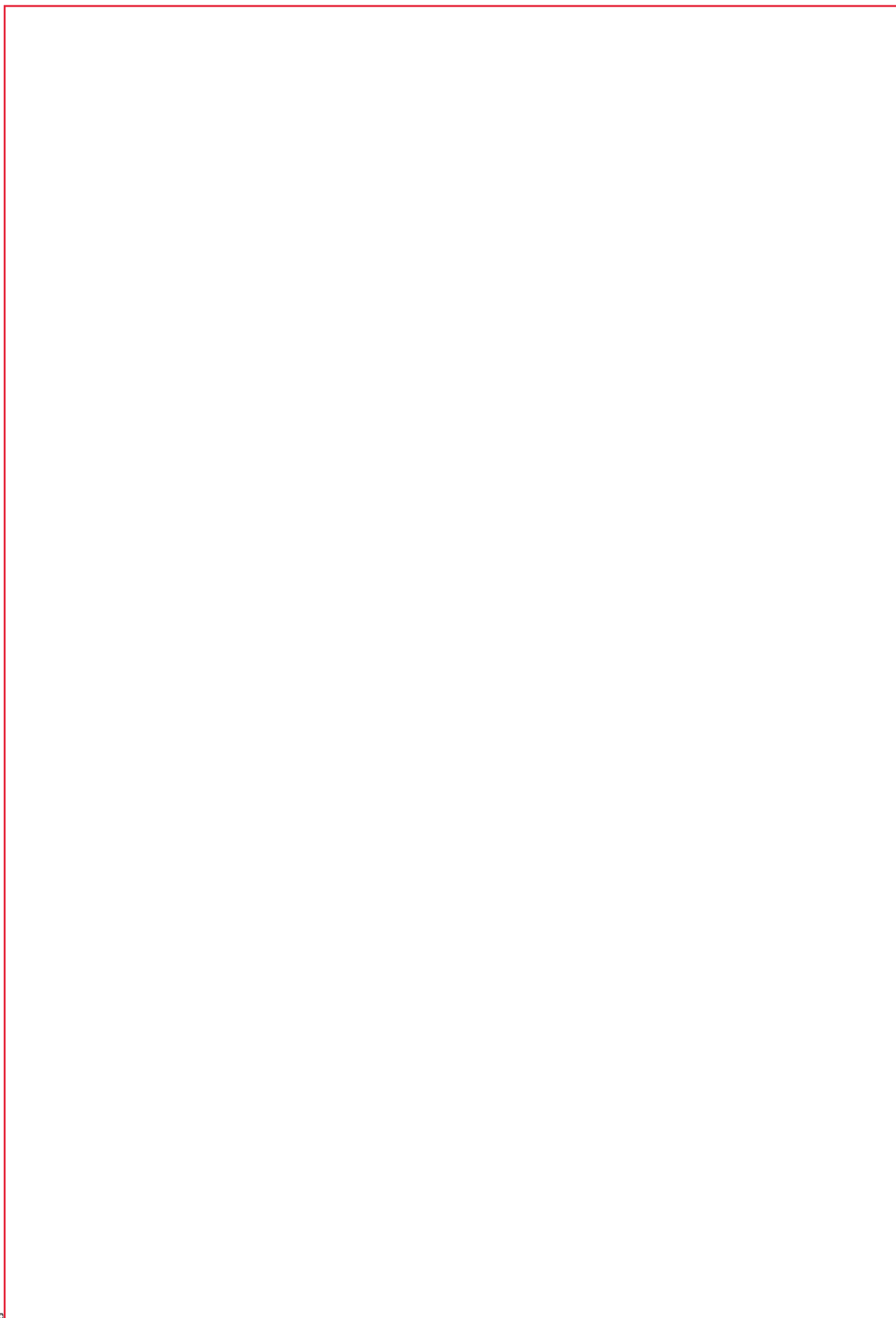
Rámcová poistná zmluva

A large, empty rectangular box with a thin red border, intended for the main content of the insurance policy agreement.

HDI



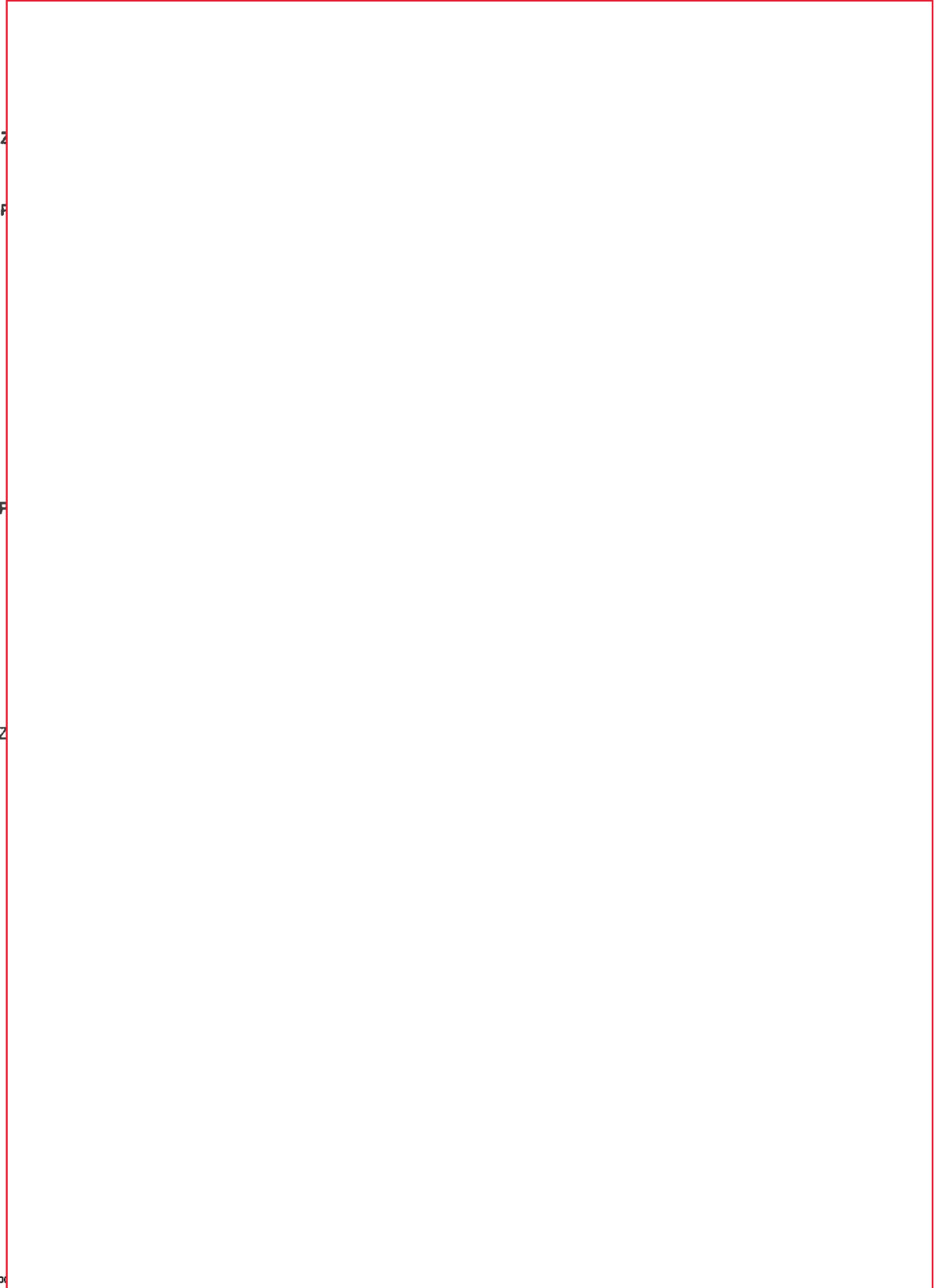
HDI



Zodp

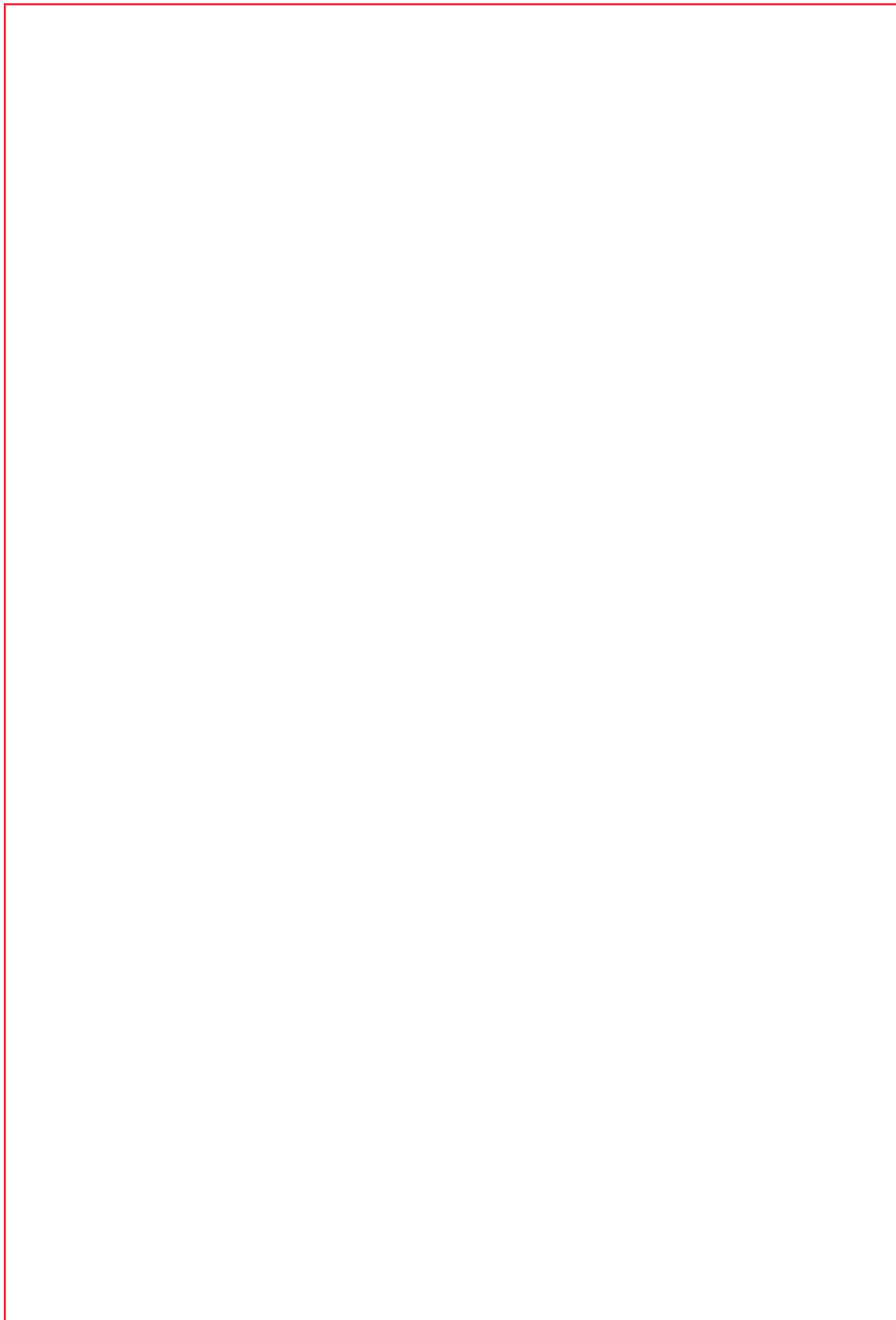
HDI







Banskobystrický samosprávny kraj
Námestie SNP č. 23
974 00 Banská Bystrica
IČO: 37828100





Zmluva o bežnom účte

A large, empty rectangular box with a thin red border, occupying most of the page below the title. It is intended for the text of the agreement.

a
o
e
a
n



