

DODATOK Č. 3
k Zmluve o dielo

uzatvorenej v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

číslo objednávateľa: 139(1811/2022/ODDIPVIS)

číslo zhotoviteľa: OS22050348

na zhotovenie diela s názvom:
„Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina - I. etapa“

(ďalej len ako "**Dodatok**")

medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

Objednávateľ:

Názov: **Banskobystrický samosprávny kraj**
Sídlo: **Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica**
Právna forma: **samostatný územný samosprávny a správny celok SR zriadený
zákonom č. 302/2001 Z. z. o samospráve vyšších územných celkov
(zákon o samosprávnych krajoch) v znení neskorších predpisov**
Štatutárny orgán: **Mgr. Ondrej Lunter, predseda Banskobystrického samosprávneho
kraja**
IČO: **37828100**
DIČ: **2021627333**
IČ DPH: **SK2021627333**
Bankové spojenie: **[REDAKOVANÉ]**
Číslo účtu: **[REDAKOVANÉ]**
Osoba oprávnená konať
v zmluvných veciach: **Ing. Róbert Machala, riaditeľ odboru cestnej infraštruktúry**

Osoby oprávnené konať
v technických
(realizačných) veciach: **Ing. Alena Martincová, vedúca oddelenia investičnej prípravy a
výstavby inžinierskych stavieb Úradu BBSK,
Ing. Miroslav Bobák, odborný referent pre investície oddelenia
investičnej prípravy a výstavby inžinierskych stavieb Úradu BBSK**
Telefón/ fax: **048/4325111, 048/4325523**
E-mail: **podatelna@bbsk.sk**

(ďalej len ako „**objednávateľ**“)

a

ZHOTOVITEĽ:

Metrostav DS a.s.
Sídlo: **Košická 17180/49, 821 08 Bratislava – mestská časť Ružinov**
Právna forma: **akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu
Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č. 7059/B**
Štatutárny orgán: **Ing. Pavol Hruzík, predseda predstavenstva
Ing. Lenka Sýkorová, podpredseda predstavenstva**
IČO: **46 120 602**
DIČ: **2023231892**

IČ DPH: SK2023231892
Bankové spojenie: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Telefón číslo: +421 907 801 754
E-mail: dusan.teltsch@metrostavds.sk
Oprávnení konať
vo veciach Zmluvy: Ing. Dušan Teltsch

(ďalej len ako „**zhotoviteľ**“ a spolu s objednávatelom ďalej len ako „**zmluvné strany**“)

PREAMBULA

1. Zmluvné strany uzatvorili dňa 29.12.2022 Zmluvu o dielo ev. č. objednávateľa 1811/2022/ODDIPVIS na zhotovenie diela s názvom: **„Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina - I. etapa“**, ktorá nadobudla účinnosť dňa 04.01.2023, ku ktorej bol dňa 14.09.2023 uzatvorený Dodatok č. 1, ktorý nadobudol účinnosť dňa 20.09.2023 a ku ktorej bol dňa 30.11.2023 uzatvorený Dodatok č. 2, ktorý nadobudol účinnosť dňa 02.12.2023 (ďalej len ako **„Zmluva“**).
2. V súlade s ustanovením čl. XIV ods. 2 a čl. XVI ods. 2 Zmluvy sa zmluvné strany dohodli na uzavretí tohto Dodatku, a to z dôvodu potreby zmeny rozsahu prác na diele, keďže pri realizácii prác na diele bola zistená potreba uskutočnenia naviac prác z dôvodov uvedených v ods. 3 a 4 tejto preambuly.
3. Zmena Zmluvy formou tohto Dodatku je nevyhnutná z dôvodu, že v priebehu vykonávania stavebných prác bola zistená potreba vykonania naviac prác, tak, ako tieto vyplývajú z odsúhlasených oznámení o navýšení ceny špecifikovaných v bode 4 tejto preambuly. Zmena rozsahu prác na diele spôsobuje rozšírenie zmluvne dohodnutého rozsahu diela o realizáciu nových prác nevyhnutných pre riadne a správne zrealizovanie diela a s tým súvisiacu zmenu termínu realizácie diela a zmenu celkovej ceny za realizáciu diela. Zhotoviteľ vyhlasuje, že v súvislosti s realizáciou naviac prác podľa tohto Dodatku nevie o žiadnych ďalších skutočnostiach, ktoré by mohli ovplyvniť priebeh výstavby a vyvolať prípadné ďalšie náklady na práce alebo iné výkony v zmysle Zmluvy.
4. Potreba vykonania naviac prác je špecifikovaná v nasledovných oznámeniach o nepredvídateľných skutočnostiach a navýšení ceny, ktoré tvoria prílohu č. 1 tohto Dodatku:
 - List_108_Oznámenie o nepredvídateľných skutočnostiach na SO 102-02
 - List_113_Predloženie cenovej časti nepredvídateľných skutočností na SO 102-02
 - List_114_Oznámenie o nepredvídateľných skutočnostiach na SO 103-01
 - List 006-056/2024-3013-1-AD-ŠKr- Stanovisko autorského dozoru k oznámeniu zhotoviteľa o nepredvídateľných skutočnostiach na hlavnej trase
 - Výkazy výmer naviac prác na dotknutých stavebných objektoch (SO 102- 002 oporný múr Horná Mičiná, SO 103- 001 zábradlie, 1.časť SO 102 úsek 2.1, 2.2, SO103 úsek 3, SO 104 úsek 4.1, 4.2, SO 105 úsek 5.1, 5.2, 2. časť Lôžko pod dlažbu SO101-002, 102-001, 102-002).
5. K zmene Zmluvy dochádza z dôvodu podľa § 18 ods. 1 písm. b) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako **„ZVO“**), keďže ide o doplňujúce stavebné práce, ktoré sú nevyhnutné, nie sú zahrnuté do pôvodnej zmluvy, poskytuje ich pôvodný dodávateľ (zhotoviteľ), zmena dodávateľa nie je možná z ekonomických dôvodov alebo technických dôvodov a zmena spôsobí verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi významné ťažkosti alebo podstatnú duplicitu nákladov, ako aj z dôvodu podľa

§ 18 ods. 1 písm. c) ZVO, keďže potreba zmeny Zmluvy vyplynula z okolností, ktoré objednávateľ v postavení verejného obstarávateľa nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter Zmluvy.

Čl. 1 PREDMET DODATKU

1. Predmetom tohto Dodatku je, s účinnosťou odo dňa, v ktorom tento Dodatok nadobudne účinnosť, dohoda zmluvných strán na nasledovných zmenách Zmluvy:

1.2. Čl. V. ods. 3 sa v celom rozsahu ruší a nahrádza nasledovným znením:

„3. Celková cena za dielo predstavuje:

Cena bez DPH:	7 359 592,97 Eur
DPH vo výške 20 %:	1 471 918,59 Eur
Cena s DPH:	8 831 511,56 Eur

(slovom: osem miliónov osemstotridsaťjedentisícpäťsto jedenásť Eur päťdesiatšesť centov s DPH) (ďalej aj ako „cena diela“).

- 1.3. V čl. XVI. ods. 10 Zmluvy sa dopĺňa príloha č. 1B: Oznámenia o nepredvídateľných skutočnostiach s odsúhlasením a výkazy výmer naviac prác na dotknutých stavebných objektoch.

- 1.4. Týmto Dodatkom sa zároveň mení znenie Prílohy č. 1 Zmluvy - Ocenený výkaz výmer tak, že sa znenie Prílohy č. 1 Zmluvy **dopĺňa** o Prílohu č. 1 tohto Dodatku.

Čl. 2 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Týmto Dodatkom sa menia jednotlivé ustanovenia Zmluvy výslovne uvedené v tomto Dodatku. Ostatné ustanovenia Zmluvy nedotknuté týmto Dodatkom zostávajú v platnosti a účinnosti v ich pôvodnom znení bez zmeny. Tento Dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.
2. Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oprávnenými zástupcami Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR (www.crz.gov.sk) 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.
3. Tento Dodatok je vyhotovený v šiestich (6) rovnopisoch s platnosťou originálu, pričom štyri (4) jeho rovnopisy sú určené pre objednávateľa a dva (2) jeho rovnopisy sú určené pre zhotoviteľa.
4. Akékoľvek ustanovenie tohto Dodatku, ktoré je neplatné, nezákonné alebo nevynútiteľné podľa platného práva, bude neúčinné len v rozsahu, v akom túto neplatnosť, nezákonnosť alebo nedostatok či stratu vynútiteľnosti postihuje právo, bez akéhokoľvek vplyvu na zostávajúce ustanovenia Dodatku. Zmluvné strany sa zaväzujú nahradiť takéto ustanovenie novým ustanovením, ktoré bude platné a účinné a bude čo najlepšie zodpovedať jeho pôvodne zamýšľanému účelu.

5. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich zmluvná voľnosť nie je obmedzená, že Dodatok uzavreli na základe ich slobodnej a vážnej vôle, že si Dodatok prečítali a jeho ustanovenia sú pre zmluvné strany určité a zrozumiteľné. Zmluvné strany ďalej vyhlasujú, že Dodatok nebol uzavretý v tiesni, v omyle ani za nápadne nevýhodných podmienok, v dôsledku čoho ho na znak súhlasu vlastnoručne podpísali.
6. Neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku je:
Príloha č. 1: Oznámenie o nepredvídateľných skutočnostiach s odsúhlasením a výkazy výmer naviac prác na dotknutých stavebných objektoch (príloha č. 1B Zmluvy).

V Banskej Bystrici dňa:

V Bratislave dňa:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Banskobystrický samosprávny kraj
Mgr. Ondrej Lunter,
predseda Banskobystrického samosprávneho kraja

.....
Metrostav DS a.s
Ing. Pavol Hruzík,
predseda predstavenstva

.....
Metrostav DS a.s
Ing. Lenka Sýkorová,
podpredseda predstavenstva

Príloha č.1

Oznámenia o nepredvídateľných
skutočnostiach s odsúhlasením a výkazy
výmer navyše prác na dotknutých
stavebných objektoch



Metrostav DS a.s.

Banskobystrický samosprávny kraj
Námestie SNP 23
974 01 Banská Bystrica

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/☎	Miesto odoslania/dátum
	ZS II-591/108/2023/VN	Bc. Veronika Nociarová +421 905 618 985	19.10.2023

STAVBA: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica- hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina I. etapa (ďalej len „Stavba“ alebo „Zákazka“)

ZMLUVA: 1811/2022/ODDIPVIS (číslo Objednávateľa), OS22050348 (číslo Zhotoviteľa)

VEC: Oznámenie nepredvídateľných skutočností na So 102-02

Vážený obchodný partner,

Na základe Zmluvy o Dielo, číslo Zhotoviteľa OS22050348 číslo Objednávateľa 1811/2022/ODDIPVIS zo dňa 29.12.2022, a v zmysle zmluvných podmienok pre projekt „Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica- hr. Okr. BB/ZV – Zvolenská Slatina – I. etapa“ (ďalej ako „ZoD“) Vám Zhotoviteľ predkladá oznámenie nepredvídateľných skutočností oproti projektovej dokumentácii na základe Zmluvy o Dielo článok XIV. Naviac práce

Nezrovnalosti na So:

Na základe zlého vizuálneho stavu oporného múru na So 102-02 bola zvolaná fyzická obhliadka tohto So.

Dňa 24.08.2023 bola obhliadka za účasti STD, Projektanta, Objednávateľa a Zhotoviteľa.

Na obhliadke bolo dohodnuté, že Zhotoviteľ zrealizuje sondy na základe ktorých projektant určí nové technické riešenie. Výsledky sond boli zrealizované a poslané emailom dňa 30.08.2023

Projektant dňa 4.10.2023 poslal koncept návrhu úpravy múrov v daných staničeníach. Úprava spočíva úplnom búraní pôvodného oporného múru a realizácia nového základu a drieru zo železobetónu. Všetky ostatné práce nadväzujú na túto novú realizáciu podľa pôvodnej dokumentácie DRS

Zhotoviteľ sa snažil eliminovať dopad na vecný a finančný Hmg a vzhľadom na nemožnosť realizovať práce na mure SO 102-02 v staničení 6,920-6,959 a 7,4-7,477 v celom rozsahu z toho dôvodu zahájil stavebné práce na SO 103-01 aj napriek tomu že tieto práce mal vykonávať v roku 2024.

Tieto okolnosti budú mať vplyv na fázovanie objektu SO 103-01

Zhotoviteľ po obdržaní zmeny VV ocení tieto naviac práce a predloží aktualizovaný HMG prác na objekte 102-02 na odsúhlasenie.

Stránka 1 z 2

Popísané skutočnosti znamenajú, že v rámci realizácie stavebných objektov je nevyhnuté vykonať práce stanovené ZoD, ktoré nie sú uvedené v položkách v ocenenom súpise prác.

Na základe vyššie uvedených skutočností Zhotoviteľ žiada Objednávateľa a stavebný dozor o určenie ďalšieho postupu a o vydanie pokynu k realizácií prác.

Zhotoviteľ dáva na vedomie, že realizácia/oprava na vyššie uvedených stavebných objektoch, ktoré ich rozsah a množstvo nebolo možné predvídať a neboli uvedené v rozpočte zhotoviteľa, sú navyše práce, ktoré budú mať vplyv na cenu a Lehotu výstavby.

S pozdravom



Ing. Dušan Teltsch
hlavný stavbyvedúci

Prílohy:

- Vyjadrenie projektanta
- Výkresy riešenia oporných múrov

Na vedomie:

- NoPe PLUS s.r.o., Námestie slobody 22 971 01 Prievidza, SD- Ing. Peter Novota

Nociarová Veronika Bc.

Od: Teltsch Dušan Ing.
Odoslané: štvrtok 19. októbra 2023 8:24
Komu: Nociarová Veronika Bc.
Predmet: FW: 3013 Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina -SO 102 oporné múry KONCEPT
Prílohy: 3013-I et-DVP-D-102-00-07_2-upravy na muroch-km7,387-7,477.pdf; 3013-I et-DVP-D-102-00-07_1-upravy na muroch km 6_920-6_959 a 7_159-7_214.pdf

From: Krištof Štefan, Ing. <kristof@ispo.sk>
Sent: Wednesday, October 4, 2023 6:09 PM
To: Hujavý Jozef <Jozef.Hujavy@metrostavds.sk>; Teltsch Dušan Ing. <Dusan.Teltsch@metrostavds.sk>
Cc: Ing. Marek Kožuško <kozusko@ispo.sk>; ing. Antolová Stefania <antolova@ispo.sk>; 'Bobák Miroslav' <miroslav.bobak@bbsk.sk>; Inžinierska činnosť v stavebníctve NoPe PLUS <nopepluspd@gmail.com>; Ing. Jozef Kuruc <kuruc@ispo.sk>
Subject: 3013 Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina -SO 102 oporné múry KONCEPT

Dobrý deň,

v prílohe zasielam výkresy riešenia oporných múrov na odsúhlasenie.

3013-I et-DVP-D-102-00-07_1-upravy na muroch km 6_920-6_959 a 7_159-7_214.pdf

3013-I et-DVP-D-102-00-07_2-upravy na muroch-km7,387-7,477.pdf

Oporný múr v km 6,920 30 až 6,959 70 vpravobez odľahčovacej dosky a upravený rozmer základu - typ 2c,

Oporný múr v km 7,159 70 až 7,214 60 vpravo(mimo vjazdov)pôvodné riešenie v zmysle DRS - typ 3,

Oporný múr v km 7,387 30 až 7,477 30 vpravobez odľahčovacej dosky a upravený rozmer základu - typ 2c, v prípade využitia jestvujúceho základu -typ 2a

Pekný deň prajem.

--

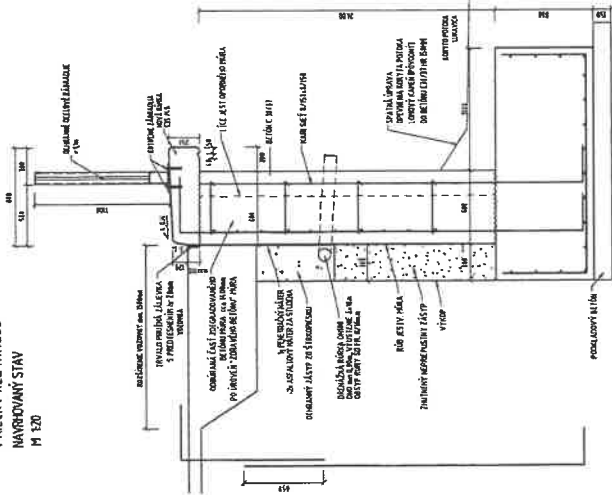
S pozdravom

Ing. Štefan Krištof

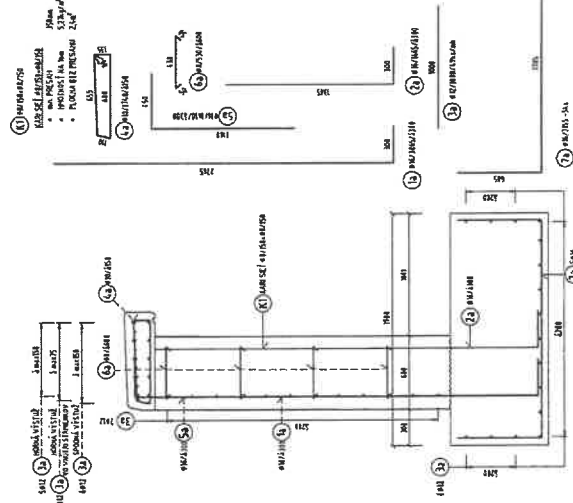
autorizovaný projektant - vedúci oddelenia projekcie inžinierskych stavieb

ISPO spol. s r.o.
inžinierske stavby
Slovenská 36, 080 01 PREŠOV

ÚPRAVA OPORNÉHO MÚRA TYP 2c OPORNÝ MŮR km 6,920 30 - 6,959 70 vpravo PŘÍČNÝ REZ RÍMSOU NAVROVÁNÝ STAV M 1:20



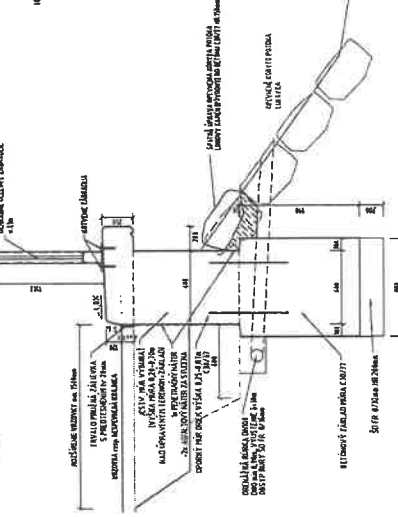
OPORNÝ MŮR DO VÝŠKY 2,4m PŘÍČNÝ REZ RÍMSOU, VÝSTUŽ M 1:20



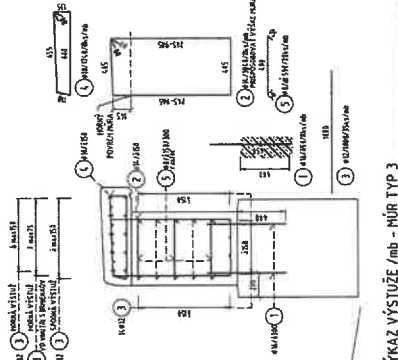
VÝKAZ VÝSTUŽE /mb - MŮR TYP 2c DO 2,4m

Číslo	Q	Číslo	Podst.	Q	Q10	Q12	Q16
1	18	18	1800	2	2	2	2
2	12	12	1000	4	4	4	4
3	12	12	1000	2	2	2	2
4	8	8	0 320	8	8	8	8
5	18	18	1800	2	2	2	2
6	12	12	1000	4	4	4	4
7	12	12	1000	2	2	2	2
8	8	8	0 320	8	8	8	8
9	18	18	1800	2	2	2	2
10	12	12	1000	4	4	4	4
11	12	12	1000	2	2	2	2
12	8	8	0 320	8	8	8	8
13	18	18	1800	2	2	2	2
14	12	12	1000	4	4	4	4
15	12	12	1000	2	2	2	2
16	8	8	0 320	8	8	8	8
17	18	18	1800	2	2	2	2
18	12	12	1000	4	4	4	4
19	12	12	1000	2	2	2	2
20	8	8	0 320	8	8	8	8
21	18	18	1800	2	2	2	2
22	12	12	1000	4	4	4	4
23	12	12	1000	2	2	2	2
24	8	8	0 320	8	8	8	8
25	18	18	1800	2	2	2	2
26	12	12	1000	4	4	4	4
27	12	12	1000	2	2	2	2
28	8	8	0 320	8	8	8	8
29	18	18	1800	2	2	2	2
30	12	12	1000	4	4	4	4
31	12	12	1000	2	2	2	2
32	8	8	0 320	8	8	8	8
33	18	18	1800	2	2	2	2
34	12	12	1000	4	4	4	4
35	12	12	1000	2	2	2	2
36	8	8	0 320	8	8	8	8
37	18	18	1800	2	2	2	2
38	12	12	1000	4	4	4	4
39	12	12	1000	2	2	2	2
40	8	8	0 320	8	8	8	8
41	18	18	1800	2	2	2	2
42	12	12	1000	4	4	4	4
43	12	12	1000	2	2	2	2
44	8	8	0 320	8	8	8	8
45	18	18	1800	2	2	2	2
46	12	12	1000	4	4	4	4
47	12	12	1000	2	2	2	2
48	8	8	0 320	8	8	8	8
49	18	18	1800	2	2	2	2
50	12	12	1000	4	4	4	4
51	12	12	1000	2	2	2	2
52	8	8	0 320	8	8	8	8
53	18	18	1800	2	2	2	2
54	12	12	1000	4	4	4	4
55	12	12	1000	2	2	2	2
56	8	8	0 320	8	8	8	8
57	18	18	1800	2	2	2	2
58	12	12	1000	4	4	4	4
59	12	12	1000	2	2	2	2
60	8	8	0 320	8	8	8	8
61	18	18	1800	2	2	2	2
62	12	12	1000	4	4	4	4
63	12	12	1000	2	2	2	2
64	8	8	0 320	8	8	8	8
65	18	18	1800	2	2	2	2
66	12	12	1000	4	4	4	4
67	12	12	1000	2	2	2	2
68	8	8	0 320	8	8	8	8
69	18	18	1800	2	2	2	2
70	12	12	1000	4	4	4	4
71	12	12	1000	2	2	2	2
72	8	8	0 320	8	8	8	8
73	18	18	1800	2	2	2	2
74	12	12	1000	4	4	4	4
75	12	12	1000	2	2	2	2
76	8	8	0 320	8	8	8	8
77	18	18	1800	2	2	2	2
78	12	12	1000	4	4	4	4
79	12	12	1000	2	2	2	2
80	8	8	0 320	8	8	8	8
81	18	18	1800	2	2	2	2
82	12	12	1000	4	4	4	4
83	12	12	1000	2	2	2	2
84	8	8	0 320	8	8	8	8
85	18	18	1800	2	2	2	2
86	12	12	1000	4	4	4	4
87	12	12	1000	2	2	2	2
88	8	8	0 320	8	8	8	8
89	18	18	1800	2	2	2	2
90	12	12	1000	4	4	4	4
91	12	12	1000	2	2	2	2
92	8	8	0 320	8	8	8	8
93	18	18	1800	2	2	2	2
94	12	12	1000	4	4	4	4
95	12	12	1000	2	2	2	2
96	8	8	0 320	8	8	8	8
97	18	18	1800	2	2	2	2
98	12	12	1000	4	4	4	4
99	12	12	1000	2	2	2	2
100	8	8	0 320	8	8	8	8

ÚPRAVA OPORNÉHO MÚRA TYP 3 OPORNÝ MŮR km 7,159 70 - 7,214 60 vpravo (limbo vjezdov) PŘÍČNÝ REZ RÍMSOU NAVROVÁNÝ STAV M 1:20



PŘÍČNÝ REZ RÍMSOU, VÝSTUŽ M 1:20



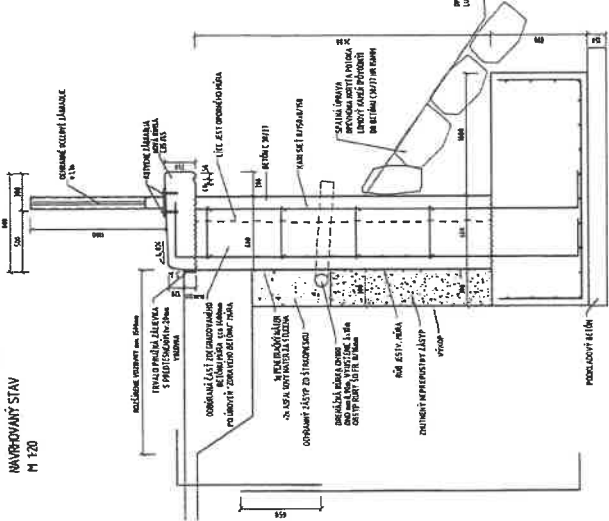
Číslo	Q	Číslo	Podst.	Q	Q10	Q12	Q16
1	18	18	1800	2	2	2	2
2	12	12	1000	4	4	4	4
3	12	12	1000	2	2	2	2
4	8	8	0 320	8	8	8	8
5	18	18	1800	2	2	2	2
6	12	12	1000	4	4	4	4
7	12	12	1000	2	2	2	2
8	8	8	0 320	8	8	8	8
9	18	18	1800	2	2	2	2
10	12	12	1000	4	4	4	4
11	12	12	1000	2	2	2	2
12	8	8	0 320	8	8	8	8
13	18	18	1800	2	2	2	2
14	12	12	1000	4	4	4	4
15	12	12	1000	2	2	2	2
16	8	8	0 320	8	8	8	8
17	18	18	1800	2	2	2	2
18	12	12	1000	4	4	4	4
19	12	12	1000	2	2	2	2
20	8	8	0 320	8	8	8	8
21	18	18	1800	2	2	2	2
22	12	12	1000	4	4	4	4
23	12	12	1000	2	2	2	2
24	8	8	0 320	8	8	8	8
25	18	18	1800	2	2	2	2
26	12	12	1000	4	4	4	4
27	12	12	1000	2	2	2	2
28	8	8	0 320	8	8	8	8
29	18	18	1800	2	2	2	2
30	12	12	1000	4	4	4	4
31	12	12	1000	2	2	2	2
32	8	8	0 320	8	8	8	8
33	18	18	1800	2	2	2	2
34	12	12	1000	4	4	4	4
35	12	12	1000	2	2	2	2
36	8	8	0 320	8	8	8	8
37	18	18	1800	2	2	2	2
38	12	12	1000	4	4	4	4
39	12	12	1000	2	2	2	2
40	8	8	0 320	8	8	8	8
41	18	18	1800	2	2	2	2
42	12	12	1000	4	4	4	4
43	12	12	1000	2	2	2	2
44	8	8	0 320	8	8	8	8
45	18	18	1800	2	2	2	2
46	12	12	1000	4	4	4	4
47	12	12	1000	2	2	2	2
48	8	8	0 320	8	8	8	8
49	18	18	1800	2	2	2	2
50	12	12	1000	4	4	4	4
51	12	12	1000	2	2	2	2
52	8	8	0 320	8	8	8	8
53	18	18	1800	2	2	2	2
54	12	12	1000	4	4	4	4
55	12	12	1000	2	2	2	2
56	8	8	0 320	8	8	8	8
57	18	18	1800	2	2	2	2
58	12	12	1000	4	4	4	4
59	12	12	1000	2	2	2	2
60	8	8	0 320	8	8	8	8
61	18	18	1800	2	2	2	2
62	12	12	1000	4	4	4	4
63	12	12	1000	2	2	2	2
64	8	8	0 320	8	8	8	8
65	18	18	1800	2	2	2	2
66	12	12	1000	4	4	4	4
67	12	12	1000	2	2	2	2
68	8	8	0 320	8	8	8	8
69	18	18	1800	2	2	2	2
70	12	12	1000	4	4	4	4
71	12	12	1000	2	2	2	2
72	8	8	0 320	8	8	8	8
73	18	18	1800	2	2	2	2
74	12	12	1000	4	4	4	4
75	12	12	1000	2	2	2	2
76	8	8	0 320	8	8	8	8
77	18	18	1800	2	2	2	2
78	12	12	1000	4	4	4	4
79	12	12	1000	2	2	2	2
80	8	8	0 320	8	8	8	8
81	18	18	1800	2	2	2	2
82	12	12	1000	4	4	4	4
83	12	12	1000	2	2	2	2
84	8	8	0 320	8	8	8	8
85	18	18	1800	2	2	2	2
86	12	12	1000	4	4	4	4
87	12	12	1000	2	2	2	2

ÚPRAVA OPORNÉHO MÚRA TYP 2c

PROBNÝ MÍR km 7 387 30 - 7 477 30 vtravo

PRIEČNY REZ RÍMSOU

021 H



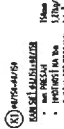
OPORNÝ MÚR 2,4m VÝŠKY 2,4m

PRIEČNY REZ RÍMSOU. VÝSTUŽ

三



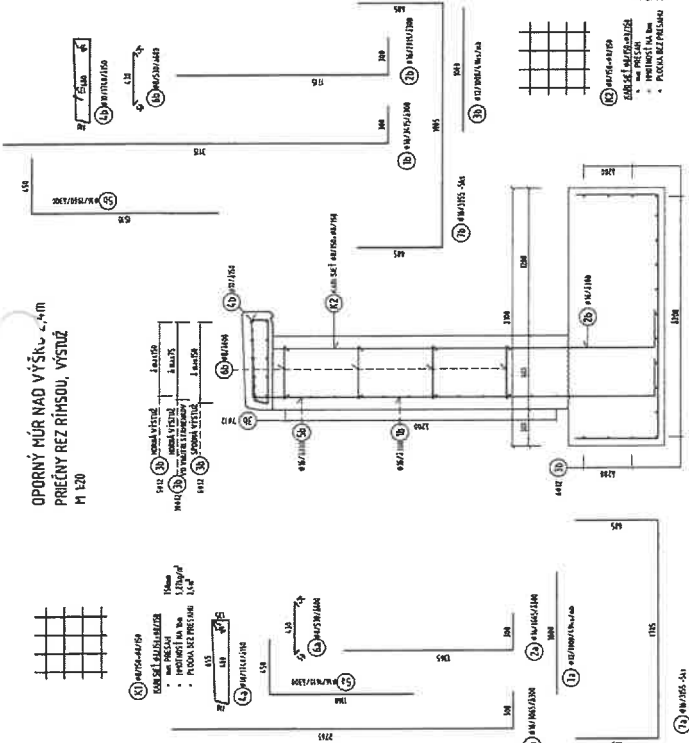
5011	3a	normal vs inf	6 mar 10
5012	3a	normal vs inf	6 mar 15
		yes vs no (15 items)	



OPORNÝ MÚR NAO VÝŠKU 2,4m

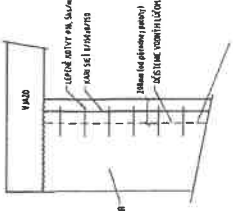
PRIEČNY REZ RÍMSOU. VÝSTUŽ

0234



DETAIL OP.MÚRU V MIESTE VJAZDU

H 120



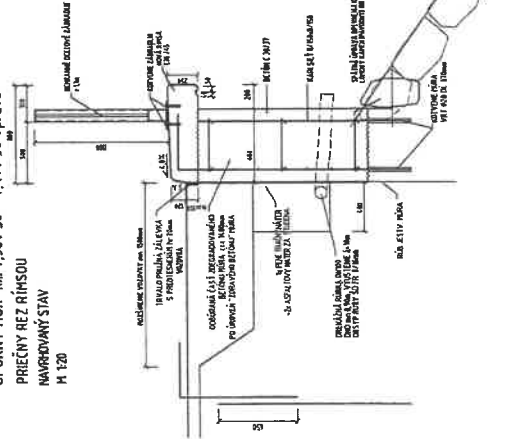
Species	Sex	Age	Weight (g)	Length (mm)	Wing (mm)	Tail (mm)	Bill (mm)	Foot (mm)	Claw (mm)
Red-tailed Tropicbird	♂	Ad	140	110	75	55	15	15	5
Red-tailed Tropicbird	♀	Ad	130	105	70	50	15	15	5
Red-tailed Tropicbird	♂	Juv	120	100	65	45	15	15	5
Red-tailed Tropicbird	♀	Juv	110	95	60	40	15	15	5

ÚPRAVA OPORNÉHO MÚRA TYP 2a

ПРОПНІ МІР 40 7 387 30 - 7 1.77 30 403300

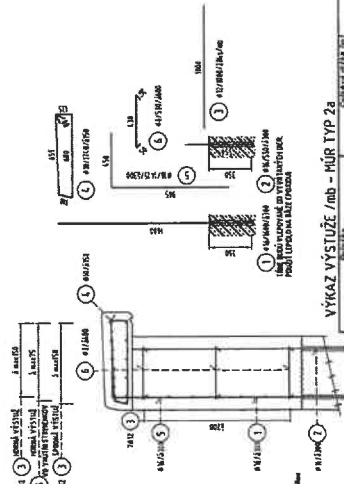
PRIEČNY REZ AÍMSOU

H 120



PRÍFŇNY BEZ RIMSOU VÝSTIŽ

M 120



VÝKAZ VÝSTUŽE / mb - MÚR TYP 2a

[illegible]

VÝKAZ VÝSTUŽE /mb - MÚR TYP Zc DO 2,4m

C/No pol.	D form	D/No form	P/No form	Calculated DTS (s)			
				D1	D12	D13	D14
1	1	1	1	3.50			
2	2	2	2	3.50			
3	3	3	3	3.50			
4	4	1	1,000	41			
5	5	12	1,000	41			
6	6	10	1,000	41			
7	7	10	1,000	41			
8	8	10	1,000	41			
9	9	10	1,000	41			
10	10	10	1,000	41			
11	11	10	1,000	41			
12	12	10	1,000	41			
13	13	10	1,000	41			
14	14	10	1,000	41			
15	15	10	1,000	41			
16	16	10	1,000	41			
17	17	10	1,000	41			
18	18	10	1,000	41			
19	19	10	1,000	41			
20	20	10	1,000	41			
21	21	10	1,000	41			
22	22	10	1,000	41			
23	23	10	1,000	41			
24	24	10	1,000	41			
25	25	10	1,000	41			
26	26	10	1,000	41			
27	27	10	1,000	41			
28	28	10	1,000	41			
29	29	10	1,000	41			
30	30	10	1,000	41			
31	31	10	1,000	41			
32	32	10	1,000	41			
33	33	10	1,000	41			
34	34	10	1,000	41			
35	35	10	1,000	41			
36	36	10	1,000	41			
37	37	10	1,000	41			
38	38	10	1,000	41			
39	39	10	1,000	41			
40	40	10	1,000	41			
41	41	10	1,000	41			
42	42	10	1,000	41			
43	43	10	1,000	41			
44	44	10	1,000	41			
45	45	10	1,000	41			
46	46	10	1,000	41			
47	47	10	1,000	41			
48	48	10	1,000	41			
49	49	10	1,000	41			
50	50	10	1,000	41			
51	51	10	1,000	41			
52	52	10	1,000	41			
53	53	10	1,000	41			
54	54	10	1,000	41			
55	55	10	1,000	41			
56	56	10	1,000	41			
57	57	10	1,000	41			
58	58	10	1,000	41			
59	59	10	1,000	41			
60	60	10	1,000	41			
61	61	10	1,000	41			
62	62	10	1,000	41			
63	63	10	1,000	41			
64	64	10	1,000	41			
65	65	10	1,000	41			
66	66	10	1,000	41			
67	67	10	1,000	41			
68	68	10	1,000	41			
69	69	10	1,000	41			
70	70	10	1,000	41			
71	71	10	1,000	41			
72	72	10	1,000	41			
73	73	10	1,000	41			
74	74	10	1,000	41			
75	75	10	1,000	41			
76	76	10	1,000	41			
77	77	10	1,000	41			
78	78	10	1,000	41			
79	79	10	1,000	41			
80	80	10	1,000	41			
81	81	10	1,000	41			
82	82	10	1,000	41			
83	83	10	1,000	41			
84	84	10	1,000	41			
85	85	10	1,000	41			
86	86	10	1,000	41			
87	87	10	1,000	41			
88	88	10	1,000	41			
89	89	10	1,000	41			
90	90	10	1,000	41			
91	91	10	1,000	41			
92	92	10	1,000	41			
93	93	10	1,000	41			
94	94	10	1,000	41			
95	95	10	1,000	41			
96	96	10	1,000	41			
97	97	10	1,000	41			
98	98	10	1,000	41			
99	99	10	1,000	41			
100	100	10	1,000	41			
101	101	10	1,000	41			
102	102	10	1,000	41			
103	103	10	1,000	41			
104	104	10	1,000	41			
105	105	10	1,000	41			
106	106	10	1,000	41			
107	107	10	1,000	41			
108	108	10	1,000	41			
109	109	10	1,000	41			
110	110	10	1,000	41			
111	111	10	1,000	41			
112	112	10	1,000	41			
113	113	10	1,000	41			
114	114	10	1,000	41			
115	115	10	1,000	41			
116	116	10	1,000	41			
117	117	10	1,000	41			
118	118	10	1,000	41			
119	119	10	1,000	41			
120	120	10	1,000	41			
121	121	10	1,000	41			
122	122	10	1,000	41			
123	123	10	1,000	41			
124	124	10	1,000	41			
125	125	10	1,000	41			
126	126	10	1,000	41			
127	127	10	1,000	41			
128	128	10	1,000	41			
129	129	10	1,000	41			
130	130	10	1,000	41			
131	131	10	1,000	41			
132	132	10	1,000	41			
133	133	10	1,000	41			
134	134	10	1,000	41			
135	135	10	1,000	41			
136	136	10	1,000	41			
137	137	10	1,000	41			
138	138	10	1,000	41			
139	139	10	1,000	41			
140	140	10	1,000	41			
141	141	10	1,000	41			
142	142	10	1,000	41			
143	143	10	1,000	41			
144	144	10	1,000	41			
145	145	10	1,000	41			
146	146	10	1,000	41			
147	147	10	1,000	41			
148	148	10	1,000	41			
149	149	10	1,000	41			
150	150	10	1,000	41			
151	151	10	1,000	41			
152	152	10	1,000	41			
153	153	10	1,000	41			
154	154	10	1,000	41			
155	155	10	1,000	41			
156	156	10	1,000	41			
157	157	10	1,000	41			
158	158	10	1,000	41			
159	159	10	1,000	41			
160	160	10	1,000	41			
161	161	10	1,000	41			
162	162	10	1,000	41			
163	163	10	1,000	41			
164	164	10	1,000	41			
165	165	10	1,000	41			
166	166	10	1,000	41			
167	167	10	1,000	41			
168	168	10	1,000	41			
169	169	10	1,000	41			
170	170	10	1,000	41			
171	171	10	1,000	41			
172	172	10	1,000	41			
173	173	10	1,000	41			
174	174	10	1,000	41			
175	175	10	1,000	41			
176	176	10	1,000	41			
177	177	10	1,000	41			
178	178	10	1,000	41			
179	179	10	1,000	41			
180	180	10	1,000	41			
181	181	10	1,000	41			
182	182	10	1,000	41			
183	183	10	1,000	41			
184	184	10	1,000	41			
185	185	10	1,000	41			
186	186	10	1,000	41			
187	187	10	1,000	41			
188	188	10	1,000	41			
189	189	10	1,000	41			
190	190	10	1,000	41			
191	191	10	1,000	41			
192	192	10	1,000	41			
193	193	10	1,000	41			
194	194	10	1,000	41			
195	195	10	1,000	41			
196	196	10	1,000	41			
197	197	10	1,000	41			
198	198	10	1,000	41			
199	199	10	1,000	41			
200	200	10	1,000	41			
201	201	10	1,000	41			
202	202	10	1,000	41			
203	203	10	1,000	41			
204	204	10	1,000	41			
205	205	10	1,000	41			
206	206	10	1,000	41			
207	207	10	1,000	41			
208	208	10	1,000	41			
209	209	10	1,000	41			
210	210	10	1,000	41			
211	211	10	1,000	41			
212	212	10	1,000	41			
213	213	10	1,000	41			
214	214	10	1,000	41			
215	215	10	1,000	41			
216	216	10	1,000	41			
217	217	10	1,000	41			
218	218	10	1,000	41			
219	219	10	1,000	41			
220	220	10	1,000	41			
221	221	10	1,000	41			
222	222	10	1,000	41			
223	223	10	1,000	41			
224	224						

VÝKAZ VÝSTUŽE /mh - MÍR TYP 20 NA0 240

[illegible][illegible]

D
102-00





Metrostav DS a.s.

Banskobystrický samosprávny kraj
Námestie SNP 23
974 01 Banská Bystrica

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/☎	Miesto odoslania/dátum
	ZS II-591/113/2023/VN	Bc. Veronika Nociarová +421 905 618 985	Zvolen/ 07.11.2023

STAVBA: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica- hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina I. etapa (ďalej len „Stavba“ alebo „Zákazka“)

ZMLUVA: 1811/2022/ODDIPVIS (číslo Objednávateľa), OS22050348 (číslo Zhotoviteľa)

VEC: Predloženie cenovej časti k oznámeniu nepredvídateľných skutočností na So 102-02

Vážený obchodný partner,

Na základe Zmluvy o Dielo, číslo Zhotoviteľa OS22050348 číslo Objednávateľa 1811/2022/ODDIPVIS zo dňa 29.12.2022, a v zmysle zmluvných podmienok pre projekt „Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica- hr. Okr. BB/ZV – Zvolenská Slatina – I. etapa“ (ďalej ako „ZoD“) Vám Zhotoviteľ predkladá cenovú časť k oznámeniu nepredvídateľných skutočností **nepredvídateľných skutočností na So 102-** na základe Zmluvy o Dielo článok XIV. Navyše práce

Zhotoviteľ listom ZS II-591/108/2023/VN oznámil nepredvídateľné skutočností na So 102-02. Týmto listom predkladáme aktualizovaný ocenený výkaz výmer vo výške 286 879,64 €. Predpokladaný termín realizácie SO je 01.04-20.05.2024.

Zhotoviteľ žiada o odsúhlasenie navyše prác ako aj odsúhlasenie oceneného výkazu výmer.

S pozdravom



Ing. Dušan Teltsch
hlavný stavbyvedúci

Prílohy:

- Ocenený výkaz výmer
- Výkaz a výmer od projektanta

Na vedomie:

- NoPe PLUS s.r.o., Námestie slobody 22 971 01 Prievidza, SD- Ing. Peter Novota

Stránka 1 z 1

04.11.2022

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

ISPO spol. s r.o.,
Göteborg

Metrostav DS a.s., so sídlom Kolická 17160/49, Bratislava, PSČ 82

Macura M.

Mesto DS a. s., so sídlom Kolická 1718049, Bratislava, PSČ 02

Mestura M.

27	M	553165202	Základ o celkovej šírke 1000 mm, dĺžka 2000 mm	m	13,000	276,92	42 388,76	68,00	18 831,56	33,00	19 723,88	260,00	11 999,20
28	M	553100301	Podkladový materiál: základnica	kg	153 720	11,14	1 673,02	106,76	1 133,31	50,83	599,59	320,28	3 957,52
39	K	45311111.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodotlačného C 25/30 vo vrstve hr. nad 100 mm	m2	5,000	14,63	73,15	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	73,15
40	K	45311112.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodotlačného C 30/37 vo vrstve hr. nad 100 mm	m2	42,500	18,01	765,43	154,32	2 780,17	28,08	506,72	224,85	4 051,31
41	K	452311131	Dlažby, bloky, sedlá z betónu v ochrannom výkope v. 0,12/15	m3	3,252	157,50	512,19	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25	512,19
42	K	452351101	Ochranné v ochrannom výkope dosky, sadzbových blokov pod podlahu stĺpy a drobné objekty	m2	10,200	10,28	104,96	0,00	0,00	0,00	0,00	10,20	104,96
43	K	452471101.S	Podkladná vrstva z modifikovanej maly cementovej - vrstva hr. do 10 mm	m2	12,474	281,25	3 508,31	2,13	587,86	1,35	351,56	15,88	4 457,53
44	K	45551151.S	Dlažba bloková do maly s vyplnením štrk malou AC 10 a s vykalťovanou malou ACS do 20 mm, hr. 200 mm	m2	45,000	39,36	1 772,10	154,32	6 078,01	28,08	1 105,79	227,45	8 956,90
45	K	554871111.S	Podklad z štrkovej s rozprašovaním a zhutnením, hr. 250 mm	m2	1 370,600	4,61	6 318,47	0,00	0,00	22,00	101,42	1 392,60	6 419,89
46	K	56814121.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprašovaním a zhutnením v hr. 6 nad 3 m, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 246,000	14,54	18 118,84	0,00	0,00	20,00	290,80	1 268,00	18 407,64
47	K	567133115.S	Podklad z kamenného štrkovaného cementom s rozprašovaním a zhutnením, C80/10 C 56, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 283,380	12,70	16 286,93	0,00	0,00	20,00	281,82	1 303,96	16 568,55
48	K	568831111	Sprešovaný štrk s blokami, hr. 100 mm	m2	3 406,000	3,16	10 769,28	0,00	0,00	0,00	0,00	3 406,00	10 769,28
49	K	573111110.S	Podklad z asfaltového cementu s rozprašovaním a zhutnením, C80/10 C 56, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 246,000	0,56	697,76	0,00	0,00	20,00	11,20	1 268,00	708,96
50	K	573231107.S	Podklad z asfaltového cementu s rozprašovaním a zhutnením, C80/10 C 56, po zhutnení hr. 200 mm	m2	41 598,000	0,45	19 168,20	0,00	0,00	40,00	18,00	41 638,00	19 186,20
51	K	573611122.S	Ochranná vrstva - pneumatika	m2	1 002,800	20,52	20 573,35	0,00	0,00	0,00	0,00	1 002,80	20 573,35
52	K	577134241.S	Asfaltový betón vrstva ochranná AC 11 O v hr. 40 mm	m2	21 298,000	8,21	174 856,58	0,00	0,00	20,00	184,20	21 318,00	175 070,78
53	K	577154341.S	Asfaltový betón vrstva ochranná AC 15 v hr. 6 nad 3 m s nemodifik. asfaltu hr. 60 mm	m2	21 798,000	10,77	235 379,46	0,00	0,00	20,00	215,40	21 818,00	235 594,86
54	K	622681221.S	Náter betónu masla epoxidový (epoxidový) na ochrannú vrstvu C80/10	m2	304,600	11,25	3 426,13	68,00	785,00	39,00	438,75	411,90	4 632,88
55	K	627456210.S	Ochranná sklenená dlažba, z dlažby s sklenenou podkladnou 4 m2	m2	34,110	2,72	92,78	0,00	0,00	0,00	0,00	34,11	92,78
56	K	671238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravených rýh z tvrdého PVC priemeru nad 80 do 150 mm	m	307,000	0,27	82,89	74,00	19,96	43,00	11,61	424,00	114,46
57	M	70011001100	Fúzaná drenážna PVC-DN 100	m	207,200	1,69	349,20	74,00	116,40	43,60	61,80	421,60	176,40
58	K	671350006	Manžeta kanalizačná PVC-U povrchu hladkého vnútorného DN 200	m	10,800	0,61	6,58	0,00	0,00	0,00	0,00	10,80	6,58
59	M	70011001100	Rúra kanalizačná PVC-U povrchu hladkého, DN 200, dl. 1 m	ks	11 218	18,87	189,64	0,00	0,00	0,00	0,00	11 218	189,64
60	K	695941111	Zariadenie kanalizačné vstuhy utuženej z potrubných dielov typ tvr-UV-50	ks	7,000	58,25	393,75	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	393,75
61	M	580237001	Príslušenstvo kanalizačné vstuhy - zábradlie 100x100	ks	13 600	9,07	117,91	0,00	0,00	0,00	0,00	13 600	117,91
62	M	580237002	Príslušenstvo kanalizačné vstuhy - horná časť 100x100	ks	7 000	9,07	63,49	0,00	0,00	0,00	0,00	7 000	63,49
63	M	580237003	Príslušenstvo kanalizačné vstuhy - dno s kĺbovou spojnicou 100x100	ks	7 000	85,83	591,41	0,00	0,00	0,00	0,00	7 000	591,41
64	M	580237004	Príslušenstvo kanalizačné vstuhy - dno s kĺbovou spojnicou DN 200 450x450	ks	7 000	26,89	188,23	0,00	0,00	0,00	0,00	7 000	188,23
65	M	580237005	Výrobné dielce priemeru 100x100	ks	7 000	10,18	71,26	0,00	0,00	0,00	0,00	7 000	71,26
66	K	690237011	Ošadenie kanalizačnej maly vrátane rúry a maly na bahnú hmotnosť jednotku nad 50 do 100 kg	ks	7 000	33,75	236,25	0,00	0,00	0,00	0,00	7 000	236,25
67	M	580237006	Výrobné dielce 500x100 mm s rúrou	ks	7 000	225,08	1 575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 000	1 575,00
68	M	580237007	Kanálny AC pre vlnitú vstuhy - 100x100, DN 400	ks	6 000	28,13	168,78	0,00	0,00	0,00	0,00	6 000	168,78
69	M	580237008	Kanálny AC pre vlnitú vstuhy - 100x100, DN 400	ks	1 000	22,43	22,43	0,00	0,00	0,00	0,00	1 000	22,43
70	K	690237011	Výrobné dielce vlnitú vstuhy dĺžky do 200 mm, zvyškové podrobné	ks	3 000	187,05	561,15	0,00	0,00	0,00	0,00	3 000	561,15
71	K	911131111.S	Ošadenie a montáž oceľového zábradlia oceľového s oceľovými stĺpmi	m	185,000	16,50	3 052,50	0,00	0,00	0,00	0,00	185,00	3 052,50
72	M	553400000	Základná oceľová na vstuhy vstuhy v. 200x200	m	185,000	276,92	51 330,20	0,00	0,00	0,00	0,00	185,00	51 330,20
73	M	553400001	Ošadenie zábradlia oceľového zábradlia oceľového s oceľovými stĺpmi	ks	43 000	19,13	825,53	0,00	0,00	0,00	0,00	43 000	825,53
74	K	911131322.S	Ošadenie a montáž oceľového zábradlia oceľového s oceľovými stĺpmi	m	1 308 000	7,86	10 296,37	0,00	0,00	0,00	0,00	1 308,00	10 296,37
75	M	553500000	Základná oceľová na vstuhy vstuhy v. 200x200	m	1 308 000	57,38	75 838,72	0,00	0,00	0,00	0,00	1 308,00	75 838,72
76	K	911131322.S	Základná oceľová na vstuhy vstuhy v. 200x200	m	102,800	416,25	42 790,50	0,00	0,00	0,00	0,00	102,80	42 790,50
77	K	912261111.S	Ošadenie amonového stĺpa stĺpového s výkopaním a ošadením, dĺžka do 3 m	ks	210,000	13,50	2 835,00	0,00	0,00	0,00	0,00	210,00	2 835,00
78	M	912261111.S	Ošadenie amonového stĺpa stĺpového s výkopaním a ošadením, dĺžka do 3 m	ks	210,000	13,50	2 835,00	0,00	0,00	0,00	0,00	210,00	2 835,00
79	K	912261111.S	Ošadenie a montáž amonového stĺpa stĺpového s výkopaním a ošadením, dĺžka do 3 m	ks	48,000	14,63	672,96	0,00	0,00	0,00	0,00	48,00	672,96
80	M	912261111.S	Základná oceľová na vstuhy vstuhy v. 200x200	ks	40 000	13,50	540,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40 000	540,00
81	K	912271111.S	Ošadenie a montáž amonového stĺpa stĺpového s výkopaním a ošadením, dĺžka do 3 m	ks	768,000	0,55	422,40	0,00	0,00	0,00	0,00	768,00	422,40
82	M	912271111.S	Ošadenie a montáž amonového stĺpa stĺpového s výkopaním a ošadením, dĺžka do 3 m	ks	512,000	0,58	296,72	0,00	0,00	0,00	0,00	512,00	296,72
83	M	912271111.S	Ošadenie a montáž amonového stĺpa stĺpového s výkopaním a ošadením, dĺžka do 3 m	ks	258 000	4,50	1 161,00	0,00	0,00	0,00	0,00	258,00	1 161,00
84	M	914001101	Ošadenie a montáž oceľového zábradlia oceľového s oceľovými stĺpmi	ks	1 000	72,39	72,39	0,00	0,00	0,00	0,00	1 000	72,39
85	M	914001111.S	Ošadenie a montáž oceľového zábradlia oceľového s oceľovými stĺpmi	ks	25,000	12,39	309,75	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	309,75
86	M	914001211.S	Ošadenie a montáž oceľového zábradlia oceľového s oceľovými stĺpmi	ks	10,000	10,02	100,20	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	100,20
87	M	914001211.S	Ošadenie a montáž oceľového zábradlia oceľového s oceľovými stĺpmi	ks	2 000	41,53	83,06	0,00	0,00	0,00	0,00	2 000	83,06
88	M	914001211.S	Ošadenie a montáž oceľového zábradlia oceľového s oceľovými stĺpmi	ks	2 000	41,53	83,06	0,00	0,00	0,00	0,00	2 000	83,06

98	M	10410031120	251 - Zlata upevňovacia predlžka R1 (Dvojpráhová, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	3,000	41,63	124,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	124,99
99	M	10410031120	252 - Zlata upevňovacia predlžka R2 (Dvojpráhová, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	1,000	30,79	30,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	30,79
100	M	10410031120	253 - Zlata upevňovacia predlžka R3 (Dvojpráhová, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	0,080	48,13	276,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	276,78
101	M	10410031120	254 - Zlata upevňovacia predlžka R4 (Dvojpráhová, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	3,000	48,13	138,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	138,23
102	M	10410031120	255 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R1, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	4,000	46,13	184,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	184,52
103	M	10410031120	256 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R2, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	2,000	174,38	348,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	348,76
104	M	10410031120	257 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R3, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	1,000	174,38	174,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	174,38
105	M	10410031120	258 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R4, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	3,000	39,38	118,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	118,14
106	M	10410031120	259 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R5, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	1,000	72,45	72,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	72,45
107	M	10410031120	260 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R6, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	1,000	72,45	72,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	72,45
108	M	10410031120	261 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R7, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	2,000	48,13	96,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	96,26
109	M	10410031120	262 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R8, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	4,000	48,13	192,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	192,52
110	M	10410031120	263 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R9, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	22,000	35,44	779,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	779,68
111	M	10410031120	264 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R10, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	3,000	22,50	67,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	67,50
112	M	10410031120	265 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R11, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	22,000	51,79	1 139,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	1 139,50
113	M	10410031120	266 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R12, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	79,000	2,25	177,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,00	177,25
114	M	10410031120	267 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R13, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	18,000	26,73	481,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	481,14
115	M	10410031120	268 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R14, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	1 151,000	2,05	2 359,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 151,00	2 359,55
116	M	10410031120	269 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R15, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	2 512,000	2,05	5 149,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 512,00	5 149,60
117	M	10410031120	270 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R16, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	5 088,000	4,10	20 860,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 088,00	20 860,80
118	M	10410031120	271 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R17, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	748,000	2,05	1 533,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	748,00	1 533,40
119	M	10410031120	272 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R18, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m2	54,000	15,58	841,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,00	841,68
120	M	10410031120	273 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R19, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	9 499,000	0,12	1 139,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 499,00	1 139,88
121	M	10410031120	274 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R20, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m2	54,000	0,25	13,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,00	13,50
122	M	10410031120	275 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R21, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	511,000	22,50	11 497,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	511,00	11 497,50
123	M	10410031120	276 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R22, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	417,120	3,97	1 658,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	417,12	1 658,01
124	M	10410031120	277 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R23, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	26,269	14,22	373,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,27	373,42
125	M	10410031120	278 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R24, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	72,720	5,66	411,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,72	411,55
126	M	10410031120	279 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R25, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	2 918,000	4,33	12 634,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 918,00	12 634,94
127	M	10410031120	280 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R26, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	2 918,000	1,13	3 297,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 918,00	3 297,34
128	M	10410031120	281 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R27, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	45,000	16,68	750,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45,00	750,60
129	M	10410031120	282 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R28, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	25,000	14,96	374,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	374,00
130	M	10410031120	283 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R29, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	45,000	9,00	405,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45,00	405,00
131	M	10410031120	284 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R30, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	9,000	157,50	1 417,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	1 417,50
132	M	10410031120	285 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R31, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	275,500	1,95	537,23	67,00	130,65	39,00	78,05	381,50	743,93	
133	M	10410031120	286 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R32, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m2	2 009,500	0,41	823,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 009,50	823,90
134	M	10410031120	287 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R33, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m2	2 009,500	15,00	30 142,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 009,50	30 142,50
135	M	10410031120	288 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R34, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	16 236,769	1,35	21 919,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 236,76	21 919,63
136	M	10410031120	289 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R35, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	13,000	16,50	214,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00	214,50
137	M	10410031120	290 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R36, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	43,690	2,69	117,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,69	117,50
138	M	10410031120	291 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R37, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	5,000	19,95	99,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	99,75
139	M	10410031120	292 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R38, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	2,000	10,27	20,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	20,54
140	M	10410031120	293 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R39, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	10,000	48,61	486,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	486,10
141	M	10410031120	294 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R40, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	5,000	81,27	406,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	406,35
142	M	10410031120	295 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R41, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m2	441,000	11,25	5 035,50	65,00	731,25	0,00	0,00	0,00	512,00	5 766,75
143	M	10410031120	296 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R42, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	25,000	3,76	94,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	94,00
144	M	10410031120	297 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R43, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m2	20 052,000	0,21	4 210,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 052,00	4 210,92
145	M	10410031120	298 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R44, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	812,000	1,71	1 388,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	812,00	1 388,52
146	M	10410031120	299 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R45, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m	92,000	0,78	71,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	92,00	71,76
147	M	10410031120	300 - Informačná servica (Zlata upevňovacia predlžka R46, rozmer 150x50 mm, šírka R42, pozri poznámku 1)	m2	3 408,000	0,72	2 453,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 408,00	2 453,76

129	K	93899712	S	Časové posuvové říční potrubí nad 0,5 do 1,0 m, hrdla nízko do 25%, Ø 5711	m	135 000	22,50	3 037,50	0,00	0,00	0,00	0,00	135,00	3 037,50
140	K	95941113	S	Chemická lázeň s kotveným svorníkem lisovaná chemickou ampulí do betonu, ŽB, kamarka, s vyztužením ovocí M10/90/90 mm	ks	312,000	4,03	1 257,36	136,00	546,08	80,00	327,40	528,00	2 127,84
141	K	95941121	S	Chemická lázeň s kotveným svorníkem lisovaná chemickou ampulí do betonu, ŽB, kamarka, s vyztužením ovocí M10/90/90 mm	ks	7 500,000	5,70	42 750,00	1500,00	8 550,00	0,00	0,00	9 000,00	51 300,00
142	K	95941132	S	Chemická lázeň s kotveným svorníkem lisovaná chemickou ampulí do betonu, ŽB, kamarka, s vyztužením ovocí M10/90/90 mm	ks	212,000	6,17	1 308,04	0,00	0,00	0,00	0,00	212,00	1 308,04
143	K	96104311	S	Bírované základy nebo vybírané ovocové plochy nad 4 m2 z betonu prošetřeno a prošetřeno kamarkem - 2,20000	m3	27,200	65,52	1 782,14	108,80	7 128,56	40,00	2 820,80	176,00	11 531,52
144	K	96295211	S	Bírované mříže nebo vybírané ovocové plochy nad 4 m2 zelezobetonové nadzákladního - 2,40000	m3	56 390	96,27	5 428,67	0,00	0,00	0,00	0,00	56 39	5 428,67
145	K	96605111	S	Rozbírání cestního zábradlí z betonu podklad - 0,03000	m	185 000	12,95	2 395,75	0,00	0,00	0,00	0,00	185,00	2 395,75
146	K	96605311	S	Rozbírání cestního zábradlí z železobetonu s jedním pásem - 0,04000	m	814 000	9,00	7 326,00	0,00	0,00	0,00	0,00	814,00	7 326,00
147	K	96606121	S	Odstínění značky, ore stánování a obrábění so sádkami s bet. patkami - 0,06000	ks	28,000	9,83	275,24	0,00	0,00	0,00	0,00	28,00	275,24
148	K	96606133	S	Odstínění značky, směrové značky zelezobetonové v železobetonu nebo zelezobetonu, zabarvené - 0,03700	ks	58,000	5,83	338,54	0,00	0,00	0,00	0,00	58,00	338,54
149	K	96606211	S	Odstínění značky (elementů) směrové dopravní značky ze sádky, sádky nebo beton - 0,03000	ks	29,000	5,63	163,27	0,00	0,00	0,00	0,00	29,00	163,27
150	K	96607141	S	Odstínění konstrukce na mostech kamenných nebo betonových kamenných zábradlí z betonu, sádky - 0,03000	m	153,000	11,25	1 712,25	88,00	795,00	39,00	438,75	260,00	2 925,00
151	K	96901111	S	Vybírané kamenné potrubí DN do 100 mm, - 0,03700	m	15,000	3,48	52,20	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	52,20
152	K	96901150	S	Vybírané uličného výtoku	ks	5,000	167,05	835,25	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	835,25
153	K	97104001	S	Jadrové vity diamantovými korunkami do Ø 20 mm do stěn - betonových, otlakov - 0,00011	cm	68 968,000	0,46	31 725,28	0,00	0,00	0,00	0,00	68 968,00	31 725,28
154	K	97105010	S	Jadrové vity diamantovými korunkami do Ø 110 mm do stěn - zelezobetonových - 0,00023	cm	3 100,000	1,14	3 534,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 100,00	3 534,00
155	K	97105019	S	Jadrové vity diamantovými korunkami do Ø 225 mm do stěn - zelezobetonových - 0,00095	cm	100,000	3,94	394,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	394,00
156	K	97906213	S	Vodotěsná dopravní síť na chodníku a hradě kamenných na potrubí do 1 km	t	8 057,971	4,50	27 236,37	458,01	2 052,04	489,40	2 202,29	6 998,36	31 492,70
157	K	97908219	S	Příprava k cca za každý dle a začal 1 km nad 1 km, ore vodotěsnou dopravní síť	t	104 068 709	0,01	1 040,96	8664,15	86,64	9 296,56	92,99	122 061,48	1 220,61
158	K	97909012	S	Poplask z základov - beton, lahý, dle dle (17 01) odlehn	t	872,061	20,25	17 677,46	454,76	9 209,38	458,17	9 885,52	1 815,92	36 772,38
159	K	98625311	S	Pracovní mříže pro opravy a údržbu komunikací a ležák s krytím asfaltovým nebo betonovým	t	10 816,383	5,63	60 896,24	667,70	4 885,14	368,35	1 186,43	12 072,43	67 967,80
160	K	711113001	S	Práce z dodavky PSV	m2	290,050	2,81	786,84	213,22	599,14	105,60	296,74	598,87	1 682,81
161	M	24617000920	S	Čas posuvový ALP-PENETRAL SIV v mřížích	t	0,202	1 856,25	377,96	0,00	139,22	9,24	88,90	9,32	595,85
162	K	711122131	S	Čas posuvový ALP-PENETRAL SIV v mřížích	m2	560,100	4,50	2 520,45	426,43	1 915,94	211,20	950,40	1 197,73	5 389,78
163	M	11191002700	S	Kafas mřížový AOSI 35/25/2	t	0,252	1 350,00	340,20	0,71	378,75	0,36	434,85	2,04	2 748,60
164	K	115001108	S	Ochrana vody podzemní při průměru potrubí DN nad 100	m	0,000	33,75	0,00	240,00	8 100,00	100,000	3 375,00	340,00	11 475,00
165	K	122201101	S	Ochrana vody podzemní při průměru potrubí DN nad 100	m3	0,000	5,09	0,00	0,00	0,00	12,300	62,10	12,30	62,10
166	K	181011102	S	Úprava pláve v zářezích v horně 1-4 so zelezobeton	m2	0,000	3,38	0,00	162,70	475,57	78,000	263,84	218,70	738,21
167	K	115203102	S	Příprava lesníkové láze na opevnění vodních staveb so zelezobetonu	m3	0,000	2,58	0,00	1,92	497	0,990	2,49	2,88	7,46
168	M	547310007103	S	Kamenný základ kladu potrubí 63-125 mm	t	0,073	27,07	0,00	2,05	59,51	1,02	40,26	5,47	126,77
169	K	225681121	S	Termostatické základy - zelezobetonové	m2	0,000	50,09	0,00	9,80	480,86	4,800	240,43	16,40	721,36
170	K	225681131	S	Termostatické základy - zelezobetonové	m3	0,000	31,58	0,00	9,80	302,17	4,800	191,58	16,40	454,78
171	K	230218147	S	Konstrukce základů z betonu zelezobetonového s výškou, hmot. nad 90 kg/m3 tr. C 30/37	m3	0,000	170,78	0,00	111,26	19 001,67	54,800	9 356,74	169,08	28 360,41
172	K	270681172	S	Výška základových konstrukcí nad 90 kg/m3, vrstev naplněných z betonu - oceň. tr. C 30/37	t	0,000	1 858,19	0,00	3,82	7 094,95	3,069	3 900,55	5,92	10 995,50
173	K	451315126	S	Podkladové nebo výškové vrstvy z betonu tr. C 30/37, hr. do 150 mm	m2	0,000	28,80	0,00	154,10	4 436,06	84,100	2 422,08	338,20	6 660,16
174	K	457971121	S	Základové vrstvy z betonu kabe s přesahem a dolů zářez. podkladu so stěnou nad 1,5 do 1,1,5 šířky 60-3 m	m2	0,000	2,87	0,00	9,80	27,85	4,800	13,78	14,40	41,33
175	M	28327000920	S	Pracovní mříže ALP-PENETRAL SIV v mřížích	m2	0,070	6,78	0,00	17,52	72,12	5,75	39,05	17,73	105,17
176	K	96202361	S	Bírované mříže nebo vybírané ovocové plochy nad 4 m2 nadzákladového kamenného pát. zmiel. na sádkovité mříže - 2,38000	m3	0,000	70,85	0,00	0,00	0,00	14,000	991,90	14,00	991,90
177	K	962042321	S	Bírované mříže nebo vybírané ovocové plochy nad 4 m2 z betonu prošetřeno nadzákladového - 2,20000	m3	0,000	94,77	0,00	97,52	8 278,08	36,000	3 411,71	133,92	12 691,60
178	K	914001181	S	Dopravní dopravní značení - demantál - schéma 1 (sekce 200m)	sada	0,000	313,59	0,00	1,00	313,59	0,000	0,00	1,00	313,59
179	K	914001181	S	Dopravní dopravní značení - demantál - schéma 1 (sekce 200m)	sada	0,000	313,59	0,00	1,00	313,59	0,000	0,00	1,00	313,59
180	K	914001181	S	Dopravní dopravní značení - demantál - schéma 1 (sekce 200m)	sada	0,000	101,22	0,00	60,00	8 073,20	0,000	0,00	60,00	8 073,20
181	K	914001181	S	Dopravní dopravní značení - demantál - schéma 1 (sekce 200m)	sada	0,000	313,59	0,00	30,00	313,59	0,000	0,00	30,00	313,59
182	K	914001181	S	Dopravní dopravní značení - demantál - schéma 1 (sekce 200m)	sada	0,000	174,21	0,00	12,00	2 060,52	0,000	0,00	12,00	2 060,52

ORIENTAČNÉ ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina, I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2

Podčasť: 102-0021 Múr v km 6,92030-6,95970

Poznámka: Tento dokument obsahuje individuálne stanovené položky a jednotkové ceny orientačného výkazu výmer a orientačného rozpočtu, ktoré tvoria základňu pre stanovenie ceny stavby podľa PD.

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Miroslav Petra

Dátum: 18. 10. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
HSV Práce a dodávky HSV						
1 Zemné práce						
1	114203103.S	Rozobratie dlažby z lomového kameňa alebo betónových tvárnic do cementovej malty	m3	5,616		
		"dlažba z lom. kam. (odstr. a spätna oprava)" 39*0,6*1,2*0,2		5,616		
		Súčet		5,616		
2	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	100,000		
		"odvedenie vody dvoma rurami na úseku 40m" 2*50		100,000		
3	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	12,200		
		20*0,61		12,200		
4	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť hominy 3	m3	3,660		
		12,2 * 0,3		3,660		
5	132201101.S	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	51,750		
		"odkop jestvujúceho múra" 25*1,35+2,4*0,3*25		51,750		
		Súčet		51,750		
6	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v homine 3	m3	15,525		
		51,75 * 0,3		15,525		
7	132201201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	42,000		
		"výkop pre nový múr" 14*2*0,9+14*0,8*1,5		42,000		
8	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovnaním dna v homine 3	m3	12,600		
		42 * 0,3		12,600		
9	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespavenej ceste z hominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	105,950		
		51,75+42*12,2		105,950		
10	162501133.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespavenej ceste z hominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začalých 1000 m	m3	2 013,050		
		105,95 * 19		2 013,050		
11	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	105,950		
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	180,115		
		105,95 * 1,7		180,115		
13	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	15,210		
		"zhutnený nepriepustný zásyp za múrom" 39*0,3*1,3		15,210		
		Súčet		15,210		
14	175203102.S	Prísyp tesniacej fólie na objektoch vodných stavieb vo svahu nad 1:5	m3	0,960		
		"kamenný zásyp izolačnej fólie návodnej strany dočasnej ochrannej hrádze" 2*1*0,2*1,2*2		0,960		
15	583310002100.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 63-125 mm	t	1,824		
		0,96 * 1,9		1,824		
16	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	78,000		
		"po odstránení starých základov" 25*2,1		52,500		
		"nový múr" 15*1,7		25,500		
		Súčet		78,000		
2 Zakladanie						
17	235681121.S	Tesnenie hradíacich stien - zhotovenie	m3	4,800		
		"použitý výkopok z odkopávky svahov koryta = lloviť zeminy"				
		"ochranné hrádzky pre práce v koryte toku" 2*1*1,2*2		4,800		
18	235681131.S	Tesnenie hradíacich stien - odstránenie	m3	4,800		
19	270328147.S	Konštrukcie základové z betónu železového s výstužou, hmot. nad 90 kg/m3 tr. C 30/37	m3	54,800		
		"základ múra" 25*1,9*0,8+14*1,5*0,8		54,800		
20	270368172.S	Výstuž základových konštrukcií nad 90 kg/m3, vrátane nosných zvarov, z betón. ocele tr. B500 (10505)	t	2,099		
		"rúnsa 15%+driek 45%+základ 40%"				
		(39*119+39*5,4*2,4*1,2)*0,001*0,40		2,099		
		Súčet		2,099		

ORIENTAČNÉ ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2

Podčast': 102-0021 Múr v km 6,92030-6,95970

Poznámka: Tento dokument obsahuje individuálne stanovené položky a jednotkové ceny orientačného výkazu výmer a orientačného rozpočtu, ktoré tvoria základňu pre stanovenie ceny stavby podľa PD.

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Miroslav Petra

Dátum: 18. 10. 2023

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						
21	317321019	Rímsoy múrov a valov z betónu železového tr. C 35/45	m3	7,800		
		39*0,8*0,25		7,800		
		Súčet		7,800		
22	317353111.S	Debnenie rímsoy múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-zholovenie	m2	27,700		
		39*(0,25*2+0,2)+0,25*0,8*2		27,700		
		Súčet		27,700		
23	317353112.S	Debnenie rímsoy múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	27,700		
24	317361016.S	Výstuž rímsoy muriv a valov z ocele B500 (10505)	t	0,787		
		"rimsa 15%+driek 45%+základ 40%"				
		(39*119+39*5,4*2,4*1,2)*0,001*0,15		0,787		
		Súčet		0,787		
25	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	52,800		
		"oporný múr"				
		25*2,4*0,6+14*2,0*0,6		52,800		
		Súčet		52,800		
26	327351211.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zholovenie	m2	181,280		
		"oporný múr"				
		25*2,4*2+14*2*2+2,4*0,6*2+2*0,6*2		181,280		
		Súčet		181,280		
27	327351221.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	181,280		
28	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10505)	t	2,361		
		"rimsa 15%+driek 45%+základ 40%"				
		(39*119+39*5,4*2,4*1,2)*0,001*0,45		2,361		
		Súčet		2,361		
29	327501111.S	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	6,510		
		"ochranný zásyp zo štrkopiesku" 25*0,3*0,7+14*0,3*0,3		6,510		
		Súčet		6,510		
30	348171211.S	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch, vrátane spojenia dielcov, hmotnosť do 100 kg/m	m	39,000		
31	5534660002	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou vč. povrchovej úpravy	m	39,000		
32	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	62,800		
		"stĺpiky-zvodidlíve zabr. na mure" 40/2*3,14		62,800		
4 Vodorovné konštrukcie						
33	451311721.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 30/37 vo vrstve hr. nad 100 do 150 mm	m2	28,080		
		"dlažba z lom. kam." 39*0,6*1,2		28,080		
34	451315126.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 20/25 hr. do 150 mm	m2	84,100		
		"podkladný betón pod základ múra" 25*2,3+14*1,9		84,100		
35	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	1,250		
		"pod platne zábradlie na mure" 40/2*0,25*0,25		1,250		
		Súčet		1,250		
36	457971121.S1	Zriadenie vrstvy z izolácie fólie s presahom s dočas. zatáž. podkladu so sklonom nad 1:5 do 1:1,5 šířky do 3 m	m2	4,800		
		"izolačná fólia návodnej strany dočasnej ochrannej hrádze "				
		2*1*1,2*2		4,800		
37	283220000200.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1 mm, š. 1,3 m, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	5,760		
		4,8 * 1,2		5,760		
38	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 mm, hr. 200 mm	m2	28,080		
		"dlažba z lom. kam. (odstr. a spätna úprava)-mur typ2c"				
		39*0,6*1,2		28,080		
		Súčet		28,080		
5 Komunikácie						

ORIENTAČNÉ ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2

Podčast': 102-0021 Múr v km 6,92030-6,95970

Poznámka : Tento dokument obsahuje individuálne stanovené položky a jednotkové ceny orientačného výkazu výmer a orientačného rozpočtu , ktoré tvoria základňu pre stanovenie ceny stavby podľa PD. Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Miroslav Petra

Dátum: 18. 10. 2023

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
39	564871111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	22,000		
		20*1,1		22,000		
40	565141221.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	20,000		
41	567133115.S	Podklad z kameniva smiešaného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	20,600		
		20*1,03		20,600		
42	573111110.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	20,000		
43	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	40,000		
		20*2		40,000		
44	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	20,000		
45	577154341.S	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	20,000		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
46	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	39,000		
		" ochrana proti soliam - rímso murov"				
		39*1,0		39,000		
		Súčet		39,000		
8 Rúrové vedenie						
47	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	43,000		
		"cez mur" 4*1,0		4,000		
		"trativod za murom" 39		39,000		
		Súčet		43,000		
48	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100	m	43,000		
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
49	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	52,000		
50	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	39,000		
		"medzi rímsou a vozovkou" 39		39,000		
		Súčet		39,000		
51	959941113.S	Chemická kotva s kotvovým svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	80,000		
		" kotvenie zábradlia na mure-stĺpiky" 40/2*4		80,000		
		Súčet		80,000		
52	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	40,000		
		"vybúranie základov opného múra" 25*0,8*2,0		40,000		
53	962022391.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového kamenného príp. zmieš. na akúkoľvek maltu, -2,36500t	m3	14,000		
		"vybúranie kamenného opavenia" 14*2*0,5		14,000		
54	962042321.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	36,000		
		"vybúranie opného múra" 25*0,6*2,4		36,000		
55	966075141.S	Odstánenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01600t	m	39,000		
		"zábradlie na mure" 39		39,000		
56	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	489,398		
		"betón" (108,8+97,92)*2,2		454,784		
		"kamenné opavenie" 14*2,365		33,390		
		"zábradlie" 68*0,016		1,224		
		Súčet		489,398		
57	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9 298,562		
		489,398 * 19		9 298,562		

ORIENTAČNÉ ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2

Podčasť: 102-0021 Múr v km 6,92030-6,95970

Poznámka : Tento dokument obsahuje individuálne stanovené položky a jednotkové ceny orientačného výkazu výmer a orientačného rozpočtu , ktoré tvoria základňu pre stanovenie ceny stavby podľa PD Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Miroslav Petra

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Dátum: 18. 10. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
58	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	488,174		
		"betón" (108,8+97,92)*2,2		454,784		
		"kamenné opevnenie" 14*2,385		33,390		
		Súčet		488,174		
99 Presun hmôt HSV						
59	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	388,353		

PSV

Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti						
60	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	105,600		
		{25*2,4+14*2,0}*1,2		105,600		
		Súčet		105,600		
61	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,037		
		105,6 * 0,00035		0,037		
62	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	211,200		
		105,60*2		211,200		
63	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2	t	0,359		
		211,2 * 0,0017		0,359		

Celkom

ORIENTAČNÉ ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2

Podčasť: 102-0021 Múr v km 7,38730-7,47730

Poznámka : Tento dokument obsahuje individuálne stanovené položky a jednotkové ceny orientačného výkazu výmer a orientačného rozpočtu , ktoré tvoria základňu pre stanovenie ceny stavby podľa PD .

Objednávateľ:

Spracoval: Ing. Miroslav Petra

Zhotoviteľ:

Dátum: 26. 10. 2023

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	114203103.S	Rozobratie diaľby z lomového kameňa alebo betónových tvárnic do cementovej malty	m3	25,728		
		"diaľba z lom. kam. (odstr. a spätna úprava)" (8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*(1,6*1,2)*0,2		25,728		
		Súčet		25,728		
2	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	240,000		
		"stavba bude realizovaná po 50+10m úsekov, spolu 2 úseky"				
		"odvedenie vody dvoma rurami na úseku 50m" 2*60*2		240,000		
3	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	138,690		
		"odkop jestvujúceho múra" (8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*1,35+2,4*0,3*(8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)		138,690		
4	132201109.S	Príplatek k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hĺbke 3	m3	41,607		
		138,69 * 0,3		41,607		
5	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z hominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	138,690		
6	162501133.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z hominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	2 635,110		
		138,69 * 19		2 635,110		
7	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	138,690		
8	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	l	235,773		
		138,69 * 1,7		235,773		
9	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	26,130		
		"zhutnený nepriepustný zásyp za múrom" (8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*0,3*1,3		26,130		
		Súčet		26,130		
10	175203102.S	Prísyp lesniacej fólie na objektoch vodných stavieb vo svahu nad 1:5	m3	1,920		
		"kamenný zásyp izolačnej fólie návodnej strany dočasnej ochrannej hrádze " 2*1*0,2*1,2*2		1,920		
11	583310002100.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 63-125 mm	t	3,648		
		1,92 * 1,9		3,648		
12	181101102.S	Úprava plánu v zárezoch v hĺbke 1-4 so zhutnením	m2	140,700		
		"po odstránení starých základov" (8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*2,1		140,700		
		Súčet		140,700		

2

Zakladanie

13	235681121.S	Tesnenie hradlích stien - zhotovenie	m3	9,600		
		" použitý výkopok z odkopávky svahov koryta = ílovité zeminy "				
		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku " 2*1*1,2*2		9,600		
14	235681131.S	Tesnenie hradlích stien - odstránenie	m3	9,600		
15	270328147.S	Konštrukcie základové z betónu železového sŕanovzdorného s výstužou, hmot. nad 90 kg/m3 tr. C 30/37	m3	111,264		
		"základ múra" 8,1*1,9*0,8+(8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*2,1*0,8		111,264		
16	270368172.S	Výstuž základových konštrukcií nad 90 kg/m3, vrátane nosných zvarov, z betón. ocele tr. B500 (10505)	t	3,818		
		"rimsa 15%+drík 45%+základ 40%" ((8,1)*119+(8,1)*5,4*2,4*1,2)*0,001*0,40		0,436		
		((8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*128+(8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*5,4*2,4*1,2)*0,001*0,40		3,382		
		Súčet		3,818		

3

Zvislé a kompletné konštrukcie

17	317321019	Rimsy múrov a valov z betónu železového tr. C 35/45	m3	13,400		
		(8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*0,8*0,25		13,400		
		Súčet		13,400		
18	317353111.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-zhotovenie	m2	49,300		

ORIENTAČNÉ ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2

Podčasť: 102-0021 Múr v km 7,38730-7,47730

Poznámka : Tento dokument obsahuje individuálne stanovené položky a jednotkové ceny orientačného výkazu výmer a orientačného rozpočtu , ktoré tvoria základňu pre stanovenie ceny stavby podľa PD .

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Miroslav Petra

Dátum: 26. 10. 2023

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		$(8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2) \cdot (0,25 \cdot 2 + 0,2) + 0,25 \cdot 0,8 \cdot 12$		49,300		
		Súčet		49,300		
19	317353112.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	49,300		
20	317361016.S	Výstuž ríms murív a valov z ocele B500 (10505)	t	1,431		
		"rímsa 15%+driek 45%+základ 40%"				
		$((8,1) \cdot 119 + (8,1) \cdot 5,4 \cdot 2,4 \cdot 1,2) \cdot 0,001 \cdot 0,15$		0,163		
		$((8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2) \cdot 128 + (8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2) \cdot 5,4 \cdot 2,4 \cdot 1,2) \cdot 0,001 \cdot 0,15$		1,268		
		Súčet		1,431		
21	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	119,608		
		"oporný múr"				
		$8,1 \cdot 2,4 \cdot 0,6 + (8+11,4+3,3+5,8+20,2) \cdot 2,6 \cdot 0,6 + 10,2 \cdot 3,1 \cdot 0,6$		106,608		
		"oporný múr pod vjazdmi"				
		$25 \cdot 2,6 \cdot 0,2$		13,000		
		Súčet		119,608		
22	327351211.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	447,760		
		"oporný múr"				
		$8,1 \cdot 2,4 \cdot 2 + (8+11,4+3,3+5,8+20,2) \cdot 2,6 \cdot 2 + 10,2 \cdot 3,1 \cdot 2 + 2,4 \cdot 0,6 \cdot 2 + 2,6 \cdot 0,6 \cdot 10 + 3,1 \cdot 0,6 \cdot 2$		377,560		
		"oporný múr pod vjazdmi"				
		$25 \cdot 2,6 \cdot 0,2 \cdot 2,6 \cdot 2 \cdot 5$		70,200		
		Súčet		447,760		
23	327351221.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	447,760		
24	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10505)	t	5,486		
		"rímsa 15%+driek 45%+základ 40%"				
		$((8,1) \cdot 119 + (8,1) \cdot 5,4 \cdot 2,4 \cdot 1,2) \cdot 0,001 \cdot 0,45$		0,490		
		$((8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2) \cdot 128 + (8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2) \cdot 5,4 \cdot 2,4 \cdot 1,2) \cdot 0,001 \cdot 0,45$		3,805		
		"dobetónavka múra pod vjazdmi"				
		$(25 \cdot 5 \cdot (2,6/0,2) \cdot 0,3 \cdot 1,58 + 25 \cdot 2,6 \cdot 5,4 \cdot 1,2) \cdot 0,001$		1,191		
		Súčet		5,486		
25	327501111.S	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	19,134		
		"ochranný záryp zo štrkopiesku"				
		$8,1 \cdot 0,3 \cdot 0,7 + (8+11,4+3,3+5,8+20,2) \cdot 0,3 \cdot 0,9 + 10,2 \cdot 0,3 \cdot 1,4$		19,134		
		Súčet		19,134		
26	348171211.S	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch, vrátane spojenia dielcov, hmotnosť do 100 kg/m	m	68,000		
27	5534660002	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou vč. povrchovej úpravy	m	68,000		
28	5531000001	Kolevný materiál zábradlia	kg	106,760		
		"stĺpiky-zvodidlá zabr. na mure" 68/2*3,14		106,760		
4 Vodorovné konštrukcie						
29	451311721.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 30/37 vo vrstve hr. nad 100 do 150 mm	m2	154,368		
		"dlažba z lom. kam. (odstr. a spätna úprava)-mur typ2c"				
		$(8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2) \cdot (1,6 \cdot 1,2) \cdot 1,2$		154,368		
30	451315126.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 20/25 hr. do 150 mm	m2	154,100		
		"podkladný betón pod základ múra" 67*2,3		154,100		
31	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	2,125		
		" pod platne zábradlie na mure" 68/2*0,25*0,25		2,125		
		Súčet		2,125		
32	457971121.S1	Zriadenie vrstvy z izolačnej fólie s presahom s dočas. zaťaž. podkladu so sklonom nad 1:5 do 1:1,5 šírkou do 3 m	m2	9,800		
		" izolačná fólia návodnej strany dočasnej ochrannej hrádze "				
		$2 \cdot 1 \cdot 1,2 \cdot 2 \cdot 2$		9,800		
33	283220000200.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1 mm, š. 1,3 m, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	11,520		
		9,6 * 1,2		11,520		
34	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárováním maltou MCS do 20 mm, hr. 200 mm	m2	154,368		

ORIENTAČNÉ ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2

Podčasť: 102-0021 Múr v km 7,38730-7,47730

Poznámka : Tento dokument obsahuje individuálne stanovené položky a jednotkové ceny orientačného výkazu výmer a orientačného rozpočtu , ktoré tvoria základňu pre stanovenie ceny stavby podľa PD .

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Miroslav Petra

Dátum: 26. 10. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"diazba z lom. kam. (odstr. a spätna oprava)-mur typ2c" (8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2)*(1,6*1,2)*1,2		154,368		
		Súčet		154,368		
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					
35	622861221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	68,000		
		" ochrana proti soľam - rímso murov"				
		68*1,0		68,000		
		Súčet		68,000		
8	Rúrové vedenie					
36	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	74,000		
		"cez mur" 7*1,0		7,000		
		"trávlod za murom" 8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2		67,000		
		Súčet		74,000		
37	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100	m	74,000		
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
38	914001101.1	Dočasné dopravné značenie - montáž - schéma 1 (úsek dlhý 200m)	sada	1,000		
39	914001101.2	Dočasné dopravné značenie - demontáž - schéma 1 (úsek dlhý 200m)	sada	1,000		
40	914001101.3	Dočasné dopravné značenie - prenájom - schéma 1 (úsek dlhý 200m) vrátane cestnej svetelnej signalizácie	deň	60,000		
41	914001101.4	Dočasné dopravné značenie - prenájom značky typu "Z4 smerovacia doska" s podstavcom 1ks (30*0,36)	deň	30,000		
42	914001101.5	Údržba cestnej svetelnej signalizácie 60 dní (výjazd každých 5 dní = 12x)	ks	12,000		
43	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkou nad 100 do 150 mm	m	105,000		
44	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	67,000		
		"medzi rímsou a vozovkou" 8,1+8+11,4+3,3+5,8+20,2+10,2		67,000		
		Súčet		67,000		
45	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	65,000		
		"dobeL. mura v mieste vjazdu" 25*2,6		65,000		
		Súčet		65,000		
46	959941113.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	136,000		
		" kotvenie zábradlia na mure-stĺpiky" 68/2*4		136,000		
		Súčet		136,000		
47	959941131.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	1 500,000		
		"lepená kotva 5ks/m, dĺžka vrtu 10cm - dobetonávka "				
		25*5*(2,4/0,2)		1 500,000		
		Súčet		1 500,000		
48	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	108,800		
		"vybúranie základov oprného múra" (16+11,5+3,5+6+20+11)*0,8*2,0		108,800		
49	962042321.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	97,920		
		"vybúranie oprného múra" (16+11,5+3,5+6+20+11)*0,6*2,4		97,920		
50	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	68,000		
		"zábradlie na mure" 68		68,000		
51	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	456,008		
		"betón" (108,8+97,92)*2,2		454,784		
		"zábradlie" 68*0,018		1,224		
		Súčet		456,008		

ORIENTAČNÉ ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2

Podčasť: 102-0021 Múr v km 7,38730-7,47730

Poznámka: Tento dokument obsahuje individuálne stanovené položky a jednotkové ceny orientačného výkazu výmer a orientačného rozpočtu , ktoré tvoria základňu pre stanovenie ceny stavby podľa PD .

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Miroslav Petra

Dátum: 26. 10. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
52	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sútny	t	8 664,152		
		466,008 * 19		8 664,152		
53	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	454,784		
		"betón" (108,8+97,92)*2,2		454,784		
99 Presun hmôt HSV						
54	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	890,716		

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

55	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	213,216		
		(8,1*2,4+(8+11,4+3,3+5,8+20,2)*2,6+10,2*3,1)*1,2		213,216		
		Súčet		213,216		
56	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	l	0,075		
		213,216 * 0,00035		0,075		
57	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	426,432		
		213,216*2		426,432		
58	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2	t	0,725		
		426,432 * 0,0017		0,725		

Celkom

Metrostav DS a.s.

Banskobystrický samosprávny kraj
Námestie SNP 23
974 01 Banská Bystrica

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/	Miesto odoslania/dátum
	ZS II-591/114/2023/VN	Bc. Veronika Nociarová +421 905 618 985	14.11.2023

STAVBA: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica- hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina I. etapa (ďalej len „Stavba“ alebo „Zákazka“)

ZMLUVA: 1811/2022/ODDIPVIS (číslo Objednávateľa), OS22050348 (číslo Zhotoviteľa)

VEC: Oznámenie nepredvídateľných skutočností na SO 103-01

Vážený obchodný partner,

Na základe Zmluvy o Dielo, číslo Zhotoviteľa OS22050348 číslo Objednávateľa 1811/2022/ODDIPVIS zo dňa 29.12.2022, a v zmysle zmluvných podmienok pre projekt „Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica- hr. Okr. BB/ZV – Zvolenská Slatina – I. etapa“ (ďalej ako „ZoD“) Vám Zhotoviteľ predkladá oznámenie nepredvídateľných skutočností na základe Zmluvy o Dielo článok XIV. Naviac práce

Zhotoviteľ pri stavebných prácach zistil potrebu doplnenia zábradlia, ktoré zabezpečí bezpečnosť a ochranu chodcov proti pádu do koryta miestneho potoku.

Zhotoviteľ preto žiada o odsúhlasenie realizácie osadenia zábradlia v celkovej výmere 157 m. Cenový dopad predstavuje **53 382,85 €**.

Popísané skutočnosti znamenajú, že v rámci realizácie stavebných objektov je nevyhnuté vykonať práce stanovené ZoD, ktoré nie sú uvedené v položkách v ocenenom súpise prác.

Na základe vyššie uvedených skutočností Zhotoviteľ žiada Objednávateľa a stavebný dozor o určenie ďalšieho postupu a o vydanie pokynu k realizácii prác.

Zhotoviteľ dáva na vedomie, že realizácia/oprava na vyššie uvedených stavebných objektoch, ktoré ich rozsah a množstvo nebolo možné predvídať a neboli uvedené v rozpočte zhotoviteľa, sú naviac práce, ktoré budú mať vplyv na cenu a Lehotu výstavby.

S pozdravom

Ing. Dušan Teltsch
hlavný stavbyvedúci

Prílohy:

Výkaz výmer od projektanta

Na vedomie:

- NoPe PLUS s.r.o., Námestie slobody 22 971 01 Prievidza, SD- Ing. Peter Novota

POROVNANIE VERZIÍ

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II-591 Banská Bystrica - hr. okr. BB-ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa
Objekt: 103-00 Cesta II/591, úsek 3
Časť: Komunikácia

Verzia 1: 4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chýbajúce zázbradlie) (18. 10. 2023)
Verzia 2: 3. verzia - Pomocný rozpočet (zpracované príponienky VO z 19.07.2021) (19. 7. 2021)
Dátum: 13. 11. 2023

Rozdiel	Čp	TC	TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Verzia
---------	----	----	----	-------------	-------	----	-----------------	--------

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemné práce

Rovnaké položky								
1	orientačná	K	113107224.S	Odstárenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr. 300 do 400 mm, -0,56000t	m2	511,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
2	orientačná	K	113152441	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruž š. cez 1 m do 2 m, hr. 150 mm 0,381 t	m2	511,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
3	orientačná	K	113152640.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruž š. cez 1 m do 2 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	4 422,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
4	orientačná	K	113206111	Výhranie obrúč betónových, s výbušninou Ižžka, z krajníkov alebo obrubníkov sčajlých, -0,14500t	m	318,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
5	orientačná	K	114203103.S	Rozdrutie diažby z ionového kamňa alebo betónových válcov do cementovej malty	m3	26,700	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
6	orientačná	K	121101111.S	Odstárenie omnice s vodor. premiesin, na hromadí, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,100	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
7	orientačná	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapážaná v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	332,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
8	orientačná	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapážané. Príplatok k cenám za lepkosť horniny 3	m3	99,600	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
9	orientačná	K	132201102.S	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	167,160	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
10	orientačná	K	132201108.S	Príplatok k cene za lepkosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovaním dna v hornine 3	m3	50,148	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
11	firéná	K	132201201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	45,315	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
12	orientačná	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovaním dna v hornine 3	m3	13,595	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
13	orientačná	K	162501132.S	Vodovorné premiešanie výkopu po nespavennej ceste z horniny II.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	540,475	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
14	orientačná	K	162501133.S	Vodovorné premiešanie výkopu po nespavennej ceste z horniny II.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a zbežých 1000 m	m3	3 783,325	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
15	orientačná	K	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesudržných kamenistých hornín	m3	332,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
16	pôvodná	M	583410004400.S	Štrkodiva frakcia 0-63 mm	t	564,400	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
17	orientačná	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na sklady nad 100 do 1000 m3	m3	540,475	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
18	firéná	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) osiatné	t	1 152,250	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	

Rozdiel	ČP	TC	TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Verzia
	19	fremná	K	474101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	29,429	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	20	pôvodná	M	5693410004300.S	Štikodrya frakcia 0-32 mm	l	50,029	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	21	orientačná	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	22	orientačná	K	180401212.S	Založenie trávnika účelom výševom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	14,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	23	pôvodná	M	005720001300.S	Ostivá tráv - trávové semeno	kg	0,433	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	24	orientačná	K	181201102.S	Úprava plánu v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	613,200	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	25	orientačná	K	182301122.S	Rozprestrelie ornica na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	14,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu

D 2 Zakladanie

Rovnaké položky							
26	orientačná	K	211561111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo tratiťvodu do rýh kamenikom hrubým drevným trácie 8-16 mm	m3	145,800	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
27	orientačná	K	212572111.S	Lôžko pre tratiťvod zo štikopísku (triedeného	m3	16,200	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu

D 3 Zvislé a komplementné konštrukcie

Rovnaké položky								
	28	orientačná	K	317321019	Rimsy múrov a valov z betónu železového tr. C 35/45	m3	62,208	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	29	orientačná	K	317353111.S	Dobranie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblých alebo zakrivených-zhotovenie	m2	226,800	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	30	orientačná	K	317353112.S	Dobranie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblých alebo zakrivených-odstřeňovanie	m2	226,800	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	31	orientačná	K	317361016.S	Výstuž ríms múriv a valov z ocele B500 (10505)	l	10,546	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	32	orientačná	K	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	155,520	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	33	orientačná	K	327351211.S	Dobranie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	528,960	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	34	orientačná	K	327351221.S	Dobranie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstřeňovanie	m2	528,960	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	35	orientačná	K	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10505)	l	19,586	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	36	fremná	K	327501111.S	Výplň za opornými a protirázovými kľmami so zhutnením z kameniva drevného alebo ľahkého pre múry a valy	m3	90,720	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
Rozdielne položky								
X	37	fremná	K	348171211.S	Oaszdovanie zbrzdami oceľovými na múroch a valoch, vrátane spojenia dielcov, hmotnosť do 100 kg/m	m	318,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
X	37	fremná	K	348171211.S	Oaszdovanie zbrzdami oceľovými na múroch a valoch, vrátane spojenia dielcov, hmotnosť do 100 kg/m	m	161,000	3. verzia - Pomocný rozpočet (zapracované pripomienky VO z 19.07.2021)
X							157,000	

Rozdiel	ČP	TC	TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Verzia
X	38	ifremná	M	553466002	Zábradlie oceľové so zvislou výškou vč. povrchovej úpravy	m	318,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
X	38	ifremná	M	553466002	Zábradlie oceľové so zvislou výškou vč. povrchovej úpravy	m	161,000	3. verzia - Pomocný rozpočet (zpracované príponienky VO z 19.07.2021)
X							157,000	
X	39	ifremná	M	553100001	Kolevný materiál zábradlie	kg	499,260	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
X	39	ifremná	M	553100001	Kolevný materiál zábradlie	kg	257,480	3. verzia - Pomocný rozpočet (zpracované príponienky VO z 19.07.2021)
X							241,780	

D 4 Vodorovné konštrukcie

Rovnaké položky								
	40	orientačná	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,288	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	41	orientačná	K	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	8,623	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba

D 5 Komunikácie

Rovnaké položky								
	42	orientačná	K	564671111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	562,100	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	43	orientačná	K	565141221.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	511,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	44	kaľukovaná	K	567133115.S	Podklad z kameniva sraňeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, C8/GM C 5/8, po zhutnení hr. 200 mm	m2	526,390	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	45	orientačná	K	569831111	Spenenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	219,750	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	46	orientačná	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajnic z hornín akékoľvek triedy so zhutnením	m3	3,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	47	pôvodná	M	563410004400.S	Štrkodryva frakcie 0-63 mm	t	5,100	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	48	orientačná	K	572991111.S	Ošetrovanie vlásoknicových ťhlin asfaltovou sraňicou hmotou s povrchovým prekrytím	m	221,100	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	49	orientačná	K	573111110.S	Postrek asfaltový infiltričný s posypom kamenivom z asfaltu oesárneho v množstve 0,70 kg/m2	m2	511,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	50	orientačná	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z oesárnej emúlie v množstve 0,50 kg/m2	m2	9 866,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	51	orientačná	K	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	4 933,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	52	orientačná	K	577154341.S	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	4 933,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba

D 6 Úpravy povrchov, podlahty, osadenie

Rovnaké položky								
	53	orientačná	K	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný naplnutý OS-B	m2	324,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	54	orientačná	K	627456210.S	Oprava škárovania dlažieb, z dlažieb s plochou jednotlivo nad 4 m2	m2	84,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba

Rozdiel	ČP	TC	TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Verzia
---------	----	----	----	-------------	-------	----	-----------------	--------

D 8 Rúrové vedenie

Rovnaké položky								
55	orientačná	K	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej rýhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	357,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
56	pôvodná	M	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100	m	364,140	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
57	orientačná	K	871328004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia tlakého viacvrstvého DN 160	m	2,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
58	pôvodná	M	286110009800	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká, DN 160, dl. 1 m	ks	2,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
59	orientačná	K	871356006	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia tlakého viacvrstvého DN 200	m	12,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
60	pôvodná	M	286110010100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká, DN 200, dl. 1 m	ks	12,240	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
61	firemná	K	895941100.S	Osadenie bodového vpusťu tr. zatváženia „E“	ks	2,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
62	pôvodná	M	4760	Bodový vpusť 40/40, 1-dielny odlietkový vpusť s pozink.porocostom oká 30/30, s plast.košem na nedeľu, dšxvx=400x400x300 mm	ks	2,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
63	orientačná	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusťu uličného z betónových dielcov typ UV-50 UVB-50	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
64	firemná	M	5922376002	Prieťahriket betónový-uličná vpusť - norma skruž 450/195	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
65	firemná	M	5922375000	Prieťahriket betónový-uličná vpusť - dno s kalovým prebieraním 450/300	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
66	firemná	M	5922378000	Prieťahriket betónový-uličná vpusť - stredová skruž s otvorom DN 200 450/450	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
67	pôvodná	M	5922442120	Výrovnaťnec priemer 625/60	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
68	firemná	K	899202111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosť jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
69	firemná	M	5524232000	Vleková mreža 500x500 mm s rámom	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
70	firemná	M	5534034521	Kalový koš pre uličnú vpusť, h=325mm, DN 450	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Rovnaké položky								
71	orientačná	K	911131111.S	Osadenie a montáž ocelného zábradlia ocelového s ocelovými sĺpkami	m	143,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
72	firemná	M	5534680002	Zábradlia ocelové so zvislou výškou vč. povrchovej úpravy	m	143,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
73	pôvodná	M	404490001400.S	Odrážač zvodňový univerzálny kovový s plastovými odrazkami, farebný	ks	34,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
74	orientačná	K	912291111.S	Osadenie smerového sĺpika plastového s vykopaním a odnotom výkopu do 3 m	ks	26,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
75	pôvodná	M	404490000400.S	Časťný smerový sĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	26,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	
76	orientačná	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového sĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	26,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba	

Rozdiel	ČP	TC	TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Verzia
	77	pôvodná	M	40449000600.S	Zvodidlový silník ZS - 300 mm, s kovovým úzlatkom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	26,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	78	orientačná	K	912371111.S	Ochranné zariadenia odrazové (folie na silníky	ks	79,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	79	pôvodná	M	404490000900.S	Odtazové fólie na silník, samostatná, biela/oranžová, fólia III. triedy	ks	52,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	80	pôvodná	M	404490000701.S	Švorček samolepiaci s retroreflexnou fóliou t. 1, 500x500 mm	ks	26,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	81	firémná	K	914001101	Dočasná dopravné značenie-montáž, preraňom, demontáž	ks	1,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	82	orientačná	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na silník, stlp, konzolu alebo objekt	ks	13,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	83	orientačná	K	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na silníky alebo korzoly	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	84	pôvodná	M	404410037300	201 - Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	85	pôvodná	M	404410037600	202 - Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj ďalej prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	86	pôvodná	M	404410039200	302 - Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	6,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	87	pôvodná	M	404410040300	510 - Značka upravujúca prednosť P13 (Tvar križovanky), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	6,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	88	pôvodná	M	404410123100	325 - Informačná prevádzková značka P6 (Priebeh pre chodcov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	89	pôvodná	M	404410167600	355 - Informačná smerová značka (S32a (Kilometrovík), rozmer 600x300 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I, trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	90	pôvodná	M	404410150000	331 - Informačná značka I7a (Zašľavka autobusu), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	91	pôvodná	M	404480008401	Silník Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl.3,5m	ks	12,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	92	pôvodná	M	404490008403.S	Silník Zn, d 60 mm/2,0 m, pre dopravné značky	ks	1,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	93	pôvodná	M	404490008600.S	Krytka silníka, d 60 mm, plastové	ks	12,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	94	pôvodná	M	404440000100.S	Účtyň na silník, d 60 mm, kŕňový, Zn	ks	42,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	95	orientačná	K	915715181.S	Vodlaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojbôžkovým pieslom na priebeh pre chodcov	m	10,500	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	96	firémná	K	915712312.S	Vodrovné dopravné značenie sŕiekaným pieslom deliacich čiar súvislých šířky 125 mm biela retroreflexná	m	572,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	97	firémná	K	915712322.S	Vodrovné dopravné značenie sŕiekaným pieslom deliacich čiar prerušovaných šířky 125 mm biela retroreflexná	m	46,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	98	orientačná	K	915712412.S	Vodrovné dopravné značenie sŕiekaným pieslom vodiacich čiar súvislých šířky 250 mm biela retroreflexná	m	822,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	99	orientačná	K	915712422.S	Vodrovné dopravné značenie sŕiekaným pieslom vodiacich čiar prerušovaných šířky 250 mm biela retroreflexná	m	322,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	100	firémná	K	915721212.S	Vodrovné dopravné značenie sŕiekané šírkaťbu priebehov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	109,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	101	orientačná	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie sŕiekané ŕarbou z náterových hmôt deliace čliery, vodlaca pružky	m	1 762,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba

Rozdiel	ČP	TC	TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Verzia
	102	orientačná	K	915791112.S	Prezbraňanie pre vodorovné značenie sifiekanej farbou alebo vykondžovanie z náterových hmôt	m2	109,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	103	freemná	K	916362112.S	Osadenie ocešného obrubníka betónového stojateľného do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	448,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	104	freemná	M	582170002200.S	Obrubník ocešný, lžškv 1000x150x250 mm, skosenie	ks	359,560	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	105	póvodná	M	582170000700.S	Obrubník ocešný prechodový, lžškv 1000x200x150 mm	ks	22,220	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	106	póvodná	M	582170002400.S	Obrubník ocešný nábežový, lžškv 1000x200x150(100) mm	ks	70,700	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	107	orientačná	K	919726172.S	Rezanie priechytných alebo pozdĺžnych dilatčných škál živič. plachy pre vývor, korníky pre zlievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	572,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	108	orientačná	K	919726711.S	Tesnenie dilatčných škál zlievkou za tepla pre korníky s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	572,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	109	freemná	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkou nad 100 do 150 mm	m	30,800	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	110	freemná	K	919735210	Pružná asfaltová zalievka	m	30,800	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	111	orientačná	K	919794441.S	Úprava plochy okolo hydrantov, šupátek, a pod. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	10,500	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	112	orientačná	K	9319941321	Tesnenie škály betónovej konštrukcia ľvabe pružnou zlievkou hr. 20mm	m	324,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	113	orientačná	K	935111912.S	Príslušenstvo za kazdých ďalších aj začiatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke nad 500 mm	m2	210,250	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	114	orientačná	K	935112113	Osad. priekop. žlabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akékoľ. veľk.	m2	210,250	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	115	póvodná	M	582270000501	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBH, rozmer 500x250x80 mm	ks	1 698,820	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	116	orientačná	K	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysoliciačným rodným lúčom do hrúbky 1 mm - silem	m2	194,400	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	117	orientačná	K	938906144.S	Prečistenie drenážneho potrubia DN nad 160 do 200	m	12,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	118	freemná	K	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dlaždeného lakom vody	m2	4 422,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	119	orientačná	K	938908412.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovou frézoou pri šírke dna nad 400 mm, -0,194601	m	112,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	120	orientačná	K	938908612.S	Odstárenie nádosu na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm, -0,252001	m2	219,750	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	122	orientačná	K	962052211.S	Buranie múry alebo vyburanie otvorov plochy nad 4 m2 železobetonového nadzákladného, -2,400001	m3	97,200	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	123	orientačná	K	966005111.S	Rozobratie ocešného zariadenia s betónovými pákami, -0,035001	m	143,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	124	orientačná	K	966005311.S	Rozobratie ocešného zariadenia a zvodidiel s jednou pásmicou, -0,042001	m	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	125	orientačná	K	966006132.S	Odstárenie značky, pre staničovanie a ohraďovanie so sĺpkami s bet. pákami, -0,082001	ks	8,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	126	orientačná	K	966006133.S	Odstárenie značky, smerové škály zaklíňované v zemi kameňmi alebo obetľovaním, zabíjanie -0,037001	ks	12,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba
	127	orientačná	K	966006211.S	Odstárenie (demonštrácia) zvyšnej dopravnej značky zo sĺpkov, sĺpkov alebo konzol, -0,004001	ks	16,000	4. verzia - Ponukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chyba

Rozdiel	ČP	TC	TV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Verzia
	129	orientačná	K	969021160	Vybúranie uličného vpusu	ks	4,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	130	orientačná	K	971046001.S	Jadrové vŕty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - betónových, okrádov -0,000011	cm	95 904,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	131	orientačná	K	971056010.S	Jadrové vŕty diamantovými korunkami do D 110 mm do stien - železobetónových -0,000231	cm	2 310,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	132	orientačná	K	971056015.S	Jadrové vŕty diamantovými korunkami do D 160 mm do stien - železobetónových -0,000481	cm	160,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	133	orientačná	K	971056019.S	Jadrové vŕty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - železobetónových -0,000951	cm	320,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	134	orientačná	K	979082213.S	Vodoprúhna doprava súľhy so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2 006 949	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	135	orientačná	K	979082219.S	Prípratok k cene za každý ďalší aj začiaty 1 km nad 1 km pre vodoprúhnu dopravu súľhy	t	34 716,661	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	136	irremná	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 D1) ostatné	t	338,130	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
Rozdielne položky								
X	121	orientačná	K	9699841113.S	Chemická kovsa s koleovým svornikom lesnaná chemickou ampulou do betónu, ZB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	636,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
X	121	orientačná	K	9699841113.S	Chemická kovsa s koleovým svornikom lesnaná chemickou ampulou do betónu, ZB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	328,000	3. verzia - Pomocný rozpočet (zpracované pripomienky VO z 19.07.2021)
X							308,000	
X	128	orientačná	K	965075141.S	Odstárenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zbradria v celku, -0,018001	m	318,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
X	128	orientačná	K	965075141.S	Odstárenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zbradria v celku, -0,018001	m	161,000	3. verzia - Pomocný rozpočet (zpracované pripomienky VO z 19.07.2021)
X							157,000	

D 99

Presun hmôt HSV

Rozdielne položky								
X	137	irremná	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	3 839,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
X	137	irremná	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	3 835,839	3. verzia - Pomocný rozpočet (zpracované pripomienky VO z 19.07.2021)
X							3,163	

D PSV

Práce a dodávky PSV

D 711

Izolácie proti vode a vlhkosti

Rovnaké položky								
	138	orientačná	K	711112001.S	Zhrokovanie Izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetráciým náterom za studena	m2	486,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	139	irvodná	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,363	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	140	orientačná	K	711122131.S	Zhrokovanie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepia	m2	972,000	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu
	141	irvodná	M	111610000700	Asfalt izoláciý AOSI B5/25/B2	t	1,652	4. verzia - Pomukový rozpočet [ponuka] (Doplnenie výkazu výmer o chybu

Nociarová Veronika Bc.

Od: Podbrežná Lenka <lenka.podbrezna@bbsk.sk>
Odoslané: utorok 16. apríla 2024 13:35
Komu: Bobák Miroslav; Teltsch Dušan Ing.; Inžinierska činnosť v stavebníctve NoPe PLUS;
Nociarová Veronika Bc.
Kópia: Hamráková Jana; Šovčík Martin
Predmet: RE: Zv. Slatina - Dodatok č.3_ Cenový dopad

Dobrý deň,

súhlasíme s predmetnými naviac prácami, ktoré sú z pohľadu NFP projektu neoprávnené a potvrdzujeme ich krytie z rozpočtu BBSK.

II/591 I. E, Metrostav

1.časť SO 102 úsek 2.1, 2.2, SO103 úsek 3, SO 104 úsek 4.1, 4.2 SO 105 úsek 5.1, 5.2, 2. časť Lôžko pod dlažbu SO101-002, 102-001,

102-002

(20 816,37 eur bez dph + 31 733,50€ eur bez dph).

Pripomínam, že neoprávnené výdavky je možné fakturovať až po účinnosti dodatku.

Posielam prehľad, prosím skontrolujte si:

Most	248 837,60	298 605,12	23.11.202
Zábradlie	51 604,58	61 925,50	23.11.202
1.časť SO 102 úsek 2.1, 2.2, SO103 úsek 3, SO 104 úsek 4.1, 4.2 SO 105 úsek 5.1, 5.2	20 816,37	24 979,64	16.4.202
2. časť Lôžko pod dlažbu SO101-002, 102-001, 102-002	31 733,50	38 080,20	16.4.202
SPOLU	352 992,05 €	423 590,46 €	

Prajem pekný deň

S pozdravom

Ing. Lenka Podbrežná, MBA
projektová manažérka



BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Oddelenie riadenia projektov

Námestie SNP 23
974 01 Banská Bystrica
+421 948 837 612
lenka.podbrezna@bbsk.sk
www.bbsk.sk

Táto správa je dôverná a je určená výlučne osobe (osobám) uvedenej (uvedených) ako príjemca.
Pokiaľ nie ste zamýšľaný príjemca, bezodkladne ju, prosím, zmažte a upovedomte odosielateľa.

This message is confidential and addressed only to the person named in the message.
If you are not the intended recipient of the message, please delete it immediately and notify sender.

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa	20 816,37	4 163,27	24 979,64
101-00	101-00 Cesta II/591, úsek 1.1 a 1.2	217,68	43,54	261,22
101-006	Rekonštrukcia priepustov	217,68	43,54	261,22
01062	01062 Priepust č.2 v km 1,763 - P18859	54,42	10,88	65,30
01063	01063 Priepust č.3 v km 1,853 - P18860	54,42	10,88	65,30
01065	01065 Priepust č.5 v km 2,109 - P18862	108,84	21,77	130,61
102-00	102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a 2.2	13 439,72	2 687,94	16 127,66
102-001	102-001 Komunikácia, úsek 2.1	4 971,63	994,33	5 965,96
102-002	102-002 Komunikácia, úsek 2.2	1 511,99	302,40	1 814,39
102-006	Rekonštrukcia priepustov	6 956,10	1 391,22	8 347,32
02066	02066 Priepust č.6 v km 4,884 - P18871	1 775,03	355,01	2 130,04
02069	02069 Priepust č.9 v km 5,493 - P18873	2 224,86	444,97	2 669,83
02612	02612 Priepust č.12 v km 6,513 - P18875	275,40	55,08	330,48
02613	02613 Priepust č.13 v km 6,719 - P	215,20	43,04	258,24
02615	02615 Priepust č.15 v km 7,020 - P18906	270,00	54,00	324,00
02616	02616 Priepust č.16 v km 7,434 - P78354	105,30	21,06	126,36
02618	02618 Priepust č.18 v km 7,874 - P18907	917,48	183,50	1 100,98
02620	02620 Priepust č.20 v km 8,280 - P	966,72	193,34	1 160,06
02623	02623 Priepust č.23 v km 8,795 - P18910	206,11	41,22	247,33
103-00	103-00 cesta II/591, úsek 3	1 094,47	218,89	1 313,36
103-001	103-001 Komunikácia, úsek 3	1 094,47	218,89	1 313,36
104-00	104-00 Cesta II/591, úsek 4.1 a 4.2	1 703,36	340,67	2 044,03
104-006	Rekonštrukcia priepustov	1 703,36	340,67	2 044,03
04633	04633 Priepust č.33 v km 11,291 - P	54,90	10,98	65,88
04634	04634 Priepust č. 34 v km 11,629 - P19349	577,20	115,44	692,64
04636	04636 Priepust č.36 v km 12,435 - P19351	54,00	10,80	64,80
04637	04637 Priepust č.37 v km 12,557 - P19352	61,92	12,38	74,30
04638	04638 Priepust č. 38 v km 12,690 - P19353	924,72	184,94	1 109,66
04639	04639 Priepust č.39 v km 12,888 - P	30,62	6,12	36,74
105_00	105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2	4 361,13	872,23	5 233,36
105-006	Rekonštrukcia priepustov	4 361,13	872,23	5 233,36
05640	05640 Priepust č.40 v km 13,291 - P78357	1 731,50	346,30	2 077,80
05641	05641 Priepust č. 43 v km 13,458 - P19355	91,32	18,26	109,58
05643	05643 Priepust č. 43 v km 14,109 - P19357	1 604,54	320,91	1 925,45
05644	05644 Priepust č. 44 v km 14,384 - P19358	119,90	23,98	143,88
05645	05645 Priepust č.45 v km 14,571 - P19359	29,16	5,83	34,99
05646	05646 Priepust č.46 v km 15,068 - P19360	119,90	23,98	143,88
05647	05647 Priepust č.47 v km 15,202 - P19361	386,37	77,27	463,64
05648	05648 Priepust č. 48 v km 15,411 - P19362	224,02	44,80	268,82
05649	05649 Priepust č. 49 v km 16,058 - P19363	54,42	10,88	65,30

Celkom

20 816,37

4 163,27

24 979,64

Vypracoval : Ing. Alexandra Sabolová

Predkladá : Metrostav DS a.s.

Korešpondenčná adresa

Košická 17180/49

821 08 Bratislava – mestská časť Ružinov

Odsúhlasil za

Zhotoviteľa:

Ing. Dušan Teltsch

hlavný stavbyvedúci

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 101-00 Cesta II/591, úsek 1.1 a 1.2

Podčasť: 01062 Priepust č.2 v km 1,763 - P18859

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 54,42

1 Zemné práce 54,42

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	7,500	5,84	43,80
---	-------------	---	-----	-------	------	-------

"priepust 2" 3*2,5 7,500

Súčet 7,500

2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	3,000	3,54	10,62
---	-------------	--	-----	-------	------	-------

"priepust 2" 3 3,000

Súčet 3,000

Celkom 54,42

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 101-00 Cesta II/591, úsek 1.1 a 1.2

Podčasť: 01063 Priepust č.3 v km 1,853 - P18860

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 54,42

1 Zemné práce 54,42

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	7,500	5,84	43,80
		"priepust 3" 3*2,5		7,500		
		Súčet		7,500		
2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	3,000	3,54	10,62
		"priepust 3" 3		3,000		
		Súčet		3,000		

Celkom 54,42

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 101-00 Cesta II/591, úsek 1.1 a 1.2

Podčasť: 01065 Prieput č.5 v km 2,109 - P18862

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

108,84

1

Zemné práce

108,84

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	15,000	5,84	87,60
		"prieput 5a" 3*2,5		7,500		
		"prieput 5b" 3*2,5		7,500		
		Súčet		15,000		
2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	6,000	3,54	21,24
		"prieput 5a" 3		3,000		
		"prieput 5b" 3		3,000		
		Súčet		6,000		

Celkom

108,84

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Časť: 102-001 Komunikácia, úsek 2.1

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

4 971,63

1

Zemné práce

248,43

1	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	39,000	6,37	248,43
		195*0,2		39,000		

5

Komunikácie

480,29

2	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	58,500	8,21	480,29
		0,3*195		58,500		
		Súčet		58,500		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 192,54

3	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	195,000	16,88	3 291,60
		115+80		195,000		
		Súčet		195,000		
4	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	170,475	4,50	767,14
		39*0,15+2,5298+159,1828+2,9126		170,475		
		Súčet		170,475		
5	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 534,275	0,01	15,34
		170,475*9		1 534,275		
		Súčet		1 534,275		
6	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,850	20,25	118,46

99

Presun hmôt HSV

50,37

7	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	8,947	5,63	50,37
---	-------------	--	---	-------	------	-------

Celkom

4 971,63

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Časť: 102-002 Komunikácia, úsek 2.2

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **1 511,99**

6 **Úpravy povrchov, podlahy, osadenie** **1 511,99**

1	622661327	Náter betónu kotevno - adhézny	m2	268,560	5,63	1 511,99
		447,6*0,6		268,560		

Celkom **1 511,99**

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02066 Prieput č.6 v km 4,884 - P18871

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1 775,03

1

Zemné práce

1 775,03

1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 7*1,0*1,6 "výtok" 7*1,5*2,0 "vtok" Súčet	m3	32,200 11,200 21,000 32,200	27,00	869,40
2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3 32,2*0,3 Súčet	m3	9,660 9,660 9,660	5,63	54,39
3	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	32,200	9,00	289,80
4	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m 32,*7 Súčet	m3	224,000 224,000 224,000	1,13	253,12
5	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	32,200	1,13	36,39
6	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné 32,2*1,5 "zemina"	t	48,300 48,300	5,63	271,93

Celkom

1 775,03

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02069 Prieput č.9 v km 5,493 - P18873

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 224,86

1

Zemné práce

696,13

1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	22,500	27,00	607,50
---	-------------	---	----	--------	-------	--------

5*1,5*1,0 7,500

10*1,0*1,5 15,000

Súčet 22,500

2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	6,750	5,63	38,00
---	-------------	---	----	-------	------	-------

22,5*0,3 6,750

Súčet 6,750

3	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	22,500	2,25	50,63
---	-------------	--	----	--------	------	-------

22,5 22,500

Súčet 22,500

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 528,73

37	93890.R01	Príplatok za čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m	t	22,488	67,98	1 528,73
----	-----------	--	---	--------	-------	----------

Položka na čistenie v rozpočte existuje, ale objemová hmotnosť nánosů nezodpovedá skutočnému množstvu materiálu, ako je uvedené vo výpočte rozpočtu.

"Skutočné množstvo nánosů" 32,6*0,904 29,470

"Rozpočet" 32,6*0,21416 6,982

6,982 22,488

Celkom

2 224,86

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02612 Prieput č.12 v km 6,513 - P18875

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **275,40**

1 **Zemné práce** **275,40**

1	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	30,600	9,00	275,40
		8*1,8*1,0 "výtok"		14,400		
		9*1,8*1,0 "vtok"		16,200		
		Súčet		30,600		

Celkom **275,40**

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02613 Priepust č.13 v km 6,719 - P

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 215,20

1 Zemné práce 215,20

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	32,000	5,84	186,88
---	-------------	---	-----	--------	------	--------

"priepust 13" 8*4,0 32,000

Súčet 32,000

2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	8,000	3,54	28,32
---	-------------	--	-----	-------	------	-------

"priepust 13" 8 8,000

Súčet 8,000

Celkom 215,20

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02615 Prieput č.15 v km 7,020 - P18906

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

270,00

1

Zemné práce

270,00

1	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600 m	m	8,000	33,75	270,00
		"prieput 15" 8		8,000		
		Súčet		8,000		

Celkom

270,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02616 Priepust č.16 v lm 7,434 - P78354

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 105,30

1 Zemné práce 105,30

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	15,000	5,84	87,60
---	-------------	---	-----	--------	------	-------

"priepust 16" 5*3 15,000

Súčet 15,000

2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	5,000	3,54	17,70
---	-------------	--	-----	-------	------	-------

"priepust 16" 5 5,000

Súčet 5,000

Celkom 105,30

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02618 Prieput č.18 v km 7,874 - P18907

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

917,48

1

Zemné práce

917,48

1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 7*1,7*1,2 "vtok" Súčť	m3	14,280	27,00	385,56
				14,280		
				14,280		
2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3 14,28*0,3 Súčť	m3	4,284	5,63	24,12
				4,284		
				4,284		
3	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m 14,28 Súčť	m3	14,280	9,00	128,52
				14,280		
				14,280		
4	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m 14,28*7 Súčť	m3	99,960	1,13	112,95
				99,960		
				99,960		
5	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,280	1,13	16,14
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné "zemina na skládku" 14,28*1,5 Súčť	t	21,420	5,63	120,59
				21,420		
				21,420		
7	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 5*0,8*0,6 "výtok" 5*1,6*1,5 "vtok" Súčť	m3	14,400	9,00	129,60
				2,400		
				12,000		
				14,400		

Celkom

917,48

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02620 Prieput č.20 v km 8,280 - P

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

966,72

1

Zemné práce

966,72

1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	25,650	27,00	692,55
		7*1,3*1,5 "vtok"		13,650		
		5*1,0*1,5 "výtok"		7,500		
		3*1,0*1,5 "výtok"		4,500		
		Súčet		25,650		
2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	7,695	5,63	43,32
		25,65*0,3		7,695		
		Súčet		7,695		
3	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	25,650	9,00	230,85

Celkom

966,72

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 102-00 Cesta II/591, úsek 2.1 a2.2

Podčasť: 02623 Priepust č.23 v km 8,795 - P18910

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

206,11

1

Zemné práce

206,11

1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 6*1,0*0,8 "vtok" Súčť	m3	4,800	27,00	129,60
				4,800		
				4,800		
2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3 4,8*0,3 Súčť	m3	1,440	5,63	8,11
				1,440		
				1,440		
3	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 6*1,0*0,8 "vtok" 7*0,8*0,5 "výtok" Súčť	m3	7,600	9,00	68,40
				4,800		
				2,800		
				7,600		

Celkom

206,11

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 103-00 cesta II/591, úsek 3

Časť: 103-001 Komunikácia, úsek 3

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **1 094,47**

6 **Úpravy povrchov, podlahy, osadenie** **1 094,47**

1	622661327	Náter betónu kotevno - adhézny	m2	194,400	5,63	1 094,47
---	-----------	--------------------------------	----	---------	------	----------

Celkom **1 094,47**

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 104-00 Cesta II/591, úsek 4.1 a 4.2

Podčasť: 04633 Prieput č.33 v km 11,291 - P

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **54,90**

1 **Zemné práce** **54,90**

1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,100	9,00	54,90
---	-----------	--	----	-------	------	-------

5*1,0*0,5 "výtok" 2,500

5*0,8*0,5 "výtok" 2,000

5*0,8*0,4 "vtok" 1,600

Súčet 6,100

Celkom **54,90**

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 104-00 Cesta II/591, úsek 4.1 a 4.2

Podčasť: 04634 Prieput č. 34 v km 11,629 - P19349

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 577,20

1 Zemné práce 324,86

1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	10,500	27,00	283,50
		7*1,0*1,5		10,500		
		Súčet		10,500		

2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	3,150	5,63	17,73
		10,5*0,3		3,150		
		Súčet		3,150		

3	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	10,500	2,25	23,63
		10,5		10,500		
		Súčet		10,500		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 252,34

38	93890.R01	Príplatok za čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m	t	3,712	67,98	252,34
----	-----------	--	---	-------	-------	--------

Položka na čistenie v rozpočte existuje, ale objemová hmotnosť nánosu nezodpovedá skutočnému množstvu materiálu, ako je uvedené vo výpočte rozpočtu.

"Skutočné množstvo nánosu" 18,15*0,4187 7,599
 "Rozpočet" 18,15*0,21416 3,887
 "Rozdiel medzi skutočným množstvom a rozpočtom" 7,599-3,887 3,712

Celkom 577,20

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 104-00 Cesta II/591, úsek 4.1 a 4.2

Podčasť: 04636 Priepust č.36 v km 12,435 - P19351

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 54,00

1 Zemné práce 54,00

1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,000	9,00	54,00
		6*1,0*1,0 "výtok"		6,000		
		Súčet		6,000		

Celkom 54,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 104-00 Cesta II/591, úsek 4.1 a 4.2

Podčasť: 04637 Prieput č.37 v km 12,557 - P19352

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 61,92

1 Zemné práce 61,92

1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,880	9,00	61,92
		6,5*0,8*0,4 "výtok"		2,080		
		5,0*0,8*1,2 "vtok"		4,800		
		Súčet		6,880		

Celkom 61,92

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 104-00 Cesta II/591, úsek 4.1 a 4.2

Podčasť: 04638 Priepust č. 38 v km 12,690 - P19353

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

924,72

1

Zemné práce

93,22

1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,720	9,00	60,48
		7*0,8*1,2 "vtok"		6,720		
		Súčet		6,720		
2	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	5,000	5,84	29,20
		"priepust 38" 5*1		5,000		
		Súčet		5,000		
3	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	1,000	3,54	3,54
		"priepust 38" 1		1,000		
		Súčet		1,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

831,50

34	93890.R01	Príplatok za čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m	t	10,558	67,98	717,73
		<i>Položka na čistenie v rozpočte existuje, ale objemová hmotnosť nánosov nezodpovedá skutočnému množstvu materiálu, ako je uvedené vo výpočte rozpočtu.</i>				
		"Skutočné množstvo nánosov" 21,4*0,7075		15,141		
		"Rozpočet" 21,4*0,21416		4,583		
		"Rozdiel medzi skutočným množstvom a rozpočtom" 15,141-4,583		10,558		
5	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	4,580	4,50	20,61
6	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	41,220	0,01	0,41
		4,58*9		41,220		
		Súčet		41,220		
7	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	4,580	20,25	92,75
		"bet." 4,58		4,580		
		Súčet		4,580		

Celkom

924,72

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 104-00 Cesta II/591, úsek 4.1 a 4.2

Podčasť: 04639 POriepust č.39 v km 12,888 - P

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **30,62**

1 **Zemné práce** **30,62**

1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,402	9,00	30,62
		4,2*0,6*0,7 "výtok"		1,764		
		3,9*0,6*0,7 "vtok"		1,638		
		Súčet		3,402		

Celkom **30,62**

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05640 Prieput č.40 v km 13,291 - P78357

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 1 731,50

1 Zemné práce 91,32

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	12,000	5,84	70,08
		"prieput 40" 6*2,0		12,000		
		Súčet		12,000		
2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	6,000	3,54	21,24
		"prieput 40" 6		6,000		
		Súčet		6,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 640,18

46	93890.R01	Príplatok za čistenie prieputov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m	t	17,670	67,98	1 201,21
		<i>Položka na čistenie v rozpočte existuje, ale objemová hmotnosť nánosů nezodpovedá skutočnému množstvu materiálu, ako je uvedené vo výpočte rozpočtu.</i>				
		"Skutočné množstvo nánosů" 8,5*2,688		22,848		
		"Rozpočet" 8,5*0,60916		5,178		
		"Rozdiel medzi skutočným množstvom a rozpočtom" 22,848-5,178		17,670		
4	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	17,672	4,50	79,52
		22,848-5,1765		17,672		
5	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	159,048	0,01	1,59
		17,672*9		159,048		
		Súčet		159,048		
6	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	17,672	20,25	357,86

Celkom 1 731,50

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05641 Prieput č. 43 v km 13,458 - P19355

Prieput 41

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 91,32

1 Zemné práce 91,32

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	12,000	5,84	70,08
---	-------------	---	-----	--------	------	-------

"prieput 41" 6*2,0

12,000

Súčet

12,000

2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	6,000	3,54	21,24
---	-------------	--	-----	-------	------	-------

"prieput 41" 6

6,000

Súčet

6,000

Celkom 91,32

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05643 Priepust č. 43 v km 14,109 - P19357

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1 604,54

1

Zemné práce

405,00

1	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	12,000	33,75	405,00
		"priepust 43" 2*6		12,000		
		Súčet		12,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 199,54

2	938907141.S	Odstránenie nánosov z kalovej jamy hĺbky do 2 m	m3	10,000	80,21	802,10
		5*4,0*0,5		10,000		
		Súčet		10,000		
3	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	16,000	4,50	72,00
		10*1,6		16,000		
4	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	144,000	0,01	1,44
		16*9		144,000		
		Súčet		144,000		
5	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	16,000	20,25	324,00

Celkom

1 604,54

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05644 Priepust č. 44 v km 14,384 - P19358

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

119,90

1

Zemné práce

119,90

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	17,500	5,84	102,20
---	-------------	---	-----	--------	------	--------

"priepust 44" 5*3,5

17,500

Súčet

17,500

2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	5,000	3,54	17,70
---	-------------	--	-----	-------	------	-------

"priepust 44" 5

5,000

Súčet

5,000

Celkom

119,90

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05645 Prieput č.45 v km 14,571 - P19359

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **29,16**

1 **Zemné práce** **29,16**

1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,240	9,00	29,16
		4*0,3*0,5 "vtok"		0,600		
		4*0,3*0,8 "výtok"		0,960		
		4*0,6*0,7 "čelo"		1,680		
		Súčet		3,240		

Celkom **29,16**

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05646 Prieput č.46 v km 15,068 - P19360

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

119,90

1

Zemné práce

119,90

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	17,500	5,84	102,20
---	-------------	---	-----	--------	------	--------

"prieput 46" 5*3,5

17,500

Súčet

17,500

2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	5,000	3,54	17,70
---	-------------	--	-----	-------	------	-------

"prieput 46" 5

5,000

Súčet

5,000

Celkom

119,90

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05647 Prieput č.47 v km 15,202 - P19361

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

386,37

1

Zemné práce

25,20

49	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,800	9,00	25,20
		4*0,5*0,4 "vtok"		0,800		
		4*1,0*0,5 "výtok"		2,000		
		Súčet		2,800		

3

Zvislé a kompletné konštrukcie

348,20

1	334313118.S	Mostné opory z betónu prostého tr. C 30/37	m3	0,984	128,81	126,75
		2,05*1,2*0,2*2		0,984		
		Súčet		0,984		
2	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	4,920	39,38	193,75
		2,05*1,2*2		4,920		
		Súčet		4,920		
3	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	4,920	5,63	27,70

99

Presun hmôt HSV

12,97

4	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	2,303	5,63	12,97
---	-------------	--	---	-------	------	-------

Celkom

386,37

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05648 Prieput č. 48 v km 15,411 - P19362

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

224,02

1

Zemné práce

8,10

1	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,900	9,00	8,10
		3*0,5*0,6		0,900		
		Súčet		0,900		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

215,92

2	938907141.S	Odstránenie nánosov z kalovej jamy hĺbky do 2 m	m3	1,800	80,21	144,38
		3*2*0,3		1,800		
		Súčet		1,800		
3	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2,880	4,50	12,96
		1,8*1,6		2,880		
4	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	25,920	0,01	0,26
		2,88*9		25,920		
		Súčet		25,920		
5	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,880	20,25	58,32

Celkom

224,02

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

Objekt: 105-00 Cesta II/591, úsek 5.1 a 5.2

Podčasť: 05649 Prieput č. 49 v km 16,058 - P19363

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: METROSTAV DS a.s., so sídl.Košická 17180/49, BA

Miesto: k.ú.Banská Bystrica

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 54,42

1 Zemné práce 54,42

1	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	7,500	5,84	43,80
---	-------------	---	-----	-------	------	-------

"prieput 49" 3*2,5 7,500

Súčet 7,500

2	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	3,000	3,54	10,62
---	-------------	--	-----	-------	------	-------

"prieput 49" 3 3,000

Súčet 3,000

Celkom 54,42

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica hr. Okr. BB/ZV - Zv. Slatina I.etapa

Objekt: Naviac práce - lôžko pod dlažbu SO 101-002, 102-001, 102-002

Kód položky	Popis položky	Výmera	MJ	JC	Spolu
SO 101-002 451571112.S	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm <i>rozobr. dlažby 159,5/0,1=1595 m2</i>	797,5	m2	5,63	4 489,93
SO 102-001 451571112.S	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm <i>rozobr. dlažby 194,7/0,1=1947 m2</i>	1947	m2	5,63	10961,61
SO102-002 451571112.S	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm <i>rozobr. dlažby 289,2/0,1=2892 m2</i>	2892	m2	5,63	16281,96
	Spolu položky	6434	m2	5,63	31733,50

Vypracoval : Ing. Alexandra Sabolová

Predkladá : **Metrostav DS a.s.**
Korešpondenčná adresa
Košická 17180/49
821 08 Bratislava – mestská časť Ružinov

Odsúhlasil za

Zhotoviteľa: Ing. Dušan Teltsch
hlavný stavbyvedúci

ROZPOČET

103-001 - Komunikácia

k. ú. Banská Bystrica

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Metrostav DS a.s., so sídlom Košická 17180/49, Bratislava, PSČ 821 08

04.11.2022

ISPO spol.s r.o.

Prešov

Macura M.

Naviac práce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							537 602,56		51 604,58
D HSV Práce a dodávky HSV							528 958,88		0,00
D 1 Zemné práce							32 206,06		0,00
1	K	113107224.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 300 do 400 mm, -0,56000t	m2	511,000	1,99	1 016,89		0,00
2	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	511,000	2,52	1 287,72		0,00
3	K	113152640.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	4 422,000	1,83	8 092,26		0,00
"konštr. 6 1" 4422							4 422,000		
4	K	113206111	Vytŕhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	318,000	1,72	546,96		0,00
5	K	114203103.S	Rozobratie dlažby z lomového kameňa alebo betónových tvárnic do cementovej malty	m3	26,700	101,25	2 703,38		0,00
"cesta pri dlažbe 6 1m-podlažba" 173*1,5*0,1							26,700		
Súčet							26,700		
6	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,100	3,38	7,10		0,00
14*0,15							2,100		
7	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	332,000	2,95	979,40		0,00
"vymena podlažia" 332							332,000		
8	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	99,600	0,82	81,67		0,00
332*0,93							99,600		
9	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	167,160	8,35	1 395,79		0,00
"obrubníky" 144*0,3*0,3							53,780		
"dĺžka ryhy za murom" 324*0,5*0,7							113,400		
Súčet							167,160		
10	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	50,148	5,63	282,33		0,00
16*1,3							16,150		
16*1,5*0,3 Prápočítané koeficientom množstva							50,148		
11	K	132201201.S	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	45,315	15,75	713,71		0,00
"cesta UV-vymena" 1 4*1 4*1 7*4-3 14*0,27*0,27*1 7*4							11,771		
"nova UV" 1 4*1 4*1 9*6							22,344		
"obrubky" (2-12)*0,3*1,0							11,200		
Súčet							45,315		
12	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	13,595	4,50	61,18		0,00
45,315							45,315		
45,315*0,3 Prápočítané koeficientom množstva							13,595		
13	K	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	540,475	1,78	962,05		0,00
"zemina na sklady" 332*1,5*1,5-45 315-3							540,475		
14	K	162501133.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, priplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 783,325	0,01	37,83		0,00
540,475*7							3 783,325		
15	K	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	332,000	2,25	747,00		0,00
"vymena podlažia" 332							332,000		
16	M	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	564,400	9,56	5 395,66		0,00
"vymena podlažia" 332*1,7							564,400		
17	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na sklady nad 100 do 1000 m3	m3	540,475	1,13	610,74		0,00
"zemina na sklady" 540,475							540,475		
Súčet							540,475		
18	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 152,250	5,63	6 487,17		0,00
"zemina na sklady" 540,475*1,5							810,713		
"podlažie" 511,0 560							286,130		
"krajnica" 219,75*0,332							55,377		
Súčet							1 152,250		
19	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	29,429	1,67	49,15		0,00
"UV" 1 4*1 4*1 7*10-3 14*0 27*0 27*1 7*10							29,429		
Súčet							29,429		
20	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	50,029	9,46	473,27		0,00
"UV" 29 429*1,7							50,029		
21	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,000	1,24	4,96		0,00
"za podlažie" 4							4,000		
22	K	180401212.S	Založenie trávnikového výsevu na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	14,000	0,45	6,30		0,00

23	M	005720001300.S	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	0,433	9,00	3,90		0,00
24	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	613,200	0,37	226,88		0,00
25	K	182301122.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	14,000	2,34	32,76		0,00
D 2 Zakladanie							5 691,87		0,00
26	K	211561111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drevným frakcie 8-16 mm	m3	145,800	35,18	5 129,24		0,00
27	K	212572111.S	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	16,200	34,73	562,63		0,00
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							175 440,89		0,00
28	K	317321019	Rimsy múrov a valov z betónu železového tr. C 35/45	m3	62,208	142,43	8 860,29		0,00
29	K	317353111.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-zhotovenie	m2	226,800	22,43	5 087,12		0,00
30	K	317353112.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	226,800	3,06	694,01		0,00
31	K	317361016.S	Výstuž ríms murív a valov z ocele B500 (10505)	t	10,546	1 687,50	17 796,38		0,00
32	K	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	155,520	168,75	26 244,00		0,00
33	K	327351211.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	528,960	45,00	23 803,20		0,00
34	K	327351221.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	528,960	9,00	4 760,64		0,00
35	K	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10505)	t	19,585	1 687,50	33 051,38		0,00
36	K	327501111.S	Výplň za oporami a protimrazové kliny so zhutnením z kameniva drevného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	90,720	37,38	3 391,11		0,00
37	K	348171211.S	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch, vrátane spojenia dielcov, hmotnosti do 100 kg/m	m	161,000	26,71	4 300,31	157,000	4 193,47
38	M	5534660002	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou vč. povrchovej úpravy	m	161,000	276,92	44 584,12	157,000	43 476,44
39	M	5531000001	Koťevný materiál zábradlia	kg	257,480	11,14	2 868,33	241,780	2 693,43
D 4 Vodorovné konštrukcie							2 470,58		0,00
40	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,288	157,50	45,36		0,00
41	K	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	8,623	281,25	2 425,22		0,00
D 5 Komunikácie							120 380,45		0,00
42	K	564871111.S	Podklad zo štrkovej vrstvy s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	582,100	4,61	2 591,28		0,00
43	K	565141221.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	511,000	14,54	7 429,94		0,00
44	K	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	526,330	12,70	6 684,39		0,00
45	K	569831111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkovej vrstvy hr. 100 mm	m2	219,750	3,16	694,41		0,00
46	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajnic z homín akéhokoľvek triedy so zhutnením	m3	3,000	13,50	40,50		0,00
47	M	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	5,100	9,56	48,76		0,00
48	K	573111110.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	511,000	0,56	286,16		0,00
49	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z olejnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	9 866,000	0,45	4 439,70		0,00
50	K	573911122.S	Oprava trhlín - pneumatrysk	m2	221,100	20,52	4 536,97		0,00
51	K	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	4 933,000	8,21	40 499,93		0,00
52	K	577154341.S	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	4 933,000	10,77	53 128,41		0,00
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							3 873,48		0,00
53	K	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	324,000	11,25	3 645,00		0,00

54	K	627456210.S	Oprava škárovania dlažieb, z dlaždíc s plochou jednotlivo nad 4 m2	m2	84,000	2,72	228,48	0,00
D 8					Rúrové vedenie		5 773,05	0,00
55	K	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	357,000	0,27	96,39	0,00
56	M	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100	m	364,140	1,60	582,62	0,00
57	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 160	m	2,000	11,25	22,50	0,00
58	M	286110009600	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká, DN 160, dl. 1 m	ks	2,000	10,44	20,88	0,00
59	K	871356006	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 200	m	12,000	0,61	7,32	0,00
60	M	286110010100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká, DN 200, dl. 1 m	ks	12,240	16,67	204,04	0,00
61	K	895941100.S	Osadenie bodového vpustu tr. zaťaženia „E“	ks	2,000	334,10	668,20	0,00
62	M	4760	Bodový vpust 40/40, 1-dielny odtokový vpust s pozink. porostom oká 30/30, s plast. košom na nečistoty, dxšxv=400x400x500 mm	ks	2,000	168,75	337,50	0,00
63	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	8,000	56,25	450,00	0,00
64	M	5922376002	Prefabrikát betónový-uličný vpust - horná skruž 450/195	ks	8,000	9,07	72,56	0,00
65	M	5922375000	Prefabrikát betónový-uličný vpust - dno s kalovým prehĺbením 450/300	ks	8,000	95,63	765,04	0,00
66	M	5922378000	Prefabrikát betónový-uličný vpust - stredová skruž s otvorom DN 200 450/450	ks	8,000	26,89	215,12	0,00
67	M	5922442120	Vyrovnávací prstenec 625/60	ks	8,000	10,18	81,44	0,00
68	K	899202111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	8,000	33,75	270,00	0,00
69	M	5524232000	Vlaková mreža 500x500 mm s rámom	ks	8,000	225,00	1 800,00	0,00
70	M	5534034521	Kalový koš pre uličný vpust, h=325mm, DN 450	ks	8,000	22,43	179,44	0,00
D 9					Ostatné konštrukcie a práce-búranie		161 520,94	0,00
71	K	911131111.S	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	143,000	16,50	2 359,50	0,00
72	M	5534660002	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou vč. povrchovej úpravy	m	143,000	276,92	39 599,56	0,00
73	M	404490001400.S	Odrážač zvodidlíkový univerzálny kovový s plastovými odrazkami, farebný	ks	34,000	19,13	650,42	0,00
74	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	26,000	13,50	351,00	0,00
75	M	404490000400.S	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	26,000	13,50	351,00	0,00
76	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	26,000	14,63	380,38	0,00
77	M	404490000600.S	Zvodidlíkový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	26,000	13,50	351,00	0,00
78	K	912371111.S	Ochranné zariadenie odrazové fólie na stĺpiky	ks	78,000	0,55	42,90	0,00
79	M	404490000900.S	Odrážač fólia na stĺpik, samostatná, biela/oranžová, fólia III. triedy	ks	52,000	0,56	29,12	0,00
80	M	404490000701.S	Štvorček samolepiaci s retroreflexnou fóliou tr.1, 500x500 mm	ks	26,000	4,50	117,00	0,00
81	K	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,000	72,39	72,39	0,00
82	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	13,000	12,38	160,94	0,00
83	K	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	8,000	10,02	80,16	0,00
84	M	404410037300	201 - Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	41,63	124,89	0,00
85	M	404410037600	202 - Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	90,79	90,79	0,00
86	M	404410039200	302 - Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	6,000	46,13	276,78	0,00
87	M	404410040300	510 - Značka upravujúca prednosť P13 (Tvar križovatky), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	6,000	46,13	276,78	0,00
88	M	404410123100	325 - Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	46,13	92,26	0,00
89	M	404410167600	355 - Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 600x300 mm, Zn plech so založeným AI okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000	39,38	39,38	0,00
90	M	404410150000	331 - Informatívna značka II7a (Zastávka autobusu), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	46,13	92,26	0,00
91	M	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl. 3,5m	ks	12,000	35,44	425,28	0,00
92	M	404490008403.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/2,0 m, pre dopravné značky	ks	1,000	22,50	22,50	0,00
93	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	12,000	51,75	621,00	0,00

94	M	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	42,000	2,25	94,50		0,00
95	K	915715181.S	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na prechod pre chodcov	m	10,500	26,73	280,67		0,00
96	K	915712312.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	572,000	2,05	1 172,60		0,00
97	K	915712322.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	46,000	2,05	94,30		0,00
98	K	915712412.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	822,000	4,10	3 370,20		0,00
99	K	915712422.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	322,000	2,05	660,10		0,00
100	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	109,000	15,59	1 699,31		0,00
101	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	1 762,000	0,12	211,44		0,00
102	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	109,000	0,25	27,25		0,00
103	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	448,000	22,50	10 080,00		0,00
104	M	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie	ks	359,560	3,97	1 427,45		0,00
105	M	592170000700.S	Obrubník cestný prechodový, lxšxv 1000x200x150 mm	ks	22,220	14,22	315,97		0,00
106	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 1000x200x150(100) mm	ks	70,700	5,86	414,30		0,00
107	K	919726172.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	572,000	4,33	2 476,76		0,00
108	K	919726711.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	572,000	1,13	646,36		0,00
109	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkou nad 100 do 150 mm	m	30,800	16,88	519,90		0,00
110	K	919735210	Pružná asfaltová zálievka	m	30,800	9,00	277,20		0,00
111	K	919794441.S	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, a pod. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	10,500	157,50	1 653,75		0,00
112	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	324,000	1,95	631,80		0,00
113	K	935111912.S	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke nad 500 mm	m2	210,250	0,41	86,20		0,00
114	K	935112113	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akékoľf. veľk.	m2	210,250	15,00	3 153,75		0,00
115	M	592270000501	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM, rozmer 500x250x80 mm	ks	1 698,820	1,35	2 293,41		0,00
116	K	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	194,400	11,25	2 187,00		0,00
117	K	938906144.S	Préčistenie drenážneho potrubia DN nad 160 do 200	m	12,000	3,76	45,12		0,00
118	K	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	4 422,000	0,21	928,62		0,00
119	K	938909412.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovou frézou pri šírke dna nad 400 mm, -0,19460 t	m	112,000	0,78	87,36		0,00
120	K	938909612.S	Odstánenie nánosu na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm, -0,25200t	m2	219,750	1,35	296,66		0,00
121	K	959941113.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	328,000	4,03	1 321,84	308,000	1 241,24
122	K	962052211.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového nadzákladného, -2,40000t	m3	97,200	96,27	9 357,44		0,00
123	K	966005111.S	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pátkami, - 0,03500t	m	143,000	12,95	1 851,85		0,00

124	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásmicou, -0,04200t	m	8,000	9,00	72,00		0,00
125	K	966006132.S	Odstánenie značky, pre staničenie a ohraňovanie so stĺpkami s bet. pátkami, -0,08200t	ks	8,000	9,83	78,64		0,00
126	K	966006133.S	Odstánenie značky, smerové stĺpiky zaklinované v zemi kamennými alebo obetovanými, zabaranené -0,03700t	ks	12,000	5,63	67,56		0,00
127	K	966006211.S	Odstánenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpkov alebo konzol, -0,00400t	ks	16,000	5,63	90,08		0,00
128	K	966075141.S	Odstánenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	161,000	11,25	1 811,25		0,00
129	K	969021160	Vybúranie uličného vpustu	ks	4,000	167,05	668,20		0,00
130	K	971046001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - betónových, obkladov -0,00001t	cm	95 904,000	0,46	44 115,84		0,00
131	K	971056010.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stien - železobetónových -0,00023t	cm	2 310,000	1,14	2 633,40		0,00
132	K	971056015.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 160 mm do stien - železobetónových -0,00048t	cm	160,000	1,42	227,20		0,00
133	K	971056019.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - železobetónových -0,00095t	cm	320,000	3,94	1 260,80		0,00
134	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2 006,949	4,50	9 031,27		0,00
135	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	34 716,661	0,01	347,17		0,00
136	K	979083012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01) ostatné	t	338,130	20,25	6 847,13		0,00
D 99			Presun hmôt HSV				21 601,56		0,00
137	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytým asfaltovým alebo betónovým	t	3 836,867	5,63	21 601,56		0,00
D PSV			Práce a dodávky PSV				8 643,68		0,00
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				8 643,68		0,00
138	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	486,000	2,81	1 365,66		0,00
139	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,363	1 856,25	673,82		0,00
140	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	972,000	4,50	4 374,00		0,00
141	M	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2	t	1,652	1 350,00	2 230,20		0,00

Vypracoval: Ing. Alexandra Sabolová

Schválil: Ing. Dušan Teltsch

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

102-002 - Komunikácia, úsek 2.2

k. ú. Banská Bystrica

04.11.2022

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

46 120 602

Metrostav DS a.s., so sídlom Košická 17180/49, Bratislava, PSČ 821 08

SK2023231892

ISPO spol.s r.o., Prešov

17085501

Macura M.

Cena bez DPH

1 328 424,54

Cena s DPH

V EUR

1 594 109,45

Projektant

Spracovateľ

Oľudnávateľ Zhotoviteľ

102-002 - Komunikácia, úsek 2.2

k. ú. Banská Bystrica

BANSKOBYSTRIČKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Metrostav DS a.s., so sídlom Košícka 17180/49, Bratislava, PSČ 821 08

04.11.2022

ISPO spol.s r.o.

Priešov

Macura M.

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemné práce	100 180,71
2 - Zakladanie	2 408,89
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	168 775,14
4 - Vodorovné konštrukcie	6 736,14
5 - Komunikácie	496 178,87
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	3 522,91
8 - Rúrové vedenie	4 604,93
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	480 140,16
99 - Presun hmot HSV	60 896,24
PSV - Práce a dodávky PSV	4 980,55
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	4 980,55

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

ROZPOČET

102-002 - Komunikácia, úsek 2.2

k. ú. Banská Bystrica

BANSKOBYSTRIČKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Metrostav DS a.s., so sídlom Košická 17180/49, Bratislava, PSČ 821 08

04.11.2022

ISPO spol. s r.o.,

Prešov

Macura M.

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Práce naviac 102-0021		Práce naviac 102-0022		Spolu ZD + práce naviac	
									Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu														
D HSV														
D 1														
Práce a dodávky HSV														
Zemné práce														
1	K	113107132.S		Odstánenie krytu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m ²	19,000	33,75	641,25	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00	641,25
						19,000								
2	K	113107224.S		Odstánenie krytu v ploche nad 200 m ² z kamenná hrubého dveného, hr. 300 do 400 mm, -0,56000t	m ²	1 181,000	1,99	2 350,19	0,00	0,00	0,00	0,00	1 181,00	2 350,19
3	K	113152730.S		Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m ² , pruh š. do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m ²	11 490,000	1,04	11 949,60	0,00	0,00	0,00	0,00	11 490,00	11 949,60
						11 490,000								
4	K	113152541		Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m ² , pruh š. do 1 m, hr. 150 mm 0,381 t	m ²	1 181,000	3,95	4 664,95	0,00	0,00	0,00	0,00	1 181,00	4 664,95
5	K	113152640.S		Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m ² , pruh š. do 2 m, hr. 100 mm 0,254 t	m ²	8 394,000	1,83	15 361,02	0,00	0,00	0,00	0,00	8 394,00	15 361,02
						8 394,000								
6	K	113206111		Vyrábanie obrúb betónových, s vybitím ľožka, z kraníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	221,000	1,72	380,12	0,00	0,00	0,00	0,00	221,00	380,12
7	K	114203103.S		Rozbitie dlažby z lomového kamňa alebo betónových tvárnic do cementovej malty	m ³	289,200	101,25	29 281,50	25,73	2 604,96	5,62	568,62	320,54	32 455,08
						210,000								
						18,730								
						15,150								
						4,420								
						269,200								
						Suma								
8	K	122201102.S		Odkopávka a prekopávka nezapázaná v homine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	623,000	2,95	1 837,85	0,00	0,00	0,00	0,00	623,00	1 837,85
						623,000								
9	K	122201109.S		Odkopávka a prekopávky nezapázané. Priplatok k cenám za teplosť horniny 3	m ³	186,900	0,82	153,26	0,00	0,00	3,66	3,00	190,56	156,26
						186,900								
10	K	132201101.S		Výkop rýh do šírky 600 mm v hom.3 do 100 m ³	m ³	69,936	27,00	1 888,27	138,89	3 744,63	51,75	1 397,25	260,38	7 030,15
						138,890								
						Suma celkovo								
						138,890								
						Suma celkovo								
						17 476								
						32 556								
						66 536								
						Suma celkovo								

11	K	132201109.S	Priplátok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapázaných i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	20,981	5,63	118,12	41,61	234,25	15,53	87,41	78,11	439,78
03.9.30													
69.530.0.3 Priepodlaha kofiek, kalamim muozdava													
12	K	132201201.S	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	86,682	15,75	1 365,24	0,00	0,00	42,00	661,50	128,68	2 026,74
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													
"podla UV" 1,4*1,4*1,7*3,34*0,27*0,27*1,7*5													

25	K	212572111.S	Lôžko pre rativod zo štrkopiesku triedeného	m3	50,406	9,430	34,73	327,50	0,00	0,00	0,00	9,43	327,50
Typ: 112x121x3"					9,430								
26	K	271573001.S	Náryp pod základovú konštrukciu so zhutnením zo štrkopiesku hr. 0-32 mm	m3	6,800	6,800	45,00	306,00	0,00	0,00	0,00	6,80	306,00
Typ: 112x3" 42,5x0,8x0,2					6,800								
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie								168 775,14					
27	K	317321019	Rimsý múrov a valov z betónu železového tr. C 35/45	m3	55,344	55,344	142,43	7 882,65	13,40	1 908,96	7,80	76,54	10 902,16
Typ: 112" 55x0,8x0,24 49x1 40x34					26,640								
Typ: 213" 107x0,8x0,24 42,5x0,8x0,24					28,704								
Súčet					55,344								
28	K	317353111.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-zhotovenie	m2	168,150	168,150	22,43	3 771,60	49,30	1 105,80	27,70	245,15	5 495,71
Typ: 112" 53x0,8x0,8x0,25 24x1 40x20					62,306								
Typ: 213" 110x0,42,5x0,25 40x0,8x0,25					105,844								
Súčet					168,150								
29	K	317353112.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	168,150	168,150	3,06	514,54	49,30	150,86	27,70	245,15	750,16
30	K	317361016.S	Výstuž ríms múrov a valov z ocele B500 (10505)	t	8,294	8,294	1 687,50	13 996,13	1,43	2 414,81	0,79	10,51	17 735,00
Typ: 35%+diel 65%													
Typ: 112" 65x76x0,1397 0,0017x0,52					7,777								
Typ: 213" 113x66x0,25 0,150 0,0017x0,35					4,517								
Súčet					8,294								
31	K	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	184,335	184,335	168,75	31 106,53	119,61	20 183,85	52,80	336,74	60 200,38
Typ: 112" 53x0,7x0,5x0,13 0,5					50,406								
Typ: 213" 131x0,6x0,35x0,12 0,05					28,820								
Typ: 3 základ+diel 42,5x0,8x1 0-42,5x0,8x0,87					55,185								
Typ: 112x2" 53x1 4x0,8x1 4x131x1,4 0,15					40,520								
32	K	327351211.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	683,924	683,924	45,00	30 776,58	447,76	20 149,20	181,28	1 312,96	59 083,38
Typ: 112" 53x0,5x0,48 0,5x0,5x0,5 0,7x0,3x0,5					104,006								
Typ: 213" 131x0,5x0,5x0,35 2x0,2x0,05					30,7130								
Typ: 3 základ+diel 42,5x1 0,7x0,5x0,1 0,7x0,6x0,87					101,594								
Typ: 112x2" 53x1 4x0,8x1 4x131x1,4					426,209								
33	K	327351221.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	683,924	683,924	9,00	6 155,32	447,76	4 029,84	181,28	1 312,96	11 816,88
34	K	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10505)	t	15,403	15,403	1 687,50	25 992,56	5,49	9 257,63	2,36	23,25	39 234,38
Súčet					15,403								
35	K	327501111.S	Výplň za opierami a protimrazové kľmy so zhutnením z kameniva drevného alebo ťažného pre múry a valy	m3	11,900	11,900	37,38	444,82	19,13	715,23	6,51	37,54	1 403,39
Typ: 112x3" 42,5x0,7x0,3					11,900								
36	K	348171211.S	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch, vrátane spojenia dielcov, hmotnosti do 100 kg/m	m	153,000	153,000	28,71	4 086,63	0,00	0,00	0,00	153,00	4 086,63
37	M	553460002	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou vč. povrchovej úpravy	m	153,000	153,000	276,92	42 368,76	0,00	0,00	0,00	153,00	42 368,76
Súčet					153,000								
38	M	5531000001	Kotvový materiál zábradlia	kg	150,720	150,720	11,14	1 679,02	0,00	0,00	0,00	150,72	1 679,02
Typ: 112x3" 42,5x0,7x0,3					150,720								
D 4 Vodovodné konštrukcie								6 736,14					
39	K	451311711.S	Podklad pod diaľbu z prostého betónu vodostavbebného C 25/30 vo výške hr. do 100 mm	m2	5,000	5,000	14,63	73,15	0,00	0,00	0,00	5,00	73,15
Typ: 112x3" 42,5x0,7x0,3					5,000								
Súčet					5,000								
40	K	451311721.S	Podklad pod diaľbu z prostého betónu vodostavbebného C 30/37 vo výške hr. nad 100 do 150 mm	m2	42,500	42,500	18,01	765,43	154,37	2 780,17	28,08	224,95	4 051,31
Súčet					42,500								

"Dlažba z kam. kam. podlah. a stělna upravená typy 42, 51 a 42, 50D												
41	K	45231131	Dosky, bloky, sedlá z betonu v ovliveném výkope tr. C 12/15	m3	3,252	157,50	512,19	0,00	0,00	0,00	3,25	512,19
"UV 0,370/0,17"												
"podkl. beton-okolo mury"												
"typ 11a": 3370,15/0,13/49,0,35/0,1												
bude												
42	K	45235101	Debenie v ovlivenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	10,200	10,29	104,96	0,00	0,00	0,00	10,20	104,96
"podkl. beton-okolo mury"												
"typ 11a": 3370,13/0,13/0,1												
43	K	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	12,474	281,25	3 508,31	597,66	1,25	351,56	15,85	4 457,53
"pod platinu zahradie na mure": 7870,23/0,23												
"pod platinu zahradieho zvonika na mure": 5370,33/0,45												
44	K	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár malťou MC 10 a s vyškárováním malťou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	45,000	39,38	1 772,10	6 079,01	28,08	1 105,79	227,45	8 956,90
"výtok do žliabku": 2,5												
"Dlažba z kam. kam. podlah. a stělna upravená typy 42, 51 a 42, 50D												
D 5												
45	K	564871111.S	Komunikácie Podklad zo štrkovinový s rozprestrením a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm.	m2	1 370,600	4,61	6 318,47	0,00	22,00	101,42	1 392,60	8 419,89
"120871,1"												
46	K	565141221.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestrením a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 246,000	14,54	18 116,84	0,00	20,00	290,80	1 266,00	18 407,64
47	K	567133115.S	Podklad z kameniva smiešaného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 283,380	12,70	16 298,93	0,00	20,60	281,62	1 303,98	16 580,55
"1216,071,02"												
48	K	569831111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, šírkodvoinou hr. 100 mm	m2	3 409,000	3,16	10 769,28	0,00	0,00	0,00	3 408,00	10 769,28
"Naplnená š. 0,73m/1,5m, SÚ 6, 0222mm/176/270/2, 1,33/2,1"												
49	K	573111110.S	Podstrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	1 246,000	0,56	697,76	0,00	20,00	11,20	1 266,00	708,96
"koštr. c.4": 1246												
50	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	42 596,000	0,45	19 168,20	0,00	40,00	18,00	42 636,00	19 186,20
"koštr. c.11a": 472062/29/126/22												
51	K	573911122.S	Oprava trhlín - pneumatiky	m2	1 002,600	20,52	20 573,35	0,00	0,00	0,00	1 002,60	20 573,35
"koštr. c.1": 59872066/270,06												
52	K	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	21 298,000	8,21	174 856,58	0,00	20,00	164,20	21 318,00	175 020,78
"koštr. c.11a": 2005241246												
53	K	577154341.S	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	21 298,000	10,77	229 379,46	0,00	20,00	215,40	21 318,00	229 594,86
"koštr. c.11a": 2005241246												
D 6												
54	K	622661221.S	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	304,900	11,25	3 430,13	765,00	39,00	438,75	411,90	4 633,88
"ochrana proti soliam - masy murov"												
"typ 11a": 537104491,6												
"typ 11a": 13111042571,0												
bude												
55	K	627456210.S	Oprava škárovania dlažieb, z dlaždic s plochou jednotlivo nad 4 m2	m2	34,110	2,72	92,78	0,00	0,00	0,00	34,11	92,78
"dlaž. madošova typy 2067,62/13,0 a 2747/0,3"												

D 8		Rúrové vedenie										4 604,93	
56	K	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej rýhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	307,000	0,27	82,89	74,00	19,98	43,00	11,61	424,00	114,48
Začítanie 31116					31,000								
"Začítanie 31116"					270,000								
"Začítanie 31116"					307,000								
57	M	206110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100	m	307,000	1,60	491,20	74,00	118,40	43,00	68,80	424,00	678,40
58	K	871356006	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 200	m	10,800	0,61	6,59	0,00	0,00	0,00	0,00	10,80	6,59
"Začítanie 871356006"					10,800								
59	M	286110010100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká, DN 200, dl. 1 m	ks	11,016	16,67	183,64	0,00	0,00	0,00	0,00	11,02	183,64
"Začítanie 286110010100"					11,016								
60	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50 UVB-50	ks	7,000	56,25	393,75	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	393,75
"Začítanie 895941111"					7,000								
61	M	5922376001	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - stredová siraž 450/195	ks	13,000	9,07	117,91	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00	117,91
62	M	5922376002	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - horná siraž 450/195	ks	7,000	9,07	63,49	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	63,49
63	M	5922376000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - dno s kalovým prebibaním 450/300	ks	7,000	95,63	669,41	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	669,41
64	M	5922376000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - stredová siraž s okom DN 200 450/450	ks	7,000	26,89	188,23	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	188,23
65	M	5922442120	Vyrovnávacia prstenec 625/60	ks	7,000	10,18	71,26	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	71,26
66	K	899202111	Osadenie lištového mriežového vrátane rámu a koša na batožinové vozíky	ks	7,000	33,75	236,25	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	236,25
67	M	5524232000	Vlaková mrieža 500x500 mm s rámom	ks	7,000	225,00	1 575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	1 575,00
68	M	5534034522	Kalový koš pre uličnú vpusť, h=575mm, DN 450	ks	6,000	28,13	168,78	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	168,78
69	M	5534034521	Kalový koš pre uličnú vpusť, h=325mm, DN 450	ks	1,000	22,43	22,43	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	22,43
70	K	899331111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo šachty do 200 mm zvýšením poklopu	ks	2,000	167,05	334,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	334,10
"Začítanie 899331111.S"					2,000								
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							480 140,16						
71	K	911131111.S	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými slúpkami	m	185,000	16,50	3 052,50	0,00	0,00	0,00	0,00	185,00	3 052,50
"Začítanie 911131111.S"					185,000								
72	M	553466002	Zábradlie oceľové so zvislou výškou vč. povrchovej úpravy	m	185,000	276,92	51 230,20	0,00	0,00	0,00	0,00	185,00	51 230,20
"Začítanie 553466002"					185,000								
73	M	404490001400.S	Odrážač zvodňový univerzálny kovový s plastovými odrazkami, farebný	ks	43,000	19,13	822,59	0,00	0,00	0,00	0,00	43,00	822,59
"Začítanie 404490001400.S"					43,000								
74	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytienia H1 so zabaranením slúpkov pri vz. 2,0 m	m	1 306,900	7,88	10 298,37	0,00	0,00	0,00	0,00	1 306,90	10 298,37
"Začítanie 911332322.S"					1 306,900								
75	M	553350000300	Zvodidlo cestné, úrovne zachytienia H1, komplet	m	1 306,000	57,38	74 938,28	0,00	0,00	0,00	0,00	1 306,00	74 938,28
"Začítanie 553350000300"					1 306,000								
76	K	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradľové ZSN-H4/H2 kotvené do rýmsy s výškou zo zvýšenia 1,0 m	m	102,800	416,25	42 790,50	0,00	0,00	0,00	0,00	102,80	42 790,50
"Začítanie 911334122.S"					102,800								
77	K	912291111.S	Osadenie smerového slúpka plastového s vykopatím a odhodom výkopku do 3 m	ks	210,000	13,50	2 835,00	0,00	0,00	0,00	0,00	210,00	2 835,00
78	M	404490000400.S	Cestný smerový slúpek CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	210,000	13,50	2 835,00	0,00	0,00	0,00	0,00	210,00	2 835,00
79	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového slúpka z plastových hmôt na cestné zvodidlo	ks	46,000	14,63	672,98	0,00	0,00	0,00	0,00	46,00	672,98
80	M	404490000600.S	Zvodňový slúpek ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	46,000	13,50	621,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,00	621,00
"Začítanie 404490000600.S"					46,000								
81	K	912371111.S	Ochranné zariadenia odrazové fólie na slúpky	ks	768,000	0,55	422,40	0,00	0,00	0,00	0,00	768,00	422,40

[illegible]

106	K	915712312.S	Vodovrnné dopravné znatenie striekaným platom dilačných čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 151,000	2,05	2 359,55	0,00	0,00	0,00	1 151,00	2 359,55
*3011621110711204 1 151,000												
107	K	915712322.S	Vodovrnné dopravné znatenie striekaným platom dilačných čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	2 512,000	2,05	5 149,60	0,00	0,00	0,00	2 512,00	5 149,60
*60151250m1162 1 162,000 *60381250m210652 1 330,000												
108	K	915712412.S	Vodovrnné dopravné znatenie striekaným platom vodiachých čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	5 088,000	4,10	20 860,80	0,00	0,00	0,00	5 088,00	20 860,80
*60182500m15088 5 088,000												
109	K	915712422.S	Vodovrnné dopravné znatenie striekaným platom vodiachých čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	748,000	2,05	1 533,40	0,00	0,00	0,00	748,00	1 533,40
*60282500m1748,0 748,000												
110	K	915721212.S	Vodovrnné dopravné znatenie striekané farbou prechodov pre chodcov, sipky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	54,000	15,59	841,86	0,00	0,00	0,00	54,00	841,86
*60282500m1748,0 748,000												
111	K	915791111.S	Predznatenie pre znatenie striekané farbou z náterových hmôt dilačné čiar, vodiace prúžky	m	9 499,000	0,12	1 139,88	0,00	0,00	0,00	9 499,00	1 139,88
*1151251250m1748 9 499,000												
112	K	915791112.S	Predznatenie pre vodovrnné znatenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	54,000	0,25	13,50	0,00	0,00	0,00	54,00	13,50
113	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateľného do ložka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	511,000	22,50	11 497,50	0,00	0,00	0,00	511,00	11 497,50
*106420041m208 413,000												
114	M	592170002200.S	Obrubník cestný, ľskvx 1000x150x260 mm, skosenie	ks	417,130	3,97	1 656,01	0,00	0,00	0,00	417,13	1 656,01
*10611000 511,000												
Súčet												
115	M	59217000700.S	Obrubník cestný prechodový, ľskvx 1000x200x150 mm	ks	26,260	14,22	373,42	0,00	0,00	0,00	26,26	373,42
*4131101 413,000												
116	M	592170002400.S	Obrubník cestný náberový, ľskvx 1000x200x150(100) mm	ks	72,720	5,86	426,14	0,00	0,00	0,00	72,72	426,14
*201101 20,000												
117	K	919726172.S	Rezanie priechádznych alebo podlážnych dilačných škár živíc, ploch pre výtvar, komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	2 918,000	4,33	12 634,94	0,00	0,00	0,00	2 918,00	12 634,94
*201101 20,000												
118	K	919726711.S	Tesnenie dilačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	2 918,000	1,13	3 297,34	0,00	0,00	0,00	2 918,00	3 297,34
*201101 20,000												
119	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	45,000	16,88	759,60	1 772,40	877,76	52,00	202,00	3 409,76
*201101 20,000												
120	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	25,000	14,96	374,00	0,00	0,00	0,00	25,00	374,00
*201101 20,000												
121	K	919735210	Prúžná asfaltová zálievka	m	45,000	9,00	405,00	0,00	0,00	0,00	45,00	405,00
122	K	919794441.S	Uprava ploch okolo hydrantov, šúplátek a pod. v asfaltových krytoch v pádovskej ploche do 2 m2	ks	9,000	157,50	1 417,50	0,00	0,00	0,00	9,00	1 417,50
*1061155 9,000												
123	K	9319941321	Tesnenie škár betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	m	275,500	1,95	537,23	67,00	130,65	39,00	381,50	743,93
*1061155 9,000												

715,5400												
Súčet												
Priekop za každých ďalších aj začiatých 10 mm hr. kážka nad 100 mm, pri šírke nad 500 mm												
124	K	935111912.S	m2	2 009,500	0,41	823,90	0,00	0,00	0,00	0,00	2 009,50	823,90
2009,5												
2 009,500												
125	K	935112113	m2	2 009,500	15,00	30 142,50	0,00	0,00	0,00	0,00	2 009,50	30 142,50
"diaž. ligol s hr." 1300*1,25 1 625,000 134 600 290,200 2 009,500												
"diaž. ligol s hr." 500*500 134*1,0 134 600 290,200 2 009,500												
Súčet												
126	M	592270000501	ks	16 236,760	1,35	21 916,63	0,00	0,00	0,00	0,00	16 236,76	21 916,63
2 009,500 25*1,01 10 298,760												
127	K	935112212.S	m	13,000	16,50	214,50	0,00	0,00	0,00	0,00	13,000	214,50
13,000 13,000												
"za zariadenia maže zblatkov" 13												
Súčet												
128	M	592270001800	ks	43,680	2,69	117,50	0,00	0,00	0,00	0,00	43,68	117,50
13*1,35 13 43,680												
129	K	935114424.S	m	5,000	19,86	99,30	0,00	0,00	0,00	0,00	5,000	99,30
Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu univerzálneho s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm a s roštom triedy D 400												
130	M	592270007300.S	ks	2,000	10,27	20,54	0,00	0,00	0,00	0,00	2,000	20,54
Cena koncová stena, pre žľaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm												
131	M	592270014800.S	ks	10,000	48,61	486,10	0,00	0,00	0,00	0,00	10,000	486,10
Liatinový roš. štítový 18x170 mm, dl. 0,5 m, D 400, s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm												
132	M	592270022300.S	ks	5,000	81,27	406,35	0,00	0,00	0,00	0,00	5,000	406,35
Odvodňovací žlab betónový univerzálny s ochrannou hranou, svetlá šírka 150 mm, dĺžky 1 m, bez spádu												
133	K	9389023002.S	m2	447,600	11,25	5 035,50	65,00	731,25	0,00	0,00	512,50	5 765,75
Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien												
121 400 326,200 467,600												
"načísť jazyk mrie a načísť typ 118" 13 5 035,500 0,00 131 600												
Súčet												
134	K	938906144.S	m	25,000	3,76	94,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,000	94,00
25 000												
135	K	938908411.S	m2	20 052,000	0,21	4 210,92	0,00	0,00	0,00	0,00	20 052,00	4 210,92
Čistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dlaždeného tlakom vody												
20 052,000												
"konštr. 6 3" 200-2												
136	K	938909422.S	m	812,000	1,71	1 388,52	0,00	0,00	0,00	0,00	812,000	1 388,52
Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým výpadkom o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,19460 t												
812,000												
137	K	938909412.S	m	92,000	0,78	71,76	0,00	0,00	0,00	0,00	92,000	71,76
Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovou frázou pri šírke dna nad 400 mm, -0,19460 t												
82 000												
138	K	938909611.S	m2	3 408,000	0,72	2 453,76	0,00	0,00	0,00	0,00	3 408,000	2 453,76
Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. nad 50 do 100 mm, -0,12600 t												
3 408,000												
139	K	938909712.S	m	135,000	22,50	3 037,50	0,00	0,00	0,00	0,00	135,000	3 037,50
Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hĺbka nánosu do 25%, -0,05711 t												
135 000												
140	K	938941113.S	ks	312,000	4,03	1 257,36	0,00	0,00	0,00	0,00	312,000	1 257,36
Chemická kotva s kotvovým svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, žb, kameňa, s vyvrtaním otvoru M10x90/190 mm												
312 000												
"kovové zariadenia na mrieškové žb-ž"												
Súčet												
141	K	938941131.S	ks	7 500,000	5,70	42 750,00	1500,00	8 550,00	0,00	0,00	9 000,00	51 300,00
Chemická kotva s kotvovým svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, žb, kameňa, s vyvrtaním otvoru M16x20/160 mm												
8 550,000												
"lepacia kotva šírka, dĺžka vrtu 10cm - dobetonávka"												

