

Zmluva o dielo č. 0708/2019

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

ev. č. objednávateľa:

ev. č. zhotoviteľa:

na uskutočnenie stavebných prác s názvom:
„Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera Lučenec“
(ďalej iba „Zmluva“)

medzi zmluvnými stranami:

OBJEDNÁVATEĽ:

Sídlo:
Štatutárny orgán:
Právna forma:
IČO:
DIČ:
Bankové spojenie:
IBAN:
Telefón:
Email:
Osoba oprávnená konať
vo veciach zmluvných:
Osoby oprávnené konať v
realizačných veciach:

STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ OSKARA WINKLERA - WINKLER OSZKÁR ÉPÍTŐIPARI SZAKKÖZÉPISKOLA

B. Němcovej 1, 984 15 Lučenec
Mgr. Ladislav Viktor – riaditeľ školy
Rozpočtová organizácia
00161560
2021228319
Štátna pokladnica
SK68 8180 0000 0070 0039 4670
0915 818 562
sekretariat@spsstavebnalc.edu.sk

Mgr. Ladislav Viktor

Mgr. Ladislav Viktor

za účasti zriaďovateľa

OBJEDNÁVATEĽA:

Sídlo :
Štatutárny orgán:
Právna forma:

Banskobystrický samosprávny kraj

Námestie SNP č. 23, 974 00 Banská Bystrica
Ing. Ján Lunter, predseda Banskobystrického samosprávneho kraja
samostatný územný samosprávny a správny celok SR zriadený
zákonom NR SR č. 302/2001 Z. z. o samospráve vyšších územných celkov
v znení neskorších predpisov
37828100
2021627333
Štátna pokladnica
SK92 8180 0000 0070 0038 9679

IČO :
DIČ:
Bankové spojenie :
Číslo účtu :
Osoba oprávnená konať
v zmluvných veciach:

Ing. Peter Muránsky, riaditeľ odboru dopravy, cestnej infraštruktúry a
investícií

Osoby oprávnené konať
v realizačných veciach:
Telefón/ fax :

Ing. Nora Oravcová, referent pre investície
048/4325111, 048/4325528

(ďalej Objednávateľ, zriaďovateľ Objednávateľa a samostatne aj spolu iba „objednávateľ“ na strane jednej)

ZHOTOVITEĽ:

Sídlo:
Štatutárny orgán:
Právna forma:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Bankové spojenie:
IBAN:
Telefón:

COSTRUO spol. s r.o. Parný mlyn č. 5142, 984 01 Lučenec

Ing. Jozef Princz, konateľ
SRO
31588794
2020465018
SK2020465018

Email:

Osoba oprávnená jednat'
vo veciach zmluvných:

Ing. Jozef Princz

Osoby oprávnené jednat' v
realizačných veciach:

Ing. Jozef Princz

(ďalej len „**zhotoviteľ**“ na strane druhej a spolu s objednávatel'om ďalej len „**zmluvné strany**“)

Preambula

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania realizovaného postupom podlimitnej zákazky podľa § 108 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 len „**zákon o verejnom obstarávaní**“), vyhláseného Výzvou na predkladanie ponúk zverejnenou vo Vestníku verejného obstarávania č. 138/2019, dňa 12.07.2019, pod zn. oznámenia 16833, na predmet zákazky pre projekt - stavbu s názvom: „Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera Lučenec“ (ďalej iba „verejné obstarávanie“).

I. Úvodné ustanovenia

1. Zriaďovateľ Objednávateľa je výlučným vlastníkom všetkých dotknutých objektov, ktoré sú ako predmet Zmluvy definované v článku III Zmluvy a **Prílohe č. 1 a č. 2 Zmluvy (ďalej len „Stavenisko“ alebo „Stavba“). Príloha č. 1 a č. 2 (ocenený rozpočet a projektová dokumentácia) tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.**
2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je obchodnou spoločnosťou s právnou subjektivitou, ktorej predmetom podnikania je stavebná činnosť v rozsahu požadovanom súťažnými podmienkami verejného obstarávania, teda spĺňa podmienku odbornej spôsobilosti po materiálnej, technickej, technologickej i personálnej stránke, na vykonanie Diela v zmysle na predmet Zmluvy sa vzťahujúcich platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem Slovenskej republiky a Európskej únie. Zhotoviteľ berie na vedomie, že v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, nakoľko nie je subjektom verejnej správy a zároveň, na základe tejto Zmluvy prijíma alebo bude prijímať finančné prostriedky uvedené v § 2 ods. 1 písm. a/ bod 1. tohto zákona, preto, ak spĺňa podmienky na zápis do registra partnerov verejného sektora ako účastník Zmluvy podľa § 2 ods. 1 písm. d/ tohto zákona a k času podpisu Zmluvy nezabezpečil svoj zápis do registra podľa tohto zákona, Objednávateľ ako účastník Zmluvy, ktorý poskytuje finančné prostriedky podľa § 2 ods. 1 písm. a/ prvého bodu nie je v omeškaní, ak z tohto dôvodu neplní, čo mu ukladá táto Zmluva, pričom Objednávateľ má tiež právo odstúpiť od tejto Zmluvy bez nároku Zhotoviteľa na plnenie titulom ceny Diela.
3. Účelom tejto Zmluvy je stanovenie podmienok na uskutočnenie stavebných prác v súlade s projektovou dokumentáciou.
4. Zhotoviteľ je povinný pri plnení predmetu Zmluvy dodržiavať všetky platné a účinné všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy Slovenskej republiky a Európskej únie vzťahujúce sa na verejné obstarávanie a na vykonanie Diela, a to najmä, nie však výlučne, predpisy a normy v platnom znení explicitne vymenované v Zmluve a jej Prílohách tak, aby bol splnený účel Zmluvy.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že predložil objednávatel'ovi ku dňu podpisu Zmluvy:
 - **Záväzný časový a vecný Harmonogram prác** schválený objednávatel'om
 - **Zoznam všetkých subdodávateľov** s uvedením identifikačných údajov subdodávateľa, osôb oprávnených konať za subdodávateľa, s preukázaním oprávnenia subdodávateľa na príslušné plnenie Zmluvy, predmetu – rozsahu subdodávky
 - **Potvrdenie o uzavretí poisťných zmlúv** platných po celú dobu platnosti a účinnosti Zmluvy,
 - **Záručná listina - doklad preukazujúci poskytnutie Bankovej záruky**, v prospech objednávatel'a alebo doklad preukazujúci zloženie realizačnej zábezpeky na účet objednávatel'a podľa podmienok uvedených v tejto Zmluve.
6. Zhotoviteľ berie na vedomie, že pri realizácii Diela prostredníctvom subdodávateľov (ďalej aj iba „subdodávka“) zodpovedá zhotoviteľ tak, ako keby Dielo, resp. jeho časť realizoval sám. Zhotoviteľ je povinný vopred oznámiť objednávatel'ovi akékoľvek zmeny týkajúce sa subdodávok.
7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že pred uzavretím Zmluvy dostatočne zvážil a s vynaložením odbornej starostlivosti a všetkého úsilia posúdil do úvahy prichádzajúce riziká spojené s realizáciou Diela, v cenovej ponuke vzal do úvahy rozsah materiálov, prác, služieb potrebných na dokončenie Diela ako celku a nákladov na takéto materiály, práce a služby (najmä transport, energie, náklady na zariadenia a

stroje, cestovné náklady, náklady na odstránenie odpadov, náklady na pracovníkov, odborne spôsobilé osoby, profesijne špecializované osoby, náklady na bankovú záruku, náklady na všetky bezpečnostné opatrenia do doby prevzatia dokončeného Diela objednávateľom, ako aj všetky ostatné náklady súvisiace s realizáciou Diela) a tieto zahrnul do ceny Diela.

8. Zhotoviteľ vyhlasuje a potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom, s povahou Diela, charakterom prác a s účelom, ktorý má Dielo po jeho riadnom vykonaní plniť, že sú mu známe technické, kvalitatívne a všetky iné podmienky potrebné k riadnemu vykonaniu Diela a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú potrebné na kvalitné a riadne vykonanie diela.
9. Zhotoviteľ vyhlasuje a potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s miestom vykonávania Diela (povahou a stavom staveniska, jeho prízjazdovými, dopravnými a skladovacími možnosťami).
10. Predmetom plnenia, ku ktorému sa zhotoviteľ zaväzuje sú alebo môžu byť aj požadované skúšky, plnenie však vždy musí spĺňať požadované certifikáty a/alebo osvedčenia od zabudovaných materiálov dodávaných zhotoviteľom, hotových konštrukcií a celého Diela podľa tejto zmluvy a platných noriem STN, ktoré je zhotoviteľ povinný dodať spolu s Dielom, inak platí, že Dielo nie je vykonané riadne.

II.

Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje v dohodnutom čase, mieste a podľa ostatných podmienok Zmluvy, najmä v rozsahu prác a dodávok materiálov, v **nacenenom Výkaze výmer/Rozpočte tvoriacom Prílohu č. 1 a v projektovej dokumentácii tvoriacej prílohu č. 2 k Zmluve a v tejto Zmluve**, technologickým postupom a spôsobom špecifikovaným v projektovej dokumentácii tvoriacej prílohu Zmluvy, vo vlastnom mene, na svoje náklady, na svoje nebezpečenstvo a podľa pokynov objednávateľa riadne vykonať a objednávateľovi včas odovzdať Dielo vymedzené v článku III. Zmluvy a to bez väd a nedorobkov a v dohodnutej kvalite, inak v kvalite požadovanej právnymi predpismi a technickými normami a projektom stavby tak, aby dielo bolo plne funkčné a spôsobilé plniť svoj účel.
2. Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané a včas odovzdané Dielo prevziať spôsobom dohodnutým v Zmluve a zaplatiť zaň Cenu dohodnutú v článku VII. Zmluvy.

III.

Členenie a rozsah Diela, Všeobecné požiadavky na Dielo

Predmetom plnenia zmluvy je záväzok Zhotoviteľa zhotoviť pre objednávateľa Dielo

Názov stavby : „Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera Lučenec“

Miesto stavby : B. Němcovej 1, 984 15 Lučenec

vedené na LV č. 490, súpisné čísla 1988, parcelné čísla 4040, 4039, 4042, k.
ú. Lučenec, obec Lučenec, okres Banská Bystrica

podľa špecifikácie a v rozsahu a spôsobom určenom nasledujúcimi dokumentmi:

- Tento dokument označený ako „Zmluva o dielo“ spolu s prílohami,
- Výkazu výmer,
- Projektová dokumentácia (ďalej aj „Dokumentácia“),
- Súťažné podklady z verejného obstarávania, ktorého výsledkom bolo uzavretie tejto zmluvy a
- Ponuka zhotoviteľa predložená vo verejnom obstarávaní.

Uvedené dokumenty sú záväzné a vzájomne sa dopĺňajúce. V prípade rozporov medzi nimi, platí poradie ich záväznosti zostupne tak, ako sú uvedené vyššie v tomto bode.

1. Dielom sa rozumie realizácia stavebných prác na stavbe v rozsahu podľa projektovej dokumentácie tvoriacej **Prílohu č. 2** tejto Zmluvy a podľa Rozpočtu/VV, ktorý tvorí **Prílohu č. 1** tejto zmluvy (ďalej len „Rozpočet“), a tiež záväzok zhotoviteľa dodať objednávateľovi všetky s tým súvisiace doklady týkajúce sa najmä realizácie Diela a jeho kvality.
2. Dielo je zhotoviteľ povinný vykonať v súlade s požiadavkami vyplývajúcimi zo stavebných a iných úradných povolení týkajúcich sa Diela, s ktorými sa zhotoviteľ podrobne oboznámil a ich podmienky pri vykonávaní Diela sa zaväzuje dodržať, ďalej s ostatnými individuálnymi alebo normatívnymi správnymi aktmi týkajúcimi sa predmetu Zmluvy vydanými do dňa uzavretia Zmluvy, ako aj vydanými po podpise Zmluvy, tak, aby sa naplnil účel Zmluvy.
3. Všetky veci, podklady, materiály, ktoré sú potrebné k vykonaniu diela, je povinný zaobstarať Zhotoviteľ, pokiaľ nie je v tejto zmluve výslovne uvedené, že ich zaobstará Objednávateľ.
4. Zhotoviteľ je povinný písomne upozorniť Objednávateľa na nevhodnosť, nesprávnosť, nedostatok alebo inú chybu najmä v pokynoch, podkladoch, materiáloch, iných veciach a zariadeniach dodaných,

poskytnutých, zabezpečených, alebo inak mu sprístupnených Objednávateľom a to bez zbytočného odkladu po tom, čo ich Zhotoviteľ zistil alebo s vynaložením odbornej starostlivosti mohol zistiť, najneskôr však do 3 (troch) dní odo dňa ich zistenia. V prípade, že si povinnosť uvedenú v predchádzajúcej vete Zhotoviteľ nesplní, zodpovedá za všetky vady a škodu spôsobené nesplnením tejto povinnosti.

5. Zhotoviteľ je povinný písomne Objednávateľa upozorniť na všetky **nedostatky, nesprávnosti alebo chyby** projektovej dokumentácie, inej dokumentácie predloženej mu objednávateľom, ktoré počas vykonávania Diela výjdu najavo. Objednávateľ prostredníctvom stavebného denníka je následne povinný bez zbytočného odkladu, najneskôr do 10 dní od upozornenia
 - určiť lehotu na odstránenie takýchto **nedostatkov, nesprávností alebo chýb**,
 - určiť ďalší postup do doby odstránenia **nedostatkov, nesprávností alebo chýb** projektovej dokumentácie alebo inej dokumentácie a prípadne
 - predĺžiť zhotoviteľovi lehotu na odovzdanie Diela o čas, o ktorý sa kvôli prekážkam podľa ods. 4, 5 tohto článku III Zmluvy objektívne nemohlo pokračovať vo vykonávaní Diela, ak sa v jeho vykonávaní nepokračovalo.
6. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu informovať Objednávateľa o vzniku akejkolvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje včasnú alebo riadnu realizáciu Diela a môže spôsobiť omeškanie Zhotoviteľa s plnením termínov uvedených v článku IV Zmluvy a Harmonograme prác.

IV.

Čas a termíny realizácie Diela

1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že zhotoviteľ začne realizovať Dielo **bez zbytočného odkladu** po písomnom prevzatí Staveniska.
2. Stavenisko je zhotoviteľ povinný prevziať najneskôr **do 10 dní odo dňa účinnosti zmluvy**.
3. Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že riadne zhotovené (vykonané) Dielo v zmysle Zmluvy odovzdá objednávatel'ovi nasledovne:

Dokončenie výstavby:

najneskôr do 90 dní odo dňa písomného prevzatia Staveniska zhotoviteľom.

Zhotoviteľ je povinný a zaväzuje sa najneskôr do termínu ukončenia Diela podľa tohto ods. 3 čl. IV Zmluvy toto Dielo riadne vykonať a odovzdať ho objednávatel'ovi.

4. Postupové (priebežné) termíny realizácie Diela je zhotoviteľ povinný včas navrhnuť v **Harmonograme** postupu prác (vecnom a časovom), ktorý sa stane Prílohou tejto Zmluvy a Harmonogram prerokovať s objednávatel'om, inak objednávatel' postupové termíny jednostranne určí po prerokovaní so zhotoviteľom v Harmonograme postupu prác (vecnom a časovom), ktorý sa stane Prílohou tejto Zmluvy. K postupovým termínom realizácie Diela musí byť v Harmonograme priradený zoznam materiálov, prác a výkonov s uvedením ich ceny (ďalej aj „finančný objem plnenia“), ktoré je zhotoviteľ povinný zrealizovať k príslušnému postupovému termínu realizácie Diela.
5. Zmluvne dohodnutý termín ukončenia Diela a odovzdania riadne vykonaného Diela objednávatel'ovi podľa ods. 3 tohto článku Zmluvy je možné predĺžiť iba z dôvodov a za podmienok podľa článku VI písm. B. a C. tejto Zmluvy, formou písomného Dodatku k Zmluve podpísaného štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán.
6. Údaje o začiatku a konci lehoty realizácie diela uvedené v Dokumentácii nie sú pre obsah tejto zmluvy relevantné a zmluvné strany ich nebudú brať do úvahy.

V.

Cena diela, platobné podmienky a fakturácia

1. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy výslovne prehlasuje, že:
 - do ceny Diela zodpovedne a úplne zahrnul všetky nevyhnutné opatrenia pre splnenie predpisov, noriem, opatrení a úradných podmienok a podmienok orgánov verejnej moci,
 - pri zostavovaní svojej cenovej ponuky vzal na vedomie a počítal s tým, že počas vykonávania Diela nie je povolená žiadna zmena cien,
 - do ceny Diela zodpovedne a úplne zahrnul všetky výdavky potrebné pre úplné, kvalitné a odborné vykonanie Diela,

- do ceny Diela v celom rozsahu zahrnul aj práce v projektovej dokumentácii alebo vo Výkaze výmer neobsiahnuté, ale podľa skúsenosti zhotoviteľa pre riadne vykonanie Diela nutné alebo potrebné,
 - u všetkých položiek naceného Výkazu výmer/Rozpočtu platí zásada, že sa rozumejú vrátane všetkých bezprostredne súvisiacich výkonov a činností vrátane všetkých potrebných pomocných, montážnych, spojovacích, kompletačných a iných materiálov,
 - mu je úplne a presne známy rozsah Diela, a že (i) nebude účtovať žiadne nepredvídateľné výdavky, náklady a práce navyše, (ii) keďže porozumel zadaniu predmetu Diela vrátane Príloh a zodpovedne a dôkladne s vynaložením odbornej starostlivosti si ich overil, pričom znenie zadania mu nebolo nezrozumiteľné, alebo nejednoznačné, že (iii) obdržal uspokojivé odpovede a pokyny na svoje prípadné otázky a (iv) overil si všetky ostatné faktory ovplyvňujúce cenu Diela, vyhodnotil ich a zahrnul do ceny Diela aj pre prípad nepredvídateľných okolností príslušnú rezervu kalkulovaného rizika.
2. Cena za vykonanie a odovzdanie Diela je s poukazom na vyhlásenia zhotoviteľa v ods. 1 tohto článku Zmluvy dohodnutá a stanovená na základe **cenovej ponuky zhotoviteľa ako uchádzača vo verejnom obstarávaní, ako súčet jednotlivých nacených položiek uvedených v Prílohe č. 1 Zmluvy (ďalej iba „cena Diela“)**. Cena Diela sa považuje za cenu maximálnu a platnú počas celej doby trvania Zmluvy. Cena Diela je stanovená podľa zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, Vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov za celé Dielo vrátane všetkých do úvahy prichádzajúcich nákladov na vyhotovenie Diela, vrátane ceny za práce zhotoviteľa, ktoré budú spočívať v nepodstatnej zmene Diela na základe pokynov objednávateľa za práce na Dielo vyvolané nekalitnou, neúplnou alebo chybnou činnosťou zhotoviteľa. Jednotkové ceny jednotlivých položiek Rozpočtu sú ceny pevné, nemeniteľné, platné po celú dobu realizácie diela. V prípade rozporu ceny Diela dohodnutej v tejto zmluve s cenou podľa Príloh č. 1 Zmluvy, má prednosť cena Diela dohodnutá v tejto Zmluve ako cena konečná a nemenná, záväzná pre obe zmluvné strany.
- Cena Diela predstavuje celkom sumu:
- | | |
|-------------------|-----------------------|
| Cena bez DPH | 275 501,15 Eur |
| DPH 20 % | 55 100,23 Eur |
| Cena s DPH | 330 601,38 Eur |
- (slovom: tristotridsaťtisícšesťsto jeden) s DPH.**
3. Zhotoviteľ vyhlasuje a potvrdzuje, že cenová ponuka ním predložená vo verejnom obstarávaní a teda cena Diela je úplná, maximálna a záväzná, že v cene Diela sú zhotoviteľom zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa vynaložené pri vykonávaní Diela odo dňa prevzatia Staveniska až do doby odovzdania Diela ako celku objednávateľovi, v cene Diela sú zahrnuté všetky náklady na zhotovenie diela (vrátane použitého materiálu), a to najmä dopravné náklady, skladné, atesty, revízie správy, odpady – odvoz a likvidácia vzniknutého odpadu, doklady o uskladnení odpadov, merania, zameranie, návody na obsluhu, skúška a dokumentácia kvality materiálov a postupov zhotovovaného Diela, fotodokumentácia priebehu realizácie Diela a iné, vrátane všetkých ďalších nákladov, poplatkov a odvodov, ktoré sú potrebné na kompletnú realizáciu všetkých zmluvných výkonov a vykonanie predmetu zmluvy tak, aby dielo mohlo byť riadne uvedené do užívania a užívania schopné.
4. Príloha č. 1 k Zmluve je Rozpočet a vyplnený Výkaz/výmer vo všetkých položkách pre všetky stavebné objekty jednotlivo. V prípade, ak zhotoviteľ niektorú položku nevyplní, má sa za to, že takéto práce, montáže, dodávky materiálov, materiály atď. budú zhotoviteľom realizované a dodané a ich cena je už zahrnutá v niektorých iných položkách.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že pre prípad vzniku sporu sa má za to, že zhotoviteľ získal všetky informácie a v ponúknuť cene Diela ich zohľadnil. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať zvýšenia ceny najmä z dôvodu, že mu neboli známe alebo poskytnuté všetky potrebné informácie a podklady.
6. Objednávateľ zaplatí zhotoviteľovi len cenu skutočne vykonaných prác na základe jednotkových cien uvedených v Rozpočte. V prípade rozhodnutia objednávateľa o zvýšení alebo znížení rozsahu diela sa bude pri zvýšení alebo znížení celkovej ceny diela vychádzať z jednotkových cien uvedených v Rozpočte, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
7. Cena Diela bude fakturovaná na základe objednávateľom potvrdeného Súpisu vykonaných prác spracovaného zhotoviteľom overiteľným spôsobom v rozsahu skutočne zrealizovaných prác pri použití sadzieb uvedených v Ocenenom Výkaze výmer po odovzdaní a prevzatí Diela objednávateľom.
8. Na účely fakturácie sa za deň riadneho vykonania a odovzdania a prevzatia Diela objednávateľom považuje deň podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela oprávnenou osobou objednávateľa.
9. Platba bude realizovaná bezhotovostným stykom na základe vystavenej faktúry a jej príloh ako neoddeliteľnej súčasti faktúry. K faktúre musia byť priložené doklady umožňujúce posúdiť oprávnenosť fakturácie (neoddeliteľná súčasť faktúry) , najmä Súpis skutočne vykonaných prác, Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela.

10. Splatnosť faktúry je 30 dní od dňa doporučeného doručenia faktúry do podateľne objednávateľa.
11. Lehota splatnosti faktúry začína plynúť dňom doručenia faktúry obsahujúcej všetky náležitosti a prílohy objednávateľovi podľa tejto Zmluvy.
12. Zmluvné strany vzájomne dohodli nasledovné podmienky fakturácie:
 - faktúra musí byť vyhotovená v troch /3/ rovnopisoch,
 - zhotoviteľ je oprávnený fakturovať iba skutočne vykonané práce, pričom skutočne vykonané práce musia byť odsúhlasené stavebným dozorom objednávateľa **na Súpise prác** minimálne v rozsahu „súhlasím, pečiatka objednávateľa a podpis stavebného dozora“,
 - faktúra musí byť členená podľa čísla položiek, popisu prác, výmery mernej jednotky prác a to iba v rozsahu skutočne vykonaných prác, s uvedením jednotkovej ceny (za každú položku zvlášť) podľa zhotoviteľom naceného Rozpočtu/Výkazu výmer, dokladovaná Súpisom vykonaných prác odsúhlaseným stavebným dozorom objednávateľa, pričom **súpis vykonaných prác** musí byť členený podľa čísla položiek, popisu prác, výmery mernej jednotky prác, s uvedením jednotkovej ceny (za každú položku zvlášť),
 - faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu a musí byť vystavená na základe jednotkovej ceny naceného Rozpočtu/Výkazu výmer tak, aby bolo možné spoľahlivo vykonať jej vecnú a finančnú kontrolu.
13. Ak faktúra bude vystavená bez predloženia jednotlivých Súpisov vykonaných prác alebo bez odsúhlasenia súpisov vykonaných prác objednávateľom alebo v sume nad rámec súpisov vykonaných prác alebo nad rámec skutočného rozsahu vykonaných prác alebo v rozdielnej výške súm jednotkových položiek za práce a dodávky ako uvedených v nacenenom Rozpočte/Výkaze výmer a to čo i len z nebanlivosti alebo omylu zhotoviteľa, alebo ak faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov platí, že faktúra nie je spôsobilá na jej úhradu, objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou ceny Diela a je oprávnený vrátiť faktúru zhotoviteľovi na doplnenie v lehote do 15 /pätnásť/ pracovných dní. Vrátením faktúry sa preruší splatnosť faktúry a nová 30-dňová lehota splatnosti začína plynúť od doručenia novej riadnej faktúry.
14. Zhotoviteľ je povinný v prípade subdodávky s predložením faktúry predložiť písomné potvrdenie, že má uhradené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom a túto skutočnosť objednávateľovi na jeho žiadosť je zhotoviteľ povinný aj preukázať (daňovým dokladom, písomným potvrdením subdodávateľa a.i.), inak je objednávateľ oprávnený pozastaviť/zadržať úhradu faktúry vystavenej zhotoviteľom, a to až do doby úhrady splatných záväzkov voči subdodávateľom zo strany zhotoviteľa. Pozastavenie platby zo strany objednávateľa v súlade s týmto bodom zmluvy sa nepovažuje za porušenie Zmluvy a objednávateľ sa nedostáva do omeškania so zaplatením svojich peňažných záväzkov a zhotoviteľovi nevzniká nárok na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie.
15. Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom pripísania úhrady na účet zhotoviteľa.
16. Po vystavení záverečnej faktúry (po odovzdaní a prevzatí Diela) nie je zhotoviteľ oprávnený vystaviť objednávateľovi žiadnu ďalšiu faktúru, ktorou by fakturoval cenu prác a dodávok vykonaných na Diele pred odovzdaním Diela objednávateľovi.
17. Uhradením záverečnej faktúry objednávateľom zhotoviteľovi sa považujú všetky nároky zhotoviteľa na zaplatenie ceny Diela (práce a dodávky vykonané na diele do jeho odovzdania) za uspokojené.
18. Každá faktúra musí obsahovať nasledujúce náležitosti:
 - obchodné meno, sídlo, IČO, DIČ a IČ DPH zhotoviteľa a objednávateľa,
 - číslo faktúry,
 - číslo zmluvy,
 - označenie diela,
 - dátum vyhotovenia a dátum splatnosti faktúry,
 - dátum dodania tovaru alebo služby,
 - názov, množstvo tovaru alebo rozsah tovaru alebo služby,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - fakturovanú cenu bez dane, sadzba dane, výška dane, fakturovanú cenu s daňou,
 - odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa.
19. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak bude zhotoviteľ zverejnený v príslušnom zozname osôb (tzv. zoznam platiteľov dane z pridanej hodnoty, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle § 81 ods. 4 písm. b) zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon o DPH“) vedenom Finančným riaditeľstvom Slovenskej republiky, je objednávateľ oprávnený v deň zverejnenia zhotoviteľa v takomto zozname, zadržať sumu vo výške zodpovedajúcej DPH z nezaplatených faktúr. Takto zadržaná suma bude buď na výzvu príslušného daňového úradu uhradená v zmysle § 69b zákona o DPH alebo bude zhotoviteľovi uvoľnená najneskôr deň nasledujúci po dni predloženia:

- originálu písomného potvrdenia príslušného daňového úradu, že zhotoviteľ ako daňový subjekt nemá nedoplatok na DPH, pričom takéto potvrdenie nesmie byť staršie ako tri dni a
 - preukázania skutočnosti, že zhotoviteľ nie je uvedený v zozname platiteľov dane z pridanej hodnoty, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle § 81 ods. 4 písm. b) zákona o DPH.
20. Objednávateľ je oprávnený započítať akúkoľvek svoju i nespltnú pohľadávku, ktorú má voči zhotoviteľovi, s pohľadávkou, i nespltnou, ktorá vznikne z tejto zmluvy zhotoviteľovi voči objednávateľovi. Zápočet pohľadávok môže objednávateľ uplatniť pri úhrade faktúry zhotoviteľa.
21. Zmluvné strany sa dohodli, v rozsahu v akom to právne predpisy pripúšťajú, že vylučujú právo zhotoviteľa započítať akúkoľvek jeho pohľadávku voči objednávateľovi oproti akejkoľvek pohľadávke objednávateľa.

VI

A. Zhotovovanie Diela a Súčinnosť zmluvných strán,

B. Prerušenie prác,

C. Zmena záväzkov zmluvných strán

D. Odovzdanie a prevzatie Diela

A. Zhotovovanie Diela a Súčinnosť zmluvných strán

1. Zastupovaním zmluvných strán počas zhotovovania diela sú v rozsahu uvedenom v tejto zmluve poverení títo zástupcovia zmluvných strán:

Ing. Jozef Princz, osoba oprávnená rokovať vo veciach technických (za objednávateľa),
Róbert Bene, stavbyvedúci ako zodpovedný pracovník a zástupca zhotoviteľa.

Stavebno- technický dozor stavby ako zástupca objednávateľa môže poveriť svojim zastupovaním ďalších úsekových stavebno-technických dozorov objednávateľa, ktorí pôsobia na diele.

2. Zhotoviteľ je povinný pred začatím zhotovovania diela odovzdať objednávateľovi doklady o spôsobilosti na výkon prác zhotoviteľa a jeho subdodávateľov, tzn. oprávnenia na výkon stavebných prác a technológií, doklady preukazujúce schopnosť a odbornú zdatnosť na vykonanie požadovaných prác a technológií, a na požiadanie objednávateľa i doklady preukazujúce účinný systém riadenia kvality prác podniku zhotoviteľa a jeho subdodávateľov. V primeranom čase pred realizáciou príslušných prác odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi certifikáty, vzorky a prospekty týkajúce sa dodávaných materiálov a realizovaných riešení, technologické postupy realizácie prác zhotoviteľa vrátane analýzy rizík a postupov ich eliminácie, a kontrolný a skúšobný plán týkajúci sa realizovaného diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi pred začatím prác zoznam všetkých strojov a zariadení, ktoré bude používať pri prácach podľa tejto zmluvy spolu s dokladmi o ich technickom stave, vykonaných odborných prehliadkach a odborných skúškach podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem. Stroje a zariadenia, ktoré sú v nevyhovujúcom technickom stave alebo k nim chýbajú platné doklady o ich technickom stave, vykonaných odborných prehliadkach a odborných skúškach podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem, nesmie zhotoviteľ používať pri prácach podľa tejto zmluvy ani ich vnášať do priestoru staveniska a je povinný ich na základe pokynu objednávateľa bezodkladne odstrániť zo staveniska.
3. Objednávateľ je oprávnený podať námietky proti nasadeniu pracovníkov, ktorí podľa jeho názoru nie sú dostatočne kvalifikovaní a prikázať zhotoviteľovi, aby týchto pracovníkov stiahol a nahradil ich novými. Zhotoviteľ je povinný tento pokyn zrealizovať, inak má objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 200,00 EUR za každé jedno porušenie tejto povinnosti.
4. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa poveriť realizáciou diela alebo jeho časti tretiu osobu.
5. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní diela používať výlučne nový a bezchybný materiál, zodpovedajúci slovenským právnym i technickým normám a ostatným platným predpisom platným v Slovenskej republike prípadne stanovenými v dokumentácii.
6. Zhotoviteľ je povinný pred vykonaním diela skontrolovať materiál a dodávky iných subdodávateľov a preskúšať jeho resp. ich úplnosť, vlastnosti a použiteľnosť. Za prípadné nedostatky týchto materiálov a dodávok v celom rozsahu zodpovedá zhotoviteľ.
7. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom pracovisku poriadok, čistotu a bez zbytočného odkladu odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác na vlastné náklady. Pokiaľ tak neurobí ani v dodatočnej lehote určenej zástupcom objednávateľa, vykoná ich objednávateľ na náklady zhotoviteľa. Prípadné škody z porušenia týchto povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi a uspokojí aj nároky tretích osôb.

8. Za pracovníkov zhotoviteľa sa na účely tejto zmluvy považujú i tretie osoby, ktoré nie sú zamestnancami zhotoviteľa a zhotoviteľ ich použije na realizáciu diela.
9. Zhotoviteľ môže na stavbe nasadiť len pracovníkov, ktorí majú požadovanú kvalifikáciu, ktorí vykonávajú potrebné úlohy podľa zmluvne dohodnutých podmienok a v primeranom čase a sú dostatočne vybavení vhodnými bezporuchovými prístrojmi a ochrannými pracovnými prostriedkami v zmysle vyhlášky č. 374/1990 Zb. Pracovníci zhotoviteľa sú povinní pohybovať sa po stavenisku výlučne ochrannom pracovnom odevu, vo vyhovujúcej pracovnej obuvi a v ochranných pracovných prílbách v jednotnej farebnej úprave.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi ku dňu začatia prác zoznam všetkých pracovníkov zhotoviteľa, ktorý bude priebežne aktualizovať, platný doklad o vykonanom školení svojich pracovníkov z predpisov BOZP a PO, ako aj doklady o ich odbornej a zdravotnej spôsobilosti k výkonu činnosti podľa tejto zmluvy. V záujme bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci je zhotoviteľ povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany ako aj ostatné právne predpisy a pokyny na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, vybaviť svojich pracovníkov osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami, dodržiavať zásady bezpečného správania sa na stavenisku a určené pracovné postupy, zabezpečiť, aby jeho pracovníci nepožili alkoholické nápoje a iné omamné látky v pracovnom čase a nenastupovali pod ich vplyvom do práce, dodržiavali zákaz fajčenia na stavbe, oznamovali svojmu nadriadenému nedostatky a vady, ktoré by mohli ohroziť bezpečnosť alebo zdravie pri práci a podľa svojich možností zúčastňovali sa na ich odstraňovaní, a konali tak, aby svojou činnosťou neohrozovali ostatných účastníkov na stavbe.
11. Stavebný denník na vedie do doby odovzdania a prevzatia diela a uchováva sa minimálne do doby uplynutia lehoty na uplatnenie práv zo zodpovednosti za vady, resp. zo záruky. V priebehu pracovného času musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný.
12. Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa koordinačných porád zvolaných objednávateľom. Objednávateľ zvolá koordinačnú poradu písomnou formou aspoň 2 dni vopred.
13. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že písomne vyzve objednávateľa tri pracovné dni vopred k obhliadke, kontrole a prevzatíu tých častí diela, ktoré objednávateľ počas realizácie diela určí zápisom v stavebnom denníku.
14. Najneskôr ku dňu prevzatia staveniska zhotoviteľom sa objednávateľ zaväzuje zhotoviteľovi odovzdať:
 - projektovú dokumentáciu,
 - stavebné povolenie, alebo ohlásenie stavby (v závislosti na zákonných podmienkach),
 - oznámenie o tom, kto bude vykonávať stavebný dozor, spolu s identifikačnými údajmi tohto subjektu.
15. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela držať počas pracovného času projektovú dokumentáciu na stavbe trvalo prístupnú.
16. Zhotoviteľ je povinný umožniť prístup na stavenisko a na ktorékoľvek miesto, kde sa budú vykonávať práce súvisiace s touto Zmluvou o dielo, týmto osobám:
 - Objednávateľovi,
 - stavebnému dozoru,
 - orgánom verejnej správy, vykonávajúcim činnosti v rámci svojich právomocí,
 - inej osobe oprávnenej na to všeobecne záväzným právnym predpisom alebo splnomocnenej Objednávateľom.

B. Prerušenie prác

1. Zhotoviteľ je povinný cestou stavebného dozoru upozorniť objednávateľa na všetky skutočnosti, ktoré môžu mať za následok prerušenie prác.
2. Zhotoviteľ je povinný prerušiť práce vždy, ak pokračovanie v prácach by mohlo spôsobiť alebo by spôsobilo objednávateľovi v ďalšom období majetkovú škodu alebo by bola ohrozená bezpečnosť pri práci, alebo by vznikla ťažko odstrániteľná ujma na majetku, ujma na živote alebo zdraví osôb alebo by bol ohrozený verejný záujem.
3. Zhotoviteľ je oprávnený požadovať zmenu termínu realizácie diela iba v týchto prípadoch, ktoré budú objektívne a preukázateľne brániť v realizácii diela v termínoch podľa Harmonogramu:
 - a) zásahu orgánov štátnej správy, ktorý vznikol z dôvodov mimo sféry vplyvu zhotoviteľa;
 - b) prerušení prác na diele objednávateľom;
 - c) zmene technického riešenia diela zo strany objednávateľa;
 - d) v prípadoch vyššej moci, ktorá znemožňuje riadnu realizáciu diela alebo jeho časti. Pod pojmom vyššia moc sa rozumejú okolnosti majúce vplyv na dielo, ktoré nie sú závislé na vôli zmluvných strán a ktoré zmluvné strany nemôžu ovplyvniť, ani ich nemohli pri zachovaní všetkej odbornej starostlivosti predpokladať pri uzatvorení zmluvy (napr. vojna, mobilizácia, povstanie, a pod.);
 - e) v prípadoch nepriaznivých klimatických podmienok, ktoré znemožňujú riadnu realizáciu diela

- alebo jeho častí.
- f) omeškaní objednávateľa s odovzdaním staveniska.
4. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne Objednávateľa upozorniť na všetky **nedostatky, nesprávnosti alebo chyby** najmä projektovej dokumentácie, inej dokumentácie, podkladu, správy a i. predloženej mu objednávateľom, ktoré počas vykonávania Diela vyjdú najavo. Objednávateľ prostredníctvom stavebného denníka je následne oprávnený bez zbytočného odkladu, najneskôr do 5 dní od upozornenia
- prerušiť prácu
 - určiť lehotu na odstránenie takýchto **nedostatkov, nesprávností alebo chýb**,
 - určiť ďalší postup do doby odstránenia **nedostatkov, nesprávností alebo chýb** projektovej dokumentácie alebo inej dokumentácie a prípadne
 - predĺžiť zhotoviteľovi lehotu na odovzdanie Diela o čas, o ktorý sa kvôli prekážkam podľa tohto odseku článku VI Zmluvy objektívne nemohlo pokračovať vo vykonávaní Diela, ak sa v jeho vykonávaní nepokračovalo.
5. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje včasnú alebo riadnu realizáciu Diela alebo môže spôsobiť omeškanie Zhotoviteľa s plnením termínov uvedených v Harmonograme alebo článku VI Zmluvy.
6. Objednávateľ je oprávnený písomným oznámením zhotoviteľovi zastaviť realizáciu diela podľa tejto zmluvy. Doručením oznámenia o zastavení realizácie je zhotoviteľ povinný zastaviť akékoľvek práce na realizácii diela s výnimkou prác, bez vykonania ktorých hrozí vznik bezprostrednej škody na diele a s výnimkou prác, ktoré objednávateľ uvedie v oznámení o zastavení realizácie diela. Objednávateľ nezodpovedá za škody vzniknuté zhotoviteľovi v dôsledku zastavenia realizácie diela. Objednávateľ je povinný vznik dôvodu na zastavenie realizácie diela zhotoviteľovi preukázať.

C. Zmena záväzkov zmluvných strán

1. Zmluvné strany sa zaväzujú, že pristúpia na zmenu záväzku/ov v prípadoch, ak sa po uzavretí Zmluvy zmenia východiskové podklady rozhodujúce pre uzatvorenie Zmluvy, alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa alebo zhotoviteľa (najmä „Naviac práce“) alebo nastanú iné skutočnosti nezávislé od vôle zmluvných strán, ktoré si objektívne vyžadujú zmenu práv a povinností dohodnutých v tejto Zmluve za účelom naplnenia účelu Zmluvy. K takejto zmene môže dôjsť iba na základe písomného dodatku k Zmluve a iba pokiaľ jeho uzatvorenie nebude v rozpore so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
2. Naviac práce predstavujú práce nad rámec dojednaný v Zmluve, pričom pre vylúčenie pochybností sa má za to, že Naviac práce sú výlučne práce neobsiahnuté vo Výkaze výmer/Výkazoch výmer a Rozpočte.
3. Zhotoviteľ je oprávnený zrealizovať práce nad rámec rozsahu diela vymedzeného projektovou dokumentáciou (príloha č. 2 tejto zmluvy) a Rozpočtom (ďalej len „naviac práce“) len na základe predchádzajúceho písomného dodatku k tejto zmluve podpísaného obidvomi zmluvnými stranami (ďalej len „dodatok“).
4. Cenu naviac prác, ktoré zhotoviteľ vykoná bez dodatku k tejto zmluve alebo cenu účtovanú odchyľne od dohodnutého rozsahu diela, nie je objednávateľ povinný zhotoviteľovi zaplatiť. Tieto naviac práce je zhotoviteľ povinný odstrániť v lehote písomne dohodnutej, inak 3 dňovej lehote, ktorá začína plynúť dňom nasledujúcim po výzve objednávateľa na ich odstránenie. Po márnom uplynutí tejto lehoty je objednávateľ oprávnený nie však povinný tieto naviac práce odstrániť sám alebo prostredníctvom tretej osoby a to vždy na náklady zhotoviteľa. Ak takéto naviac práce objednávateľ dodatočne písomne uzná, v rozsahu uznania patrí zhotoviteľovi úhrada ceny za zabudované materiály a stavebné práce osobitne dohodnuté v dodatku k tejto zmluve. Zhotoviteľ je povinný pri oceňovaní Objednávateľom uznaných naviac prác použiť rovnakú metodiku a jednotkové ceny tak, ako ich použil pri spracovaní svojej ponuky a Rozpočtu v jednotlivých Prílohách tejto zmluvy, ak sa strany nedohodnú inak.
5. Objednávateľ je oprávnený jednostranne, na základe vlastného rozhodnutia, rozhodnúť o nerealizovaní niektorých prác a dodávok, ktoré sú súčasťou rozsahu diela podľa tejto zmluvy. V takom prípade sa zníži zmluvná cena diela o cenu týchto prác a dodávok uvedenú v Rozpočte. V zmysle dohody zmluvných strán nevzniká zhotoviteľovi v dôsledku využitia práva objednávateľa uvedeného v predchádzajúcej vete žiadny peňažný nárok a to ani titulom náhrady škody, ušlého zisku, úrokov z omeškania či zmluvných pokút.
6. Zhotoviteľ je povinný svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Vykonané naviac práce pôvodne nezahrnuté v Rozpočte budú fakturované osobitne po ich predchádzajúcom vecnom, cenovom a termínovom odsúhlasení zmluvnými stranami. Skutočnosť, že sa objednávateľ a zhotoviteľ nemôžu dohodnúť na cene dodatočných prác a dodávok materiálov, neoprávňuje zhotoviteľa spomaliť, alebo odoprieť žiadané výkony. Zmeny a doplnky zmluvy, resp. nové a zmenené položky, je potrebné vo faktúre uviesť samostatne a oddelene.

D. Odovzdanie a prevzatie Diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej 5 pracovných dní pred odovzdaním príslušnej časti diela alebo celého diela vyzvať objednávateľa na jej (jeho) prevzatie, a to zápisom do stavebného denníka a písomným oznámením, že časť diela alebo celé dielo je pripravené k odovzdaniu. Súčasne s výzvou na prevzatie diela doručí zhotoviteľ objednávateľovi všetky doklady preukazujúce úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, vrátane atestov výrobkov a zariadení, potvrdených záručných listov a prevádzkových predpisov na obsluhu diela alebo jeho častí, ktoré má alebo by vzhľadom na stav rozostavanosti diela mal mať ku dňu vystavenia výzvy na prevzatie diela k dispozícii.
2. Dielo alebo jeho časť je riadne vykonané až úspešným vykonaním všetkých skúšok predpísaných všeobecne záväznými právnymi predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou a predložením dokladov o týchto skúškach objednávateľovi. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne vyzvať objednávateľa aspoň 5 pracovných dní vopred k účasti na skúškach diela alebo jeho časti. Zhotoviteľ je povinný viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach a odovzdať ich zápisnične objednávateľovi.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že riadne zhotovené (vykonané) Dielo v rozsahu podľa článku III. ods. 1 Zmluvy odovzdá objednávateľovi najneskôr v lehote podľa článku IV ods. 3 Zmluvy v mieste zhotovovania Diela.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že riadne zhotovené jednotlivé časti Diela môže zhotoviteľ odovzdať a objednávateľ prevziať aj pred dohodnutým termínom plnenia v článku IV ods. 3 Zmluvy, ak to povaha časti Diela pripúšťa a ak je to účelné alebo nevyhnutné. V takom prípade postupu sa musí vyhotoviť Protokol o odovzdaní a prevzatí dokončenej časti Diela (verejnej práce) pre každú dokončenú časť Diela zvlášť.
5. Objednávateľ prevezme Dielo za splnenia § 555 ods. 2 Obch. zák., ak Dielo zodpovedá vlastnostiam vymieneným objednávateľom v Zmluve, kvantitatívnym a kvalitatívnym požiadavkám kladeným na Dielo v Zmluve a jej Prílohách a tieto vlastnosti a požiadavky sú preukázané vykonaním dohodnutých skúšok Dokumentáciou kvality.
6. Ak zhotoviteľ zabuduje stavebné materiály, výrobky bez ich odsúhlasenia objednávateľom a ak sa dodatočne preukáže, že vlastnosti zabudovaných materiálov, výrobkov a z toho dôvodu kvalita konštrukcie nezodpovedá požadovaným technickým špecifikáciám a normám, je zhotoviteľ povinný na svoje náklady, podľa pokynu objednávateľa, vykonať opatrenia na nápravu (napr. nahradiť tieto vyhovujúcimi materiálmi, výrobkami a pod.)
7. O odovzdaní Diela sa spíše Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela (verejnej práce), ktorú podpíšu osoby oprávnené konať vo veciach technických za každú zo zmluvných strán. Za deň vykonania Diela sa považuje deň uvedený v Protokole ako deň podpisu objednávateľa - osoby oprávnenej za objednávateľa rokovať vo veciach technických.
8. Nevyhnutnou súčasťou Protokolu (vo forme Príloh) sú nasledovné doklady dodané zhotoviteľom:
 - dve kópie stavebného denníka,
 - fotodokumentácia priebehu zhotovovania Diela,
 - certifikáty použitých materiálov a výrobkov,
 - doklady o likvidácii odpadu,
 - revízne správy,
 - doklady o vykonaných skúškach,
 - doklad o vstupnom zaškolení zamestnancov objednávateľa na prevádzkovanie nových zariadení.
9. Absencia niektorého z dokladov podľa ods. 8 tohto článku Zmluvy je dôvodom pre nezačatie preberacieho konania.
10. Povinnými obsahovými náležitosťami Protokolu je:
 - údaje o zhotoviteľovi a objednávateľovi,
 - názov zákazky, číslo Zmluvy,
 - označenie Diela, ktoré sa odovzdáva a preberá,
 - dátum začatia stavebných prác podľa Zmluvy, skutočný dátum začatia stavebných prác,
 - dátum ukončenia stavebných prác podľa Zmluvy, skutočný dátum ukončenia stavebných prác,
 - skutočný rozsah vykonaných stavebných prác, odsúhlasený stavebným dozorom objednávateľa,
 - označenie stavbyvedúceho, stavebného dozoru, technického dozoru objednávateľa,
 - jednotková cena za príslušnú časť Diela podľa Zmluvy a jednotková cena podľa skutočného rozsahu stavebných prác odsúhlasených stavebným dozorom objednávateľa,
 - údaje o dĺžke záručnej doby poskytnutej výrobcom prvkov a technologických zariadení,
 - prehlásenie objednávateľa, či príslušnú časť Diela preberá alebo nepreberá,
 - zhodnotenie akosti vykonaných prác,
 - súpis odovzdaných dokladov

- prípadne zoznam chýb a nedorobkov,
- dátum, mená a podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.

11. Ak Dielo vykazuje drobné chyby alebo nedorobky, ktoré nebránia jeho riadnemu užívaniu, objednávateľ má právo rozhodnúť, či Dielo (príslušnú časť Diela) prevezme s drobnými chybami alebo nedorobkami alebo ho neprevezme. Ak Dielo prevezme v Protokole určí lehotu na odstránenie drobných chýb alebo nedorobkov. O tom, či má Dielo vady alebo nedorobky a aký majú vplyv na užívanie Diela, rozhoduje objednávateľ.
12. Ak objednávateľ odmieta Dielo prevziať, je povinný uviesť dôvody.
13. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo alebo jeho časť, ak nie je riadne vykonané, najmä ak v čase, kedy má dôjsť k odovzdaniu a prevzatíu diela alebo jeho časti, vykazuje dielo alebo jeho časť vady alebo nedorobky, alebo ak zhotoviteľ neodovzdá objednávateľovi niektorý z dokladov uvedených v odseku 8 tohto článku.
14. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu alebo parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými normami.
15. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii. Na účely uplatňovania nárokov zo záruky za dielo, zo zábezpeky a zmluvných pokút sa nedorobky považujú za vady diela.
16. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela odovzdať objednávateľovi dve vyhotovenia projektovej dokumentácie so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu, zoznam zariadení (vybavenia) spolu s certifikátmi o kvalite platnými v SR a návodmi na použitie, doklady a atesty od zabudovaných materiálov a technologických zariadení, certifikáty výrobkov, ktoré podliehajú certifikačnej povinnosti, certifikáty o kvalite použitých materiálov a konštrukcií, vyhlásenia o zhode konštrukčných materiálov, potvrdené záručné listy, doklady o vykonaní predpísaných skúšok diela alebo jeho častí, revízne správy, prevádzkové predpisy na obsluhu diela alebo jeho častí a ďalšie doklady, ktoré sa vzťahujú na dielo alebo jeho časť podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem.
17. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady, ktoré boli zistené pri preberacom konaní a sú uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela, a to v lehote dohodnutej písomne s objednávateľom, inak v lehote primeranej rozsahu a povahe týchto vád. V prípade, že zhotoviteľ nezačne práce na odstraňovaní týchto vád včas alebo ich včas neodstráni, je objednávateľ oprávnený dať ich odstrániť tretej osobe alebo vady odstrániť sám a je oprávnený uhradiť náklady potrebné na odstránenie takýchto vád z bankovej záruky.
18. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, zariadenia, zvyšný materiál a odpad na pracovisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať. Pracovisko je zhotoviteľ povinný úplne vypratať do 2 dní odo dňa protokolárne ho odovzdania diela okrem zariadení nutných na odstránenie zistených vád a nedorobkov.

VII

- A. Zodpovednosť zhotoviteľa, Záruka a záručná doba,
- B. Prechod vlastníckeho práva a nebezpečenstvo škody
- C. Zmluvné pokuty
- D. Banková záruka/Zmluvná zábezpeka

A. Zodpovednosť zhotoviteľa, Záruka a záručná doba

1. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov.
2. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záruku. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že zhotovené dielo bude mať počas celej záručnej doby vlastnosti dohodnuté touto zmluvou a bude vyhovovať požiadavkám technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi, a za vady, ktoré vznikli počas záručnej doby.
3. Záručná doba začína plynúť odo dňa nasledujúceho po podpise protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zmluvnými stranami. Záručná doba sa končí uplynutím 60 mesiacov plynúcich od odovzdania diela, zhotoviteľom objednávateľovi. Pri výrobkoch, zabudovaných materiáloch, prvkoch a technologických zariadeniach sa končí záručná doba uplynutím doby zhodnej s dĺžkou záručnej doby poskytovanej ich výrobcom, minimálne však doby 24 mesiacov plynúcej odo dňa odovzdania diela, zhotoviteľom objednávateľovi. Údaje o dĺžke záručnej doby poskytnutej výrobcom výrobkov, zabudovaných materiálov, prvkov a technologických zariadení budú súčasťou dokladovej časti protokolu o odovzdaní a prevzatí diela. Záručná doba sa predlžuje (t.j. vyššie uvedený termín jej ukončenia sa oddďaljuje) o dobu, v ktorej objednávateľ nemohol pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, riadne užívať celú

- stavbu alebo jej časť zodpovedajúcu dielu podľa tejto zmluvy, alebo o dobu v ktorej riadne a včas neodstránil vady uplatnené objednávateľom.
4. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu písomne upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
 5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd diela bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia vady objednávateľom, pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody do 24 hodín od doručenia oznámenia vady objednávateľom. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu v čo najkratšom technicky možnom čase, vždy však najneskôr do 7 dní od doručenia oznámenia vady objednávateľom, pokiaľ sa nedohodol so zástupcom objednávateľa inak. Pri vadách diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela sa za doručenie oznámenia vady zhotoviteľovi považuje podpísanie tohto protokolu oboma zmluvnými stranami.
 6. Ak zhotoviteľ vadu včas neodstráni, je objednávateľ oprávnený žiadať primeranú zľavu z ceny diela, alebo dodanie náhradného predmetu plnenia, alebo je oprávnený odstúpiť od zmluvy alebo zabezpečiť odstránenie vady na náklady zhotoviteľa treťou osobou, prípadne sám túto vadu odstrániť na náklady zhotoviteľa. Náklady na odstránenie vady objednávateľom alebo ním poverenou treťou osobou môže objednávateľ uhradiť z prostriedkov bankovej záruky. Ak objednávateľ zvolí nárok na dodanie náhradného predmetu plnenia, je zhotoviteľ povinný ho dodať do 10 dní od uplatnenia nároku, ak sa nedohodol so zástupcom objednávateľa inak.
 7. Rovnaké práva ako práva uvedené v predchádzajúcom odseku tohto článku má objednávateľ i v prípade, ak je vada diela neodstrániteľná.

B. Prechod vlastníckeho práva a nebezpečenstvo škody

1. Riadnym odovzdaním Diela (príslušnej časti Diela) tzn. okamihom podpisu oprávnenej osoby konajúcej za objednávateľa na Protokole prechádza na objednávateľa nebezpečenstvo vzniku škody na Diele. Za poškodenie alebo zničenie Diela alebo jeho časti zodpovedá zhotoviteľ až do času riadneho odovzdania Diela objednávateľovi. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú prevádzkovou činnosťou zhotoviteľa počas zhotovovania Diela na majetku objednávateľa a tretích osôb, ako aj za škodu na zdraví a živote osôb na Stavenisku.
2. Vlastníkom zhotovovaného Diela je od počiatku objednávateľ. Vlastnícke právo k jednotlivým materiálom, komponentom, výrobkom a iným častiam Diela použitým zhotoviteľom nadobúda objednávateľ okamihom ich zabudovania do Diela.

C. Zmluvné pokuty

1. Ak zhotoviteľ nevykoná dielo včas, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,5% z celkovej ceny diela bez DPH za každý začatý deň omeškania. Zhotoviteľ je povinný túto zmluvnú pokutu zaplatiť.
2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou riadne vystavenej faktúry zhotoviteľa má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,03% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
3. Ak zhotoviteľ nedodrží ktorýkoľvek z postupových termínov realizácie diela uvedených v harmonograme postupu prác, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny materiálov, prác a výkonov (finančný objem plnenia), ktoré mal zhotoviteľ v zmysle uvedeného harmonogramu postupu prác zrealizovať k zmeškanému postupovému termínu realizácie diela, a to za každý deň omeškania.
4. Ak zhotoviteľ nezačne odstraňovať objednávateľom oznámenú vadu včas, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 450,00 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy zhotoviteľ pristúpi k odstraňovaniu vady. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
5. Ak zhotoviteľ neodstráni vadu včas, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 400,00 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do jej odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
6. Ak zhotoviteľ, resp. pracovníci zhotoviteľa, porušia ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto zmluve alebo vo všeobecne záväznom právnom predpise na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany alebo v ostatných právnych predpisoch a pokynoch na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany alebo v zápise o odovzdaní a prevzatí staveniska, ak ide o povinnosť smerujúcu k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrane, napriek tomu, že bol zástupcom objednávateľa písomne (osobitným listom alebo zápisom v stavebnom denníku) upozornený na predchádzajúce porušenie tej istej povinnosti, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 850,00 EUR za každé preukázateľné porušenie ktorejkoľvek povinnosti uvedenej v tejto zmluve zhotoviteľom resp. pracovníkmi zhotoviteľa. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.

7. Ak zhotoviteľ, resp. pracovníci zhotoviteľa, bude realizovať dielo bez použitia predpísaných osobných ochranných pracovných prostriedkov (ako sú pracovná obuv, pracovný odev, ochranná prilba, pracovné rukavice, ochranné okuliare, štíty apod.), má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 50,00 EUR za každú nepoužitú osobnú a ochrannú pracovnú pomôcku u jedného pracovníka zhotoviteľa. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
8. Ak objednávateľ zistí, že pracovníci zhotoviteľa vykonávajú práce na realizácii diela alebo sa pohybujú po stavenisku pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 330,00 EUR za každé zistené požitie alkoholu alebo inej omamnej alebo psychotropnej látky u jedného pracovníka zhotoviteľa. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť. Osoba, ktorá vykonáva práce na realizácii diela pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, musí bezodkladne opustiť stavenisko a objekt stavby, pričom zástupca objednávateľa je oprávnený vykázat ju zo staveniska a objektu stavby.
9. Ak zhotoviteľ nevypracuje stavenisko v lehote uvedenej v tejto zmluve, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 700,00 EUR za každý deň omeškania s vypratáním pracoviska. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
10. Ak zhotoviteľ riadne a včas neuhradí svoje záväzky svojim subdodávateľom, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 50% zo sumy zhotoviteľom riadne a včas nevyplatených svojím subdodávateľom.
11. Nárokom na zaplatenie zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou, a to ani škody presahujúcej výšku zmluvnej pokuty.
12. Uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy, úrok z omeškania a na náhradu vzniknutej škody. Zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom nezabavuje zhotoviteľa povinnosti, ktorej splnenie zmluvná pokuta zabezpečuje.
13. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvné pokuty dohodnuté v tejto zmluve považujú za primerané a v súlade so zákonom vzhľadom na dôležitosť zabezpečovanej povinnosti, lehoty plnenia a cenu diela.

D. Banková záruka/Zmluvná zábezpeka

1. Zhotoviteľ odovzdal najneskôr ku dňu uzatvorenia (podpisu) zmluvy objednávateľovi „Bankovú záruku/Poistenie záruky za riadne vykonanie Diela“ (výkonová banková záruka) na zabezpečenie riadneho plnenia/splnenia Diela, a to pre prípad, že zhotoviteľ nebude plniť svoje povinnosti podľa tejto zmluvy a objednávateľovi voči nemu vznikne nárok a/alebo pohľadávka (ďalej v tomto bode len „banková/poistenie záruky“). Banková záruka/ Poistenie záruky je vystavená v prospech objednávateľa „bez výhrad“ a bude vystavená bankou podľa zákona č. 483/2001 Z. z. o bankách v platnom znení alebo poisťovňou podľa zákona č. 39/2015 Z. z. o poisťovníctve v platnom znení, obsahuje záväzok, že v lehote 15 dní po doručení písomnej žiadosti objednávateľa na zaplatenie, zaplatí banka/poisťovňa akúkoľvek sumu až do výšky 10 % z ceny Diela bez DPH v období medzi prevzatím Staveniska a podpisom Preberacieho protokolu. Objednávateľ je oprávnený použiť bankovú záruku/poistenie záruky alebo jej časť v prípade, ak zhotoviteľ poruší/nesplní niektorú svoju zmluvnú povinnosť, nesplní povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút a sankcií za nedodržanie/nesplnenie/porušenie zmluvných povinností, najmä/ale nie výlučne vo veciach vyhradenej kvality Diela, termínu riadneho dokončenia Diela a/alebo nedodržanie termínu na odstránenie zistených nedorobkov a väd Diela v čase jeho plnenia zo strany zhotoviteľa, po objednávateľovom písomnom upozornení zhotoviteľa, ktorý si svoj záväzok nesplní ani v poskytnutej primeranej lehote na nápravu. V prípade využitia bankovej záruky/poistenie záruky alebo jej časti objednávateľom, bude zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť bankovú záruku/poistenie záruky do plnej výšky, t. j. 10 % z ceny Diela bez DPH, a to najneskôr do 15 dní od doručenia výzvy objednávateľa na jej doplnenie. V prípade riadneho splnenia zmluvy sa banková záruka/ poistenie záruky vráti zhotoviteľovi do 30 dní po odovzdaní a prevzatí ukončeného Diela.
2. Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu podpísania Preberacieho protokolu odovzdať objednávateľovi záručnú listinu – doklad preukazujúci poskytnutie bankovej záruky/ poistenie záruky, obsahom ktorej bude záväzok všeobecne akceptovateľnej banky/poisťovne uspokojiť objednávateľa do výšky akejkoľvek splatnej peňažnej pohľadávky objednávateľa voči zhotoviteľovi z titulu zodpovednosti zhotoviteľa za vady Diela podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, a to vo výške 10% z ceny Diela (bez DPH); plnenie banky z uvedenej bankovej záruky/poistenie záruky môže byť podmienené len dorúčením písomnej výzvy objednávateľa na plnenie vo výške peňažnej sumy určenej objednávateľom (požiadavky banky/poisťovne na formálne náležitosti výzvy ako napr. osvedčenie pravosti podpisov alebo predloženie výpisu z obchodného registra objednávateľa sa nepovažujú za podmienenie plnenia banky/poisťovne z bankovej záruky/ poistenie záruky) (ďalej len „garančná banková záruka/ poistenie záruky“). O uplatnení si nároku na plnenie z garančnej bankovej záruky/poistenia záruky voči banke/poisťovni objednávateľ zhotoviteľa bezodkladne informuje.
3. Garančná banková záruka/poistenie záruky musí trvať po celú záručnú dobu podľa tejto zmluvy (60

mesiacov) a nesmie byť po uvedení dobu odvolateľná. Zhotoviteľ je povinný do tridsiatich (30) dní po každom čerpaní garančnej bankovej/poistnej záruky objednávateľom doplniť garančnú bankovú záruku/ poistenie záruky do jej pôvodnej výšky. Doplnením garančnej bankovej záruky/ poistenia záruky podľa predchádzajúcej vety sa rozumie (na základe dohody s bankou):

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

4. Banka/poisťovňa sa zaväzuje predĺžiť platnosť garančnej bankovej záruky/poistenia záruky v prípade predĺženia záručnej doby, spôsobeného neplnením záväzkov zhotoviteľa voči objednávateľovi vyplývajúcich zo zmluvy a to na celú dobu trvania predĺženej záručnej doby.
5. Nepredloženie garančnej bankovej záruky/poistenia záruky podľa predošlého odseku bude považované za podstatné porušenie zmluvných podmienok zo strany Zhotoviteľa s následkom odstúpenia od Zmluvy. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že v prípade porušenia povinnosti predloženia garančnej bankovej záruky podľa predošlého odseku má Objednávateľ okrem práva odstúpiť od Zmluvy aj nárok na zmluvnú pokutu vo výške 25% z ceny Diela.

VIII

Využitie subdodávateľov

1. Zhotoviteľ predkladá v **Prílohe č. 6** k tejto Zmluve zoznam všetkých svojich subdodávateľov s uvedením jeho identifikačných údajov, podielu a predmetu subdodávky a údajov o osobe oprávnenej konať za každého subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Zhotoviteľ ku každému subdodávateľovi zároveň predkladá dôkaz o oprávnení na príslušné plnenie predmetu zákazky podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO a dôkaz o zápise do registra partnerov verejného sektora, ak zákon pre takéhoto subdodávateľa tento zápis vyžaduje. Až do splnenia všetkých záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy je zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.
2. Zhotoviteľ je oprávnený kedykoľvek počas trvania tejto Zmluvy vymeniť ktoréhokoľvek subdodávateľa, a to za predpokladu, že nový subdodávateľ disponuje oprávnením na príslušné plnenie zmluvy podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO, ako aj spĺňa povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, ak zákon pre takéhoto subdodávateľa tento zápis vyžaduje. Najneskôr 7 dní pred prijatím subdodávky od nového subdodávateľa, alebo od uzavretia zmluvné vzťahu s novým subdodávateľom (podľa toho ktorá udalosť nastane skôr, je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi (identifikačné) údaje o novom subdodávateľovi a o osobe oprávnenej konať za nového subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a zároveň predložiť zhotoviteľovi doklad preukazujúci, že nový subdodávateľ spĺňa podmienku účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO pre daný predmet subdodávky. Až do splnenia všetkých záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy je zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o novom subdodávateľovi.
3. Povinnosti uvedené v ods. 1 a 2 tohto článku Zmluvy nie je Zhotoviteľ povinný plniť v prípade subdodávateľov, ktorí mu dodávajú tovary.
4. Zmluvné strany sa dohodli za účelom zabezpečenia všetkých povinností zhotoviteľa podľa článku VIII Zmluvy na zmluvnej pokute tak, že v prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny zo strany zhotoviteľa má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny Diela, za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností tohto článku Zmluvy zhotoviteľom, a to aj opakovane.
5. Zmluvné strany prehlasujú, že považujú dohodnutú výšku zmluvnej pokuty za primeranú vzhľadom na charakter a povahu zmluvnou pokutou zabezpečovaných povinností zhotoviteľa a cenu Diela.
6. Uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy, úrok z omeškania a na náhradu vzniknutej škody. Zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom nezbavuje zhotoviteľa povinností podľa tohto článku VIII Zmluvy.

IX

Odstúpenie od zmluvy

1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy z dôvodov podľa § 344 a nasl. Obchodného zákonníka, z dôvodov podľa ustanovení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (§ 19) alebo z dôvodov ustanovených v tejto Zmluve.
2. Zmluva sa uzatvára na dobu splnenia všetkých záväzkov zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Po uvedení doby je pre plnenie tejto Zmluvy zachovaná záväzná viazanosť ponuky zhotoviteľa.
3. Zmluva zaniká:

- a) riadnym splnením všetkých práv a povinností zmluvných strán, odovzdaním zrealizovaného Diela podľa týchto zmluvných podmienok v požadovanom rozsahu, kvalite a stanovených lehotách
 - b) odstúpením od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvných podmienok, ktoré ako podstatné porušenie označil v zmluve objednávateľ. V prípade podstatného porušenia zmluvných podmienok môže objednávateľ od zmluvy odstúpiť bez určenia dodatočnej primeranej lehoty na nápravu. Ak ide o nepodstatné porušenie zmluvy, objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy len v prípade, ak je určená dodatočná lehota na splnenie povinnosti/závazku a zhotoviteľ svoju povinnosť/závazok v tejto lehote nesplní,
 - c) na základe písomnej dohody zmluvných strán, pre ukončenie Zmluvy dohodou zmluvných strán sa vyžaduje:
 - vyhotovenie Dohody o ukončení zmluvy v listinnej forme
 - dohoda o podstatných náležitostiach súvisiacich s ukončením Zmluvy najmä vysporiadanie záväzkov zmluvných strán a termín ukončenia Zmluvy.
4. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy okrem práv na náhradu spôsobenej škody a ušlého zisku, práv na dovtedy uplatnené resp. zákonné sankcie, práv a povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť Diela, ktorá bola do odstúpenia zrealizovaná, a iných práv a povinností, ktoré podľa dohody strán alebo podľa ich povahy majú trvať aj po zániku zmluvy odstúpením.
5. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká okrem práv a povinností podľa predchádzajúceho odseku tohto článku Zmluvy, a to v momente keď prejav vôle oprávnenej zmluvnej strany odstúpiť od zmluvy je doručený druhej zmluvnej strane; po tejto dobe nemožno účinky odstúpenia od zmluvy odvolať alebo meniť bez súhlasu druhej strany. V prípade pochybností sa má za to, že odstúpenie od zmluvy je účinné na tretí deň po odoslaní oznámenia o odstúpení od zmluvy.
6. V prípade odstúpenia od zmluvy z dôvodu porušenia povinností zhotoviteľa má objednávateľ voči zhotoviteľovi nárok na náhradu škody spôsobenú najmä omeškaním realizácie diela oproti termínu ukončenia realizácie diela uvedeného v tejto zmluve a na náhradu nákladov, oprávnených výdavkov a strát vzniknutých z dôvodov odstúpenia od Zmluvy.
7. Po uzavretí Zmluvy je objednávateľ, pokiaľ v Zmluve nie je výslovne uvedené niečo iné, oprávnený od Zmluvy odstúpiť titulom jej podstatného porušenia najmä v prípade, ak:
- a) zhotoviteľ bez riadneho dôvodu odmietne prevziať stavenisko,
 - b) zhotoviteľ nezačne stavebné práce v lehote uvedenej v zmluve
 - c) zhotoviteľ včas nesplní akúkoľvek povinnosť určenú súťažnými podmienkami alebo požiadavkami bez preukázania splnenia ktorej nie je možné začať zhotovovať Dielo,
 - d) zhotoviteľ z dôvodov spočívajúcich na jeho strane je v omeškaní s plnením ktoréhokoľvek postupového termínu realizácie Diela uvedeného v Harmonograme postupu prác o viac ako 7 kalendárnych dní,
 - e) zhotoviteľ je z dôvodov spočívajúcich na jeho strane v omeškaní s plnením akéhokoľvek iného čiastkového termínu realizácie prác, ktorý si zmluvné strany dohodnú (napr. zápisom v stavebnom denníku), a napriek výzve objednávateľa (uvedenej napr. v stavebnom denníku) nezrealizuje príslušné práce v primeranej náhradnej lehote určenej objednávateľom (napr. v stavebnom denníku),
 - f) zhotoviteľ je v omeškaní s riadnym vykonaním Diela o viac ako 10 kalendárnych dní,
 - g) zhotoviteľ nezrealizuje k príslušnému postupovému termínu realizácie diela uvedenému v harmonograme postupu prác viac ako 75 % príslušného finančného objemu plnenia,
 - h) zhotoviteľ preukázateľne nevykonáva Dielo s odbornou starostlivosťou, alebo s podmienkami Zmluvy alebo vykonáva Dielo v rozpore s pokynom objednávateľa a napriek písomnej výzve objednávateľa nedôjde k náprave v určenej lehote,
 - i) zhotoviteľ aj napriek písomnému upozorneniu objednávateľa, resp. oprávnenej osoby objednávateľa (zápis v stavebnom denníku na vadné plnenie zhotoviteľa) pokračuje vo vadnom plnení; alebo
 - j) zhotoviteľ opakovane nesplní alebo poruší zákonné alebo zmluvné povinnosti pri vedení stavebného denníka (opakovaným nesplnením/porušením sa rozumie nesplnenie/porušenie minimálne dvakrát)
 - k) voči zhotoviteľovi bol vyhlásený konkurz, návrh na začatie konkurzného konania bol zamietnutý z dôvodu nedostatku majetku, ak bolo začaté reštrukturalizačné konanie, alebo voči zhotoviteľovi bol podaný návrh alebo sa vedie exekučné konanie alebo ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie; zhotoviteľ je povinný ihneď informovať objednávateľa o skutočnostiach podľa písm. k/ ods. 7 tohto článku, inak má objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 1 500 €. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.

- l) ktorékoľvek vyhlásenie/prehlásenie zhotoviteľa uvedené v tejto Zmluve je nepravdivé ku dňu uzatvorenia Zmluvy alebo sa takým stane počas realizácie Diela,
 - m) zhotoviteľ včas neodstráni objednávateľom oznámenú vadu,
 - n) objednávateľom oznámená vada je neodstrániteľná.
8. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade, ak objednávateľ podstatným spôsobom poruší Zmluvu. Podstatným porušením tejto Zmluvy zo strany objednávateľa je omeškanie objednávateľa so zaplatením ceny Diela o viac ako 15 dní, pričom Dielo objednávateľ prevzal podľa podmienok v tejto Zmluve, alebo neposkytnutie súčinnosti objednávateľa podľa podmienok v Zmluve.
 9. Pri podstatnom porušení zmluvy môžu zmluvné strany odstúpiť od zmluvy do 15 dní odo dňa, kedy sa o porušení zmluvy dozvedeli. Inak môžu odstúpiť od zmluvy z toho istého dôvodu iba ako pri nepodstatnom porušení zmluvy.
 10. V prípade odstúpenia od zmluvy sa na určenie ceny dovtedy vykonaných prác, výkonov a použitých materiálov použijú primerane ustanovenia tejto zmluvy o cene Diela s prihliadnutím na prípadné nároky z väd Diela, nezaplatené sankcie a iné pohľadávky vzniknuté zo Zmluvy. Ak dôjde k odstúpeniu od zmluvy pre porušenie povinností Zhotoviteľom, má Objednávateľ nárok na náhradu nákladov, ktoré mu vznikli s obstaraním nového Zhotoviteľa, ktorý Dielo zrealizuje. V záujme zabezpečenia pokračovania prác na predmete Zmluvy je zhotoviteľ povinný na žiadosť Objednávateľa previesť bez zbytočného odkladu na Objednávateľa vlastnícke alebo iné právo k dodaným hmotám, materiálom, výrobkom a stavebným dielcom, a to za obvyklú cenu primeranú opotrebeniu a stavu týchto vecí.

X

Záverečné ustanovenia

1. Pri riešení otázok výslovne neupravených touto Zmluvou sa zmluvné strany budú riadiť príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ustanoveniami ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
2. Túto Zmluvu možno meniť a dopĺňať len očíslovanými písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Zmluvu je možné zrušiť písomnou Dohodou zmluvných strán alebo odstúpením od zmluvy.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas zhotovovania Diela budú dostupné pre objednávateľa na jeho požiadanie všetky dokumenty a podklady potrebné na zhotovenie Diela.
4. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, pre objednávateľa v dvoch vyhotoveniach (rovnopisoch), pre zhotoviteľa v dvoch vyhotoveniach (rovnopisoch).
5. Zmluvné strany prehlasujú, že budú spolupracovať tak, aby bol predmet zmluvy splnený v najlepšej možnej miere. Za týmto účelom sa budú zmluvné strany bez omeškania vzájomne informovať o všetkých okolnostiach, ktoré by bránili riadnemu splneniu predmetu zmluvy. Objednávateľ je povinný uchovávať dokumentáciu, doklady a dokumenty súvisiace so zadávaním zákazky a s odovzdaním a prevzatím Diela v lehotách podľa platných predpisov. Zhotoviteľ je povinný uchovávať účtovné doklady a inú súvisiacu dokumentáciu, doklady a dokumenty súvisiace s plnením predmetu tejto zmluvy 10 rokov od ich úhrady.
6. Pokiaľ zhotoviteľ preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní podľa Zákona o verejnom obstarávaní tretou osobou (a to najmä v nadväznosti na § 33 ods. 3 a § 34 ods. 4 Zákona o verejnom obstarávaní), je povinný plnenie, resp. jej príslušnú časť touto tretou osobou aj realizovať.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že vylučujú aplikáciu ust. § 374 Obchodného zákonníka.
8. Zhotoviteľ vyhlasuje, že súhlasí s podmienkami verejného obstarávania určenými objednávateľom. Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať od objednávateľa úhradu nákladov súvisiacich s prípravou účasti vo verejnom obstarávaní alebo súvisiacich s prípravou na realizáciu zákazky. Zhotoviteľ prehlasuje a potvrdzuje, že všetky zmeny, nedostatky alebo odchýlky v zadaní a podkladoch objednávateľa poskytnutých zhotoviteľovi zhotoviteľ namietal alebo oznámil objednávateľovi pred podaním svojej ponuky.
9. Každá zo zmluvných strán sa týmto výslovne zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce zo tejto Zmluvy, resp. jej časti na iný subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo zmluvných strán bude zmluva o prevode (postúpení) zmluvných záväzkov neplatná a zároveň druhá zmluvná strana bude oprávnená od tejto zmluvy odstúpiť a to s účinnosťou odstúpenia ku dňu, keď bolo písomné oznámenie o odstúpení od tejto zmluvy doručené druhej zmluvnej strane.
10. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa v zmysle § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v platnom znení a § 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.

11. Akékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy, ktoré je alebo sa stane neplatným, nezákonným, neúčinným alebo nevynútiteľným podľa platného práva, nemá a ani v budúcnosti to nebude mať za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť ostatných ustanovení Zmluvy. Zmluvné strany sú povinné v dobrej viere, rešpektujúc zásady poctivého obchodného styku rokovať tak, aby bolo neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie Zmluvy písomne nahradené iným ustanovením, ktorého vecný obsah bude zhodný alebo čo možno najviac podobný ustanoveniu, ktoré je nahradzované, pričom účel a zmysel Zmluvy musí byť zachovaný. Do doby, pokiaľ takáto Dohoda nebude uzavretá, rovnako v prípade, ak k nej vôbec nedôjde, použijú sa na nahradenie neplatného, neúčinného alebo nevynútiteľného ustanovenia iné ustanovenia Zmluvy a ak také ustanovenia nie sú, použijú sa ustanovenia slovenských právnych predpisov a inštitútov, ktoré sú upravené slovenským právnym poriadkom, pričom sa použijú také ustanovenia, ktoré zodpovedajú kritériám predchádzajúcej vety.
12. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto Zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje zodpovedajú za škodu, ktorá vznikne druhej zmluvnej strane na základe tohto vyhlásenia.
13. V prípade, ak bude podľa tejto Zmluvy potrebné doručovať inej zmluvnej strane akúkoľvek písomnosť, doručuje sa táto písomnosť na adresu zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, dokiaľ nie je zmena adresy písomne oznámená zmluvnej strane, ktorá písomnosť doručuje. V prípade, ak sa písomnosť aj pri dodržaní týchto podmienok vráti nedoručená, zmluvné strany si dohodli, že účinky doručenia nastávajú tretím dňom po vrátení zásielky zmluvnej strane, ktorá zásielku doručuje, ak v Zmluve nie je dohodnuté inak.
14. Medzi zmluvnými stranami je dohodnutá tzv. „domnienka doručenia“, t. j. každá odoslaná písomnosť sa považuje za doručенú momentom odmietnutia jej prijatia adresátom, alebo uplynutím tretieho dňa od uloženia písomnosti na pošte.
15. Akékoľvek oznámenia či komunikácia podľa tejto zmluvy môžu byť doručené osobne, kuriérom, doporučenou poštou, emailom s potvrdením prijatia emailu alebo faxom na adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto Zmluvy alebo do rúk príslušného zástupcu pre veci technické alebo sms správou zástupcovi pre veci technické. Kontaktné údaje môžu byť zmenené jednostranným písomným oznámením, riadne doručeným príslušnou zmluvnou stranou druhej zmluvnej strane v súlade s týmto ustanovením zmluvy.
16. Akékoľvek oznámenia či komunikácie podľa tejto zmluvy budú považované za doručené druhej zmluvnej strane, ak v tejto zmluve nie je uvedená inak:
 - dňom fyzického odovzdania oznámenia (komunikácie), ak je doručovanie písomnosti na adresu zmluvnej strany prostredníctvom kuriéra alebo osobne alebo
 - dňom doručenia potvrdeným poštovým podnikom, ak je oznámenie (komunikácia) zaslaná doporučenou poštou; alebo
 - dňom nasledujúcim po dni odoslania e-mailovej správy odosielateľa; alebo
 - dňom odoslania sms správy odosielateľa
 - dňom odoslania s potvrdením neporušeného doručenia z telefaxového prístroja zasielateľa, ak je oznámenie (komunikácia) doručené faxom (za podmienok, že je doručované na príslušné faxové číslo príslušnej druhej zmluvnej strany); alebo
 - v prípade, že doručenie vyššie uvedeným spôsobom nebude z akéhokoľvek dôvodu úspešné, desiatym dňom nasledujúcim po dni kedy bude oznámenie (komunikácia) zaslané doporučenou poštou na príslušnú adresu druhej zmluvnej strany.
17. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky technické, cenové, odborné informácie a iné skutočnosti, o ktorých sa v súvislosti s uzatvorením a plnením predmetu tejto zmluvy dozvie, najmä obsah tejto zmluvy a jej príloh a obsah faktúr vystavených na základe tejto zmluvy, sú predmetom obchodného tajomstva objednávateľa a zhotoviteľ ich neposkytne tretej osobe bez písomného súhlasu objednávateľa. To sa nevzťahuje na prípady, kedy je zhotoviteľ povinný tak urobiť na základe povinnosti uloženej zákonom.
18. Zmluvné strany prehlasujú, že túto Zmluvu uzavreli slobodne a vážne, neuzavreli ju v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, pozorne si ju prečítali, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne námietky, ani návrhy na doplnenie, čo zástupcovia zmluvných strán plne spôsobili na právne účinky potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.

19. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je nasledovná príloha:

Príloha č. 1: Ocenený Výkazy výmer zhotoviteľa ako uchádzača vo verejnom obstarávaní

Prílohou tejto zmluvy je:

Príloha č. 2: Projektová dokumentácia
Príloha č. 3: Harmonogram postupu prác
Príloha č. 4: Poistná zmluva zhotoviteľa/Poistka
Príloha č. 5: Potvrdenie o vystavení bankovej záruky/zložení bankovej zábezpeky
Príloha č. 6: Zoznam subdodávateľov

V Lučenci dňa: 02.10.2019

V Lučenci dňa: 02.10.2019

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Mgr. Ladislav Viktor

Ing. Jozef Princz

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

costruo

Názov stavby **Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec**

JKSO

EČO

Miesto

Lučenec

IČO

IČ DPH

Objednávateľ **Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera**

00161560

2021228319

Projektant **PROMOST s.r.o.**

45351856

SK 2022945430

Zhotoviteľ

Spracoval **Ing. Michal Slobodník**

Rozpočet číslo

Dňa

Položiek

CPV

45212222-8

19-062

CPA

41.00.49

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	24 736,13	8	Práce nadčas	13	GZS	0,00
2		Montáž	74 720,18	9	Bez pevnej podl.	14	VRN 2	0,00
3	PSV	Dodávky	84 154,24	10	Kultúrna pamiatka	15	Stáženie podmienky	0,00
4		Montáž	64 500,36	11		16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	13 910,10			17	VRN 5	0,00
6		Montáž	5 080,35			18	VRN z rozpočtu	550,00
7	ZRN (r. 1-6)		267 147,50	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	550,00
20	HZS		7 803,65	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady	0,00
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis				Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22
Objednávateľ							24	DPH 20,00 % z 275 501,15
							25	Cena s DPH (r. 23-24)
								330 601,38
Dátum a podpis				Pečiatka			E Prípochy a odpočty	
Zhotoviteľ							26	Dodávky objednávateľa
							27	Kľzavá doložka
Dátum a podpis				Pečiatka			28	Zvýhodnenie

COSTRUO, spol. s r.o.
Parný mlyn 5142
984 01 LUČENEC
IČO: 31 588 794
IČ DPH: SK2020465018

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
 Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Lučenec

Costruo

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
19-062	Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec	275 501,15	55 100,23	330 601,38	0,00	267 147,50	7 803,65	550,00	0,00
2019010.I	Stavebné práce	206 346,68	41 269,34	247 616,02	0,00	199 395,42	6 401,26	550,00	0,00
2019010.I.1	Dodatková hydroizolácia obvodového muriva I. N.P.	42 210,14	8 442,03	50 652,17	0,00	40 547,15	1 113,00	550,00	0,00
2019010.I.2	Dodatková hydroizolácia vnútorného nosného muriva a deliacich priečok I. N.P.	36 376,61	7 275,32	43 651,93	0,00	35 263,62	1 113,00	0,00	0,00
2019010.I.3	Oprava podlahy hlavného priestoru telocvične I.01	74 072,71	14 814,54	88 887,25	0,00	72 561,56	1 511,15	0,00	0,00
2019010.I.4	Zateplenie časti obvodového muriva	34 614,61	6 922,92	41 537,53	0,00	33 103,45	1 511,15	0,00	0,00
2019010.I.5	Výmena časti vonkajších výplní otvorov	19 072,61	3 814,52	22 887,13	0,00	17 919,64	1 152,97	0,00	0,00
2019010.II	Vykurovanie	19 240,62	3 846,12	23 086,74	0,00	18 701,89	538,73	0,00	0,00
2019010.III	Vzduchotechnika	15 000,00	3 000,00	18 000,00	0,00	14 969,69	30,31	0,00	0,00
2019010.IV	Elektroinštalácie	18 418,21	3 683,64	22 101,85	0,00	18 418,21	0,00	0,00	0,00
2019010.IV.1	Inštalácia	18 418,21	3 683,64	22 101,85	0,00	18 418,21	0,00	0,00	0,00
2019010.V	Zdravotechnika	16 495,64	3 299,13	19 794,77	0,00	15 662,29	833,35	0,00	0,00
Celkom		275 501,15	55 100,23	330 601,38	0,00	267 147,50	7 803,65	550,00	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
 Objekt: Stavebné práce
 Časť: Dodatočná hydroizolácia obvodového múru I. N.P.

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Lučenec

costruo

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	2 487,854	26 184,616	28 672,470
1	Zemné práce	481,793	3 476,425	3 958,218
2	Zakladanie	689,970	214,350	904,320
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	0,000	5 728,761	5 728,761
5	Komunikácie	556,102	412,407	968,509
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	5,499	9 410,135	9 415,634
8	Rúrové vedenie	122,033	56,364	178,397
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	632,457	5 770,404	6 402,861
99	Presun hmôt HSV	0,000	1 115,770	1 115,770
PSV	Práce a dodávky PSV	3 646,976	8 227,699	11 874,675
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	0,000	2 243,085	2 243,085
766	Konštrukcie stolárske	2 789,475	3 673,597	6 463,072
767	Konštrukcie doplnkové kovové	24,172	128,539	152,711
783	Nátery	485,929	1 727,448	2 213,377
784	Maľby	347,400	455,030	802,430
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,000	1 112,996	1 112,996
Ostatné	Ostatné	0,000	0,000	0,000
VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0,000	550,000	550,000
VRN03	Geodetické práce	0,000	550,000	550,000
Celkom		6 134,830	36 075,311	42 210,141

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Stavebné práce

Časť: Dodatočná hydroizolácia obvodového muriva I. N.P.

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				28 672,470	126,520
1		Zemné práce				3 958,218	32,527
1	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	18,372	14,873	273,247	0,000
2	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	52,492	33,643	1 765,988	0,000
3	130901105	Búranie tehlového a zmiešaného muriva, MV,MVC,vo vykopávkach	m3	1,312	54,152	71,047	0,000
4	130901122	Búranie konštrukcií z prostého betónu prekladaného kameňom vo vykopávkach	m3	1,837	155,157	285,023	0,000
5	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	50,870	2,667	135,670	1,451
6	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	50,870	0,954	48,530	0,000
7	151101301	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	52,492	1,610	84,512	0,486
8	151101311	Odstránenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 4 m	m3	52,492	0,382	20,052	0,000
9	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	34,120	2,966	101,200	0,000
10	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	18,372	26,568	488,107	0,000
11	5834310400	Kamenivo drvené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13242 + A1	t	30,589	14,993	458,621	30,589
12	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	122,480	1,847	226,221	0,000
2		Zakladanie				904,320	7,624
13	212752242	Montáž kontrolnej a preplachovacej šachty PVC pre drenážny systém do DN 100 mm	ks	3,000	34,904	104,712	1,116
14	286610029800	Drenážna šachta, dno DN 300, napojenie DN 100, bez lapača piesku, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	3,000	142,427	427,281	0,011
15	286610030500	Kryt drenážnej šachty nepochôdzny, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	3,000	12,765	38,295	0,001
16	286610030600	Predĺženie drenážnej šachty DN 300, dĺžka 0,5 m, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	3,000	15,352	46,056	0,006
17	214500111	Zhotovenie výplne ryhy s drenážnym potrubím z rúr DN do 200, výšky nad 200 do 300 mm	m	50,870	1,554	79,052	0,000
18	5834310400	Kamenivo drvené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13242 + A1	t	6,466	16,333	105,609	6,466
19	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	53,379	0,585	31,227	0,002
20	6936651400	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA, alebo ekvivalentná náhrada	m2	54,447	1,324	72,088	0,022
3		Zvislé a kompletne konštrukcie				5 728,761	0,153
21	311208462	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-I380 pre hrúbku muriva do 200 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	0,515	21,702	11,177	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
22	311208464	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-i380 pre hrúbku muriva do 300 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	12,270	31,618	387,953	0,010
23	311208465	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-i380 pre hrúbku muriva do 400 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	54,910	40,291	2 212,379	0,064
24	311208466	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-i380 pre hrúbku muriva do 500 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	37,500	49,260	1 847,250	0,056
25	311208468	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-i380 pre hrúbku muriva do 800 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	9,635	74,723	719,956	0,022
26	392955511	Omytie muriva tlakovou vodou	m2	203,570	2,702	550,046	0,000
5		Komunikácie				968,509	59,311
27	564251119	Úprava plochy z kameniva premývaného s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	53,379	5,828	311,093	21,068
28	564782111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm	m2	53,379	12,316	657,416	38,243
6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				9 415,634	6,963
29	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	13,875	1,267	17,580	0,003
30	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	25,200	1,819	45,839	0,071
31	612462404	Vnútorná sanačná omietka stien SCHOMBURG prednástreš WTA, THERMOPAL-SP, krytie 100%, alebo ekvivalentná náhrada	m2	229,660	7,909	1 816,381	0,689
32	612462414	Vnútorná sanačná omietka stien SCHOMBURG jadrová omietka WTA, THERMOPAL-SR24, hr. 25 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m2	229,660	21,660	4 974,436	5,466
33	612462444	Vnútorná sanačná omietka stien SCHOMBURG jemná štuková omietka WTA, THERMOPAL-FS33, hr. 2 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m2	229,660	7,336	1 684,786	0,735
34	622903250	Očist., nosného muriva alebo betónu, múrov a valov pred začatím opráv ručne oceľovou kefou	m2	229,660	3,817	876,612	0,000
8		Rúrové vedenie				178,397	0,018
35	871218113	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC priemeru do 65 mm	m	50,870	0,676	34,388	0,000
36	286110014800	Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°, dĺ. 50 m, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	m	51,379	0,779	40,024	0,010
37	286520001000	Drenáž oblúk DN 65/90°, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	3,736	14,944	0,001
38	286520011300	Redukcia pre drenážne rúry DN 80/65, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	6,000	2,848	17,088	0,000
39	286520011400	Redukcia pre drenážne rúry DN 100/80, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	6,000	3,046	18,276	0,001
40	286520014400	Spojka pre drenážne rúry DN 65, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	6,000	0,721	4,326	0,000
41	286520017300	Zátka pre drenážne rúry DN 65, PIPELIFE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	8,000	1,475	11,800	0,000
42	899861313	Zhotovenie filtračného obalu drenážnych rúrok proti zarastaniu koreňmi DN do 130 zo sklennej tkaniny	m	50,870	0,447	22,739	0,001
43	6936651400	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA, alebo ekvivalentná náhrada	m2	11,187	1,324	14,812	0,004
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				6 402,861	19,925
44	918561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	52,870	4,345	229,720	5,209

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
45	592170002900	Obrusník SEMMELROCK parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá, alebo ekvivalentná náhrada	ks	52,000	2,713	141,076	1,144
46	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	264,109	2,956	780,442	13,571
47	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	195,626	0,130	25,431	0,000
48	967031732	Prikresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 100 mm, -0,18300t	m2	229,660	5,330	1 224,088	0,000
49	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	221,710	2,089	463,152	0,000
50	978023411	Vysekanie, vyškriabanie a vyčistenie škár muriva tehlového okrem kominového, -0,01400t	m2	229,660	1,712	393,178	0,000
51	978059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	7,950	2,777	22,077	0,000
52	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	61,594	9,674	595,860	0,000
53	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	923,910	0,313	289,184	0,000
54	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	61,594	7,326	451,238	0,000
55	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	492,752	0,823	405,535	0,000
56	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	61,594	20,000	1 231,880	0,000
57	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	1,000	150,000	150,000	0,000
99		Presun hmôt HSV				1 115,770	0,000
58	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	111,577	10,000	1 115,770	0,000
PSV		Práce a dodávky PSV				11 874,675	3,548
711		Izolácie proti vode a vlhkosti				2 243,085	0,202
59	711463302	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-1K na ploche zvislej, alebo ekvivalentná náhrada	m2	57,415	19,054	1 093,985	0,174
60	711463303	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-F na ploche zvislej, alebo ekvivalentná náhrada	m2	57,415	19,916	1 143,477	0,029
61	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,202	27,837	5,623	0,000
766		Konštrukcie stolárske				6 463,072	3,144
62	766111950	Demontáž drevených krytov vykurovacích telies, -0,01695t	m2	10,000	3,642	36,420	0,000
63	766113110	Demontáž gymnastických rebrín drevených, -0,01638t	m2	18,000	4,770	85,860	0,000
64	766411811	Demontáž obloženia stien panelmi, vef. do 1,5 m2,	m2	24,500	3,641	89,205	0,000
65	766411812	Demontáž obloženia stien panelmi, vef. nad 1,5 m2, -0,02465t	m2	61,970	3,041	188,451	0,000
66	766411821	Demontáž obloženia stien panelmi, palub. doskami, -0,01098t	m2	117,100	5,371	628,944	0,000
67	766411822	Demontáž obloženia stien panelmi, podkladových roštov, -0,00800t	m2	203,570	0,963	196,038	0,000
68	766414143	Montáž oblož. stien, stĺpov a pilierov do 5 m2 panelmi obklad. z aglomerovan. dosiek, vef. nad 1,5 m2	m2	24,500	7,508	183,946	0,001
69	607260000450	Doska OSB 3 Superfinish ECO nebrúsená hrxlš 25x2500x1250 mm, JAFHOLZ, alebo ekvivalentná náhrada	m2	25,480	12,056	307,187	0,280
70	766416143	Montáž oblož. stien, stĺpov a pilierov panelmi nad 5 m2 obklad. z aglomerovan. dosiek, vef. nad 1,5 m2	m2	179,070	6,355	1 137,990	0,005
71	607260000450	Doska OSB 3 Superfinish ECO nebrúsená hrxlš 25x2500x1250 mm, JAFHOLZ, alebo ekvivalentná náhrada	m2	186,233	12,056	2 245,225	2,049
72	766417111	Montáž obloženia stien, stĺpov a pilierov podkladový rošt	m	275,250	2,859	786,940	0,016
73	605430000300	Rezivo stavebné zo smrekú - strešné laty impregnované hr. 40 mm, š. 60 mm, dl. 4000-5000 mm	m3	0,687	259,364	178,183	0,344

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
74	766699652	Spätná montáž gymnastických rebrín drevených z tvrdého dreva	m2	18,000	17,932	322,776	0,001
75	553570031900	Rebriny drevené, rozmer 3000x1000x100 mm, pôvodný prvok po demontáži	ks	6,000	0,000	0,000	0,450
76	998766101	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	3,146	24,128	75,907	0,000
767 Konštrukcie doplnkové kovové						152,711	0,005
77	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	101,138	1,508	152,516	0,005
78	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,005	38,911	0,195	0,000
783 Nátery						2 213,377	0,097
79	783401831	Odstránenie starých náterov z kovových potrubí a armatúr potrubie do DN 50 mm	m	5,000	0,127	0,635	0,000
80	783401832	Odstránenie starých náterov z kovových potrubí a armatúr potrubie nad DN 50 do DN 100	m	6,000	0,173	1,038	0,000
81	783424342	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	5,000	2,560	12,800	0,000
82	783425352	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntet. potrubie do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	6,000	3,010	18,060	0,001
83	783602831	Odstránenie starých náterov zo stolár. výrobkov opálením s obrúsením, z tyčových prvkov v ráme	m2	36,000	7,565	272,340	0,008
84	783614200	Nátery stolárskych výrobkov olejové farby bielej dvojnásobné 1x s emailovaním a 1x plným tmelením	m2	36,000	9,935	357,660	0,012
85	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB, alebo ekvivalentná náhrada	m2	57,252	3,479	199,180	0,018
86	783891420	Zhotovenie náteru omietok a betónových povrchov ostatné stien dvojnásobné	m2	229,660	4,361	1 001,547	0,000
87	2353211200	Roztok pre ošetrovanie zasoleného muriva SCHOMBURG ESCO-FLUAT, 10 kg, alebo ekvivalentná náhrada	kg	57,415	6,098	350,117	0,057
784 Maľby						802,430	0,099
88	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	31,500	0,297	9,356	0,000
89	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	229,660	0,753	172,934	0,022
90	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	195,626	0,970	189,757	0,000
91	784452371	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m, alebo ekvivalentná náhrada	m2	229,660	1,874	430,383	0,077
HZS Hodinové zúčtovacie sadzby						1 112,996	0,000
92	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000	10,890	435,600	0,000
93	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	40,000	12,938	517,520	0,000
94	HZS000313	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	18,706	74,824	0,000
95	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	21,263	85,052	0,000
Ostatné Ostatné						0,000	0,000
96	POZN.I.1.01	Skutočný stav muriva v telocvični 1.01 je nutné zistiť po odstránení dreveného obkladu a následne zvoliť vhodný technologický postup stavebných prác	0	0,000	0,000	0,000	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				550,000	0,000
VRN03		Geodetické práce				550,000	0,000
97	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	eur	1,000	550,000	550,000	0,000
Celkom						42 210,141	130,067

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
 Objekt: Stavebné práce
 Časť: Dodatočná hydroizolácia vnútorného nosného muríva a deliacich priečok I. N.P.
 Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera
 Zhotoviteľ: **costruo**
 Miesto: Lučenec

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	1 658,633	21 547,245	23 205,878
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	496,791	1 973,809	2 470,600
4	Vodorovné konštrukcie	0,000	34,804	34,804
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	758,949	11 949,021	12 707,970
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	402,893	7 415,381	7 818,274
99	Presun hmôt HSV	0,000	174,230	174,230
PSV	Práce a dodávky PSV	4 419,407	7 638,331	12 057,738
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	38,792	3 182,350	3 221,142
766	Konštrukcie stolárske	640,979	262,775	903,754
771	Podlahy z dlaždíc	508,821	267,561	776,382
781	Obklady	1 979,586	1 384,588	3 364,174
783	Nátery	437,255	1 303,037	1 740,292
784	Maľby	813,974	1 238,020	2 051,994
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,000	1 112,996	1 112,996
Ostatné	Ostatné	0,000	0,000	0,000
	Celkom	6 078,040	30 298,572	36 376,612

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Stavebné práce

Časť: Dodatočná hydroizolácia vnútorného nosného muriva a deliacich priečok I. N.P.

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				23 205,878	32,928
3		Zvislé a kompletne konštrukcie				2 470,600	2,670
1	310238211	Zamurovanie otvoru s plochou nad 0,25 do 1 m ² v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m ³	0,091	194,674	17,715	0,153
2	310239211	Zamurovanie otvoru s plochou nad 1 do 4 m ² v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m ³	0,274	182,726	50,067	0,460
3	311208450	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin F pre hrúbku muriva do 100 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	11,050	10,849	119,881	0,017
4	311208451	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin F pre hrúbku muriva do 150 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	13,410	13,953	187,110	0,020
5	311208464	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-380 pre hrúbku muriva do 300 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	30,874	31,618	976,174	0,026
6	311208465	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-380 pre hrúbku muriva do 400 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	1,000	40,291	40,291	0,001
7	311208466	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-380 pre hrúbku muriva do 500 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	11,180	49,260	550,727	0,017
8	311208468	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou Aquafin-380 pre hrúbku muriva do 800 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	0,500	74,723	37,362	0,001
9	317121151	Montáž prekladu zo železobetónových prefabrikátov do pripravených rýh svetl. otvoru do 1050 mm	ks	2,000	7,575	15,150	0,048
10	595460011800	Keramický preklad BRITTERM ATLAS 23,8, šxšv 1250x75x238 mm, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	11,697	23,394	0,101
11	317163321	Keramický preklad BRITTERM Atlas 23,8, šírky 75 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1000 mm, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	13,115	26,230	0,084
12	340291121	Dodatočné ukotvenie priečok k tehelným konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečky do 100 mm	m	12,630	4,190	52,920	0,001
13	340291131	Dodatočné ukotvenie priečok k betonovým konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečky do 100 mm	m	9,815	3,045	29,887	0,001
14	342242311	Priečky z tehál pálených BRITTERM 8 P+D P 10, na maltu MVC (80x365x238), alebo ekvivalentná náhrada	m ²	16,912	19,204	324,778	1,740
15	392955511	Omytie muriva tlakovou vodou	m ²	7,000	2,702	18,914	0,000
4		Vodorovné konštrukcie				34,804	0,113
16	413233221	Zamurovanie zhlaví akýmkoľvek pálenými tehliami prekladov, výšky nad 150 do 300 mm	ks	2,000	17,402	34,804	0,113
6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				12 707,970	14,068
17	610991111	Zakryvanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m ²	61,812	1,267	78,316	0,012
18	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	33,000	1,819	60,027	0,092
19	612462404	Vnútorná sanačná omietka stien SCHOMBURG prednástreš WTA, THERMOPAL-SP, krytie 100%, alebo ekvivalentná náhrada	m ²	272,056	7,909	2 151,691	0,816

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
20	612462414	Vnútná sanačná omietka stien SCHOMBURG jadrová omietka WTA, THERMOPAL-SR24, hr. 25 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m2	272,056	21,660	5 892,733	6,475
21	612462444	Vnútná sanačná omietka stien SCHOMBURG jemná štuková omietka WTA, THERMOPAL-FS33, hr. 2 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m2	272,056	7,336	1 995,803	0,871
22	612464242	Vnútná omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, minerálna, Baumit Ušľachtlá omietka 2 mm (Baumit EdelPutz), hladená, hr. 3-4 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m2	34,554	6,817	235,555	0,218
23	612465111	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, cementový Prednástretek (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie, alebo ekvivalentná náhrada	m2	34,554	5,528	191,015	0,254
24	612465116	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer), alebo ekvivalentná náhrada	m2	34,554	1,414	48,859	0,014
25	612465135	Vnútná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Jadrová omietka (GrobPutz 4), hr. 10 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m2	9,949	7,559	75,204	0,167
26	622903250	Očist., nosného muriva alebo betónu, múrov a valov pred začatím opráv ručne oceľovou kefou	m2	272,056	3,817	1 038,438	0,000
27	631311121	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom bez potery o ploche do 1 m2 a hr.do 80 mm	m3	0,597	113,233	67,600	1,251
28	631312631	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 16/20 hr. 70 mm	m2	23,710	7,709	182,780	3,642
29	631319101	Ochranný nástretek betónových podláh, ošetrovací prostriedok na čerstvý betón, na zníženie odparovania vody z povrchu betónu	m2	23,710	0,568	13,467	0,005
30	631319171	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	1,660	11,030	18,310	0,000
31	631362402	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sieť KARI, priemer drôtu 4/4 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	23,710	1,783	41,801	0,037
32	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	51,250	0,186	9,533	0,000
33	2353201300	Páska tesniaca špeciálna ASO-DICHTBAND 2000-S, pre náročné aplikácie s vysokým zatažením, 120 mm/50 m, SCHOMBURG, alebo ekvivalentná náhrada	m	51,763	4,734	245,046	0,005
34	632001051	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	23,710	0,434	10,290	0,000
35	2353211800	Penetračný náter SCHOMBURG ASO-UNIGRUND K, 5 l, alebo ekvivalentná náhrada	l	1,897	5,109	9,692	0,002
36	632001052	Zhotovenie jednonásobného spojovacieho mostika pre potery a stierky	m2	23,710	1,335	31,653	0,000
37	2353213400	Sanačné systémy betónu ASOCRET KS/HB, minerálna ochrana proti korózii a adhézný mostík	kg	37,936	1,139	43,209	0,038
38	632902111	Príprava zatvrdnutého povrchu betónových mazanín pre cementový poter cementovým mliekom	m2	23,710	0,619	14,676	0,012
39	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	2,000	38,281	76,562	0,035
40	553310007200	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x100 mm P	ks	2,000	19,352	38,704	0,021
41	642944121	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	2,000	48,272	96,544	0,079
42	553310007500	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x100 mm L	ks	1,000	20,231	20,231	0,011
43	553310007600	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x100 mm P	ks	1,000	20,231	20,231	0,011
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					7 818,274	16,077
44	919741122	Ošetrovanie cementobetónovej plochy vodou	m2	118,550	0,010	1,186	0,000
45	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	312,864	2,955	924,513	16,077
46	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	363,305	0,130	47,230	0,000
47	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	12,547	2,020	25,345	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
48	965042131	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr. do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,181	82,470	14,927	0,000
49	965042141	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	1,969	63,842	125,705	0,000
50	965049110	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabičovým pletivom hr. do 100 mm	m3	2,150	34,552	74,287	0,000
51	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, -0,06500t	m2	23,890	2,702	64,551	0,000
52	967031732	Prikresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 100 mm, -0,18300t	m2	272,056	5,330	1 450,058	0,000
53	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	4,000	0,479	1,916	0,000
54	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	6,464	15,646	101,136	0,000
55	971033521	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 100 mm, -0,19100t	m2	1,709	4,186	7,154	0,000
56	971033621	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 100 mm, -0,18000t	m2	1,323	2,386	3,157	0,000
57	974031666	Vysekanie rýh v tehl. murive pre vŕháv. nosníkov hĺbke do 250 mm, -0,06500t	m	0,400	7,234	2,894	0,000
58	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	213,481	2,089	445,962	0,000
59	978023411	Vysekanie, vyškriabanie a vyčistenie škár muriva tehlového okrem kominového, -0,01400t	m2	272,056	1,712	465,760	0,000
60	978059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	58,575	2,777	162,663	0,000
61	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	77,670	9,674	751,380	0,000
62	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 165,050	0,313	364,661	0,000
63	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	77,670	7,326	569,010	0,000
64	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	621,360	0,823	511,379	0,000
65	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaždice (17 01), ostatné	t	77,670	20,000	1 553,400	0,000
66	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	1,000	150,000	150,000	0,000
99	Presun hmôt HSV					174,230	0,000
67	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	17,423	10,000	174,230	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						12 057,738	2,825
711	Izolácie proti vode a vlhkosti					3 221,142	0,420
68	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	23,710	0,187	4,434	0,000
69	585520014700	Bitúmenový ochranný náter SCHOMBURG ASOL-FE, fenol, decht, 28 l, alebo ekvivalentná náhrada	l	11,855	2,412	28,594	0,014
70	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	7,688	0,230	1,768	0,000
71	585520014700	Bitúmenový ochranný náter SCHOMBURG ASOL-FE, fenol, decht, 28 l, alebo ekvivalentná náhrada	l	4,228	2,412	10,198	0,005
72	711113137	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode COMBIDIC-2K-CLASSIC hr. 4 mm na ploche vodorovnej, alebo ekvivalentná náhrada	m2	23,710	14,881	352,829	0,119
73	711113147	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode COMBIDIC-2K-CLASSIC hr. 4 mm na ploche zvislej, alebo ekvivalentná náhrada	m2	7,688	16,080	123,623	0,042

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
74	711300031	Odstránenie hydroizolácie z asf. pásov na podlahách jednovrstvovej, -0,00600t	m2	23,710	1,622	38,458	0,000
75	711463302	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-1K na ploche zvislej, alebo ekvivalentná náhrada	m2	68,014	19,054	1 295,939	0,206
76	711463303	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-F na ploche zvislej, alebo ekvivalentná náhrada	m2	68,014	19,916	1 354,567	0,034
77	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,420	25,553	10,732	0,000

766 Konštrukcie stolárske 903,754 0,278

78	766113110	Demontáž gymnastických rebrín drevených, -0,01638t	m2	3,000	4,770	14,310	0,000
79	766411811	Demontáž obloženia stien panelmi, veľ. do 1,5 m2	m2	2,000	3,641	7,282	0,000
80	766411821	Demontáž obloženia stien panelmi, palub. doskami, -0,01098t	m2	5,000	5,371	26,855	0,000
81	766411822	Demontáž obloženia stien panelmi, podkladových roštov, -0,00800t	m2	7,000	0,963	6,741	0,000
82	766414143	Montáž oblož. stien, stĺpov a pilierov do 5 m2 panelmi obklad. z aglomerovan. dosiek, veľ. nad 1,5 m2	m2	2,000	7,508	15,016	0,000
83	607260000450	Doska OSB 3 Superfinish ECO nebrúsená hrúbka 25x2500x1250 mm, JAFHOLZ, alebo ekvivalentná náhrada	m2	2,080	12,056	25,076	0,023
84	766416143	Montáž oblož. stien, stĺpov a pilierov panelmi nad 5 m2 obklad. z aglomerovan. dosiek, veľ. nad 1,5 m2	m2	5,000	6,355	31,775	0,000
85	607260000450	Doska OSB 3 Superfinish ECO nebrúsená hrúbka 25x2500x1250 mm, JAFHOLZ, alebo ekvivalentná náhrada	m2	5,200	12,056	62,691	0,057
86	766417111	Montáž obloženia stien, stĺpov a pilierov podkladový rošt	m	14,000	2,859	40,026	0,001
87	605430000300	Rezivo stavebné zo smrek - strešné laty impregnované hr. 40 mm, š. 80 mm, dl. 4000-5000 mm	m3	0,035	259,364	9,078	0,018
88	766682112	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	4,000	15,728	62,912	0,000
89	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	17,167	68,668	0,004
90	611610003600	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch dyha M10, plné, SAPELI, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	118,205	472,820	0,100
91	766899652	Spätná montáž gymnastických rebrín drevených z tvrdého dreva	m2	3,000	17,932	53,796	0,000
92	553570031900	Rebriny drevené, rozmer 3000x1000x100 mm, pôvodný prvok po demontáži	ks	1,000	0,000	0,000	0,075
93	998766101	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	0,278	24,128	6,708	0,000

771 Podlahy z dlaždíc 776,382 0,576

94	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	18,720	13,787	258,093	0,072
95	5976458500	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava 1 A 300x300x8 3 la	m2	19,094	17,193	328,283	0,382
96	771575129	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	4,990	15,206	75,878	0,019
97	5976458500	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava 1 A 300x300x8 3 la	m2	5,090	17,193	87,512	0,102
98	771579811	Montáž prechodového profilu	m	3,200	1,233	3,946	0,000
99	6119800966	Lišta prechodová narážacia, šírka 41 mm, s hladkým povrchom	m	3,200	3,634	11,629	0,001
100	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	t	0,576	19,169	11,041	0,000

781 Obklady 3 364,174 1,247

101	781445102	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x250 mm	m2	49,150	15,737	773,474	0,155
102	597640002150	Obkladačky keramické glazované, kvxhr 200x250x6,8 mm, RAKO, alebo ekvivalentná náhrada	m2	50,133	19,724	988,823	0,588

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
103	781445121	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 200x250 mm	m2	29,400	24,251	712,979	0,093
104	597640002150	Obkladačky keramické glazované, kvadr. 200x250x6,8 mm, RAKO, alebo ekvivalentná náhrada	m2	29,988	19,724	591,483	0,352
105	781491111	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - roh steny	m	74,000	0,714	52,836	0,037
106	5628471100	Profil rohový vnútorný PVC biely pre obklady 6 mm dl. 2,7 m	m	54,060	1,333	72,062	0,000
107	5628471200	Profil rohový vonkajší PVC biely pre obklady 6 mm dl. 2,7 m	m	21,420	1,350	28,917	0,000
108	781491115	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - ukončenie obkladu	m	45,500	0,863	39,267	0,023
109	5628471500	Profil ukončovací PVC biely pre obklady 6 mm dl. 2,7 m	m	46,410	1,733	80,429	0,000
110	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	1,247	19,169	23,904	0,000

783 Nátery

1 740,292 0,072

111	783602831	Odstánenie starých náterov zo stolár. výrobkov opálením s obrúsením, z tyčových prvkov v ráme	m2	6,000	7,670	46,020	0,001
112	783614200	Nátery stolárskych výrobkov olejové farby bielej dvojnásobné 1x s emailovaním a 1x plným tmelením	m2	6,000	10,073	60,438	0,002
113	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB, alebo ekvivalentná náhrada	m2	2,912	3,527	10,271	0,001
114	783891420	Zhotovenie náteru omietok a betónových povrchov ostatné stien dvojnásobné	m2	272,056	4,422	1 203,032	0,000
115	2353211200	Roztok pre ošetrovanie zasoleného muriva SCHOMBURG ESCO-FLUAT, 10 kg, alebo ekvivalentná náhrada	kg	68,014	6,183	420,531	0,068

784 Maľby

2 051,994 0,232

116	784401801	Odstánenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3,80 m	m2	502,311	0,367	184,348	0,002
117	784401803	Odstánenie malieb obrúsením a oprášením na schodisku výšky do 3,80 m	m2	17,440	0,452	7,883	0,000
118	784410010	Oblepenie vypínačov, zásuviek páskou výšky do 3,80 m	ks	45,000	0,361	16,245	0,000
119	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestností do 3,80 m	m	86,750	0,301	26,112	0,000
120	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	512,260	0,763	390,854	0,050
121	784410102	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov na schodisku výšky do 3,80 m	m2	17,440	0,791	13,795	0,002
122	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	363,305	0,983	357,129	0,001
123	784452371	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m, alebo ekvivalentná náhrada	m2	9,949	1,900	18,903	0,003
124	784452951	Oprava maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal tónovaná s bielym stropom dvojnásobná na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	502,311	1,991	1 000,101	0,167
125	784453951	Oprava maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal tónovaná s bielym stropom dvojnásobná na jemnozrnný podklad na schodisku výšky do 3,80 m	m2	17,440	2,100	36,624	0,006

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 112,996 0,000

126	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000	10,890	435,600	0,000
127	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	40,000	12,938	517,520	0,000
128	HZS000313	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	18,706	74,824	0,000
129	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	21,263	85,052	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
Ostatné		Ostatné				0,000	0,000
130	POZN.1.2.01	Skutočný stav muriva v telocvični 1.01 je nutné zistiť po odstránení dreveného obkladu a následne zvolit vhodný technologický postup stavebných prác	0	0,000	0,000	0,000	0,000
Celkom						36 376,612	35,752

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Stavebné práce

Časť: Oprava podlahy hlavného priestoru telocvične 1.01

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	5 098,122	2 047,208	7 145,330
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	5 098,122	1 428,058	6 526,180
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,000	580,620	580,620
99	Presun hmôt HSV	0,000	38,530	38,530
PSV	Práce a dodávky PSV	33 886,794	31 529,437	65 416,231
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	1 048,095	6 306,061	7 354,156
713	Izolácie tepelné	2 756,012	293,923	3 049,935
762	Konštrukcie tesárske	0,000	6 140,049	6 140,049
763	Konštrukcie - drevostavby	1 414,406	5 600,025	7 014,431
775	Podlahy vlysové a parketové	28 496,194	10 978,767	39 474,961
776	Podlahy povlakové	0,000	1 592,322	1 592,322
783	Nátery	172,087	618,290	790,377
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,000	1 511,152	1 511,152
Ostatné	Ostatné	0,000	0,000	0,000
	Celkom	38 984,916	35 087,797	74 072,713

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
 Objekt: Stavebné práce
 Časť: Oprava podlahy hlavného priestoru telocvične 1.01

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				7 145,330	3,855
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					6 526,180	3,855
1	632001051	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	402,610	0,434	174,733	0,000
2	08211000200	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	4,026	0,908	3,656	0,000
3	245510000600	Náter penetračný ASODUR-GBM, 2-zložková epoxidová živica transparentná, 30 kg, SCHOMBURG, alebo ekvivalentná náhrada	kg	161,044	18,054	2 907,488	0,161
4	632452644	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 5 mm	m2	402,610	7,926	3 191,087	3,491
5	632902111	Príprava zatvrdnutého povrchu betónových mazanín pre cementový poter cementovým mliekom	m2	402,610	0,619	249,216	0,203
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					580,620	0,000
6	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	402,610	0,130	52,339	0,000
7	979011131	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	5,864	16,230	95,173	0,000
8	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,864	9,674	56,728	0,000
9	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	87,960	0,313	27,531	0,000
10	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,864	7,326	42,960	0,000
11	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	46,912	0,823	38,609	0,000
12	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	5,864	20,000	117,280	0,000
13	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	1,000	150,000	150,000	0,000
99	Presun hmôt HSV					38,530	0,000
14	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,853	10,000	38,530	0,000
PSV		Práce a dodávky PSV				65 416,231	17,905
711	Izolácie proti vode a vlhkosti					7 354,156	3,245
15	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	402,610	0,187	75,288	0,000
16	585520014700	Bitúmenový ochranný náter SCHOMBURG ASOL-FE, fenol, decht, 28 l, alebo ekvivalentná náhrada	l	201,305	2,412	485,548	0,242
17	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	402,610	0,389	156,615	0,000
18	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatrelex GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA, alebo ekvivalentná náhrada	m2	463,002	1,215	562,547	0,185
19	711411412	Izolácia proti tlakovej vode, hydroizolačná stierka z asfaltovej emulzie COMBIDIC-2K-CLASSIC, betón, podklad, vodorovná, alebo ekvivalentná náhrada	m2	402,610	14,881	5 991,239	2,818
20	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	3,245	25,553	82,919	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
713		Izolácie tepelné				3 049,935	1,696
21	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	332,632	0,740	246,148	0,000
22	631440021600	Doska NOBASIL PTN 50x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia pre ťažké plávajúce podlahy, KNAUF, alebo ekvivalentná náhrada	m2	339,285	8,123	2 756,012	1,696
23	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	1,696	28,169	47,775	0,000
762		Konštrukcie tesárske				6 140,049	3,744
24	762810064	Podlahy z dosiek OSB skrutkovaných na rošt na pero a drážku hr. dosky 18 mm	m2	402,610	14,874	5 988,421	3,744
25	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	3,744	40,499	151,628	0,000
763		Konštrukcie - drevostavby				7 014,431	2,148
26	763762111	Montáž podláh rámov obvod. a vnútorných, vankúšov, prierez plochy do 50 cm2	m	699,780	5,205	3 642,355	0,037
27	605120001800	Hranoly zo smrekovca neopracované hrane akost I, prierez 25-75 cm2, dĺž. 4000-6500 mm	m3	3,779	221,163	835,775	2,078
28	763757111	Demontáž rámov obvod. a vnútorných, vankúšov, prierezovej plochy do 50 cm2	m	612,308	4,023	2 463,315	0,032
29	998763101	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	t	2,144	34,042	72,986	0,000
775		Podlahy vlysové a parketové				39 474,961	6,998
30	775411810	Demontáž soklíkov alebo líšt pripravených klincami, -0,00100t	m	79,435	0,963	76,496	0,000
31	775413120	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových skrutkovaním	m	97,605	2,210	215,707	0,001
32	611990004200	Lišta soklová, KLASIK - drevená lišta, typ: profil, drevený masív, dub, buk a parený buk (30x18 mm) dĺž. 2,0 a viac m	m	98,581	2,213	218,160	0,049
33	775511800	Demontáž lepených drevených podláh vlysových, mozaikových, parketových, vrátane líšt -0,0150t	m2	385,640	10,093	3 892,265	0,000
34	775534261	Montáž podláh z vlysov šírky do 60 mm, lepením s pretmelením, vzor remeň	m2	402,610	16,745	6 741,704	0,338
35	611980000900	Vlysy podlahové štvhr 60x360x21 mm, jaseň	m2	410,662	59,150	24 290,657	6,468
36	775591903	Ostatné opravy na nášľapnej ploche brúsenie podláh strojné s náterom lakom základným a šport. protišmykovým vrátane vyznačenia čiar	m2	402,610	9,473	3 813,925	0,142
37	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	6,999	32,297	226,047	0,000
776		Podlahy povlakové				1 592,322	0,000
38	776990100	Zametanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	402,610	0,422	169,901	0,000
39	776992200	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	402,610	3,533	1 422,421	0,000
783		Nátery				790,377	0,073
40	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB, alebo ekvivalentná náhrada	m2	226,729	3,486	790,377	0,073
HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				1 511,152	0,000
41	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	10,890	544,500	0,000
42	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	50,000	12,938	646,900	0,000
43	HZS000313	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	8,000	18,706	149,648	0,000
44	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	8,000	21,263	170,104	0,000

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

Ostatné Ostatné 0,000 0,000

45	POZN.1.3.01	Skutočný stav a hrúbky vrstiev podkladových konštrukcií pod jestvujúcou podlahou telocvične 1.01 je nutné overiť po jej demontáži a následne zvolit' vhodný technologický postup stavebných prác	0	0,000	0,000	0,000	0,000
----	-------------	--	---	-------	-------	-------	-------

Celkom 74 072,713 21,759

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Stavebné práce

Časť: Zateplenie častí obvodového muriva

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	12 525,845	14 994,023	27 519,868
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	0,000	855,730	855,730
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	11 660,084	10 627,351	22 287,435
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	865,761	3 232,152	4 097,913
99	Presun hmôt HSV	0,000	278,790	278,790
PSV	Práce a dodávky PSV	2 145,499	3 438,086	5 583,585
713	Izolácie tepelné	471,018	458,958	929,976
764	Konštrukcie klampiarske	1 560,867	2 788,387	4 349,254
771	Podlahy z dlaždíc	87,845	64,817	152,662
783	Nátery	25,769	125,924	151,693
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,000	1 511,152	1 511,152
	Celkom	14 671,344	19 943,261	34 614,605

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Stavebné práce

Časť: Zateplenie časti obvodového muriva

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				27 519,868	30,008
3	Zvislé a kompletné konštrukcie					855,730	0,000
1	392955511	Omytie muriva tlakovou vodou	m2	288,826	2,702	780,408	0,000
2	392955513	Omytie podhľadu tlakovou vodou	m2	20,704	2,935	60,766	0,000
3	392955515	Omytie podlahy tlakovou vodou	m2	5,407	2,692	14,556	0,000
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					22 287,435	18,690
4	620991121	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	54,999	1,270	69,849	0,011
5	621466025	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov Weber - Terranova, podkladný náter weber 700, alebo ekvivalentná náhrada	m2	20,704	2,291	47,433	0,004
6	621466182	Vonkajšia omietka podhľadov tenkovrstvová Weber - Terranova, silikón-silikátová, weber.pas clean nano, roztriešaná jemnozrná, alebo ekvivalentná náhrada	m2	20,704	11,694	242,113	0,055
7	621481119	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	20,704	6,750	139,752	0,086
8	622461411	Oprava vonkajšej omietky sfachtenej umelej škrabanej, opravená plocha nad 30 do 40 %	m2	265,142	10,010	2 654,071	7,802
9	622461511	Oprava vonkajšej omietky sfachtenej umelej škrabanej, opravená plocha nad 40 do 50 %	m2	23,684	11,917	282,242	0,870
10	622461541	Oprava vonkajšej omietky podhľadov sfachtenej umelej škrabanej, opravená plocha nad 40 do 50 %	m2	20,704	13,421	277,868	0,797
11	622463025	Príprava vonkajšieho podkladu stien Weber - Terranova, podkladný náter weber 700, alebo ekvivalentná náhrada	m2	288,826	1,548	447,103	0,052
12	622484182	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová Weber - Terranova, silikón-silikátová, weber.pas clean nano, roztriešaná jemnozrná, alebo ekvivalentná náhrada	m2	288,826	10,421	3 009,856	0,774
13	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	288,826	6,300	1 819,604	1,199
14	622491301	Náter fasády minerálny tekutý Weber - Terranova, weber.ton silikátový A110, dvojnásobný, alebo ekvivalentná náhrada	m2	38,970	7,716	300,693	0,038
15	625250159	Doteplenie konštrukcie hr. 160 mm, systém XPS STYRODUR 2800 C - PCI, lepený rámov s prikotvením, alebo ekvivalentná náhrada	m2	18,160	54,151	983,382	0,322
16	625252330	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm weber.therm exclusive (minerálna vlna), zatĺkacie kotvy, alebo ekvivalentná náhrada	m2	206,416	49,132	10 141,631	5,460
17	625252366	Kontaktný zatepľovací systém podhľadov hr. 80 mm weber.therm exclusive (minerálna vlna), zatĺkacie kotvy, alebo ekvivalentná náhrada	m2	20,704	34,476	713,791	0,394
18	625256118	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm (120+40 mm) STYREXON (polystyréncement), zatĺkacie kotvy, alebo ekvivalentná náhrada	m2	11,842	59,076	699,578	0,616
19	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	6,203	0,186	1,154	0,000
20	2353201300	Páska tesniaca špeciálna ASO-DICHTBAND 2000-S, pre náročné aplikácie s vysokým zaťažením, 120 mm/50 m, SCHOMBURG, alebo ekvivalentná náhrada	m	6,265	4,734	29,659	0,001

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
21	632001051	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	5,407	0,434	2,347	0,000
22	2353211800	Penetračný náter SCHOMBURG ASO-UNIGRUND K, 5 l, alebo ekvivalentná náhrada	l	0,433	5,109	2,212	0,001
23	632001052	Zhotovenie jednonásobného spojovacieho mostika pre potery a stierky	m2	5,407	1,335	7,218	0,000
24	2353213400	Sanačné systémy betónu ASOCRET KS/HB, minerálna ochrana proti korózii a adhézný mostik	kg	8,651	1,139	9,853	0,009
25	632451138	Položenie vyrovnávacieho poteru stropov v ploche hr. do 40 mm (podkladný)	m2	5,407	22,858	123,593	0,005
26	271402	INDUCRET-BIS 5/40 (Asocret FM), sanačné systémy	kg	194,652	1,440	280,299	0,195
27	632902111	Príprava zatvrdnutého povrchu betónových mazaŋín pre cementový poter cementovým mliekom	m2	3,447	0,619	2,134	0,002
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 097,913		11,318	
28	941942011	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	429,781	1,375	590,949	9,038
29	941942811	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	429,781	1,141	490,380	0,000
30	941942911	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	429,781	0,654	281,077	0,000
31	944944104	Ochranná sieť na boku lešenia zo siete weber, alebo ekvivalentná náhrada	m2	350,272	1,222	428,032	0,019
32	944944804	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia zo siete weber, alebo ekvivalentná náhrada	m2	350,272	0,481	168,481	0,000
33	944945013	Montáž záchytnej striešky zriadené súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky nad 2 m	m	6,935	6,150	42,650	0,026
34	944945193	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia záchytnej striešky nad 2 m	m	6,935	1,284	8,905	0,236
35	944945813	Demontáž záchytnej striešky zriadovanej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky nad 2 m	m	6,935	1,790	12,414	0,000
36	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	54,999	1,180	64,899	0,002
37	953946515	WEBER - TERRANOVA soklový profil LO 163 mm (hliníkový), alebo ekvivalentná náhrada	m	35,825	4,880	174,826	0,015
38	953996606	WEBER - TERRANOVA rohový ochranný profil s integrovanou sieťovinou LK plast 100, alebo ekvivalentná náhrada	m	57,995	1,663	96,446	0,004
39	953996611	WEBER - TERRANOVA dilatačný profil rohový PVC, alebo ekvivalentná náhrada	m	25,980	6,141	159,543	0,004
40	953996620	WEBER - TERRANOVA nadokenný profil so skrytou okapničkou LK plast, alebo ekvivalentná náhrada	m	47,963	2,093	100,387	0,013
41	953996630	WEBER - TERRANOVA spojka soklových profilov 30 mm (plastová), alebo ekvivalentná náhrada	m	35,825	2,422	86,768	0,013
42	978036151	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 40 %, -0,02300t	m2	265,142	0,723	191,698	0,000
43	978036161	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 50 %, -0,02900t	m2	23,684	0,884	20,937	0,000
44	978036162	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších stropov brizolitových, v rozsahu do 50 %, -0,02900t	m2	20,704	1,447	29,959	0,000
45	979011131	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	8,006	16,230	129,937	0,000
46	979011141	Príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	8,006	5,094	40,783	0,000
47	979011201	Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	ks	16,000	21,846	349,536	1,948
48	979011231	Demontáž sklzu na stavebnú suť výšky do 10 m	m	16,000	5,799	92,784	0,000
49	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	8,006	9,674	77,450	0,000
50	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	120,090	0,313	37,588	0,000
51	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	8,006	7,326	58,652	0,000
52	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	64,048	0,823	52,712	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
53	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,006	20,000	160,120	0,000
54	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	1,000	150,000	150,000	0,000
99 Presun hmôt HSV						278,790	0,000
55	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	27,879	10,000	278,790	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						5 583,585	0,879
713 Izolácie tepelné						929,976	0,287
56	713141131	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, jednovrstvová prílep. za studena	m2	1,960	5,467	10,715	0,002
57	631440026200	Doska NOBASIL DDP (SPS) 80x1200x2000 mm, čadičová minerálna izolácia pre plochú strechu 70 kPa, KNAUF, alebo ekvivalentná náhrada	m2	1,999	18,268	36,518	0,011
58	713144081	Montáž tepelnej izolácie na čelo rímky, balkónu, loggie z XPS do lepidla	m2	52,408	8,643	452,962	0,210
59	28375000600	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 40 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER, alebo ekvivalentná náhrada	m2	53,456	8,000	427,648	0,064
60	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,077	27,703	2,133	0,000
764 Konštrukcie klampiarske						4 349,254	0,496
61	764171576	Lemovanie múru, plech poplastovaný tabuľový Ruukki 0,5 mm, rš. 330 mm, alebo ekvivalentná náhrada, K/3	m	2,215	16,637	36,851	0,006
62	764172241	Oceľové strešné krytiny so stojatou drážkou z tabuľ Ruukki Classic premium, sklon do 30°, alebo ekvivalentná náhrada, K/4	m2	1,960	25,961	50,884	0,009
63	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabuľ 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	1,960	1,047	2,052	0,000
64	764331830	Demontáž lemovania múrov na strechách s tvrdou krytinou, so sklonom do 30st. rš 250 a 330 mm, -0,00205t	m	2,215	0,458	1,014	0,000
65	764351830	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 500 mm, -0,00440t	m	76,160	1,047	79,740	0,000
66	764352300	Žľaby pododkvapové polkruhové Ruukki, priemer 150 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov, alebo ekvivalentná náhrada, K/1	m	103,870	27,154	2 820,486	0,321
67	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	27,710	0,781	21,642	0,000
68	764359221	Kotlík žľabový Ruukki, priemer 150 mm, alebo ekvivalentná náhrada, K/1	ks	10,000	14,311	143,110	0,011
69	764451804	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou od 120 do 150 mm, -0,00418t	m	37,425	0,781	29,229	0,000
70	764454211	Odpadové rúry Ruukki, priemer 120 mm, vrátane objímky, kolena a prípojky ku kanalizácii, alebo ekvivalentná náhrada, K/2	m	43,980	25,753	1 132,617	0,148
71	764454802	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	6,555	0,781	5,119	0,000
72	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,494	53,663	26,510	0,000
771 Podlahy z dlaždíc						152,662	0,093
73	771415076	Montáž soklíkov z obkladačiek do flexibilného tmelu vef. 300 x 150 mm	m	3,086	7,954	24,562	0,002
74	5976459700	Dlaždice keramické mrazuvzdorné s protišmykovým povrchom lica úprava 1 A 300x300x8 3 la	m2	0,472	16,894	7,974	0,009
75	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného vef. 300 x 300 mm	m2	3,447	17,102	58,951	0,011

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
76	5976459700	Dlaždice keramické mrazuvzdorné s protišmykovým povrchom lica úprava 1 A 300x300x8 3 la	m2	3,516	16,894	59,399	0,070
77	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,093	19,102	1,776	0,000

783 Nátery 151,693 0,004

78	783201812	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oceľovou kefou	m2	21,820	1,718	37,487	0,000
79	783224900	Oprava náterov kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce jednonásobné s 1x emailovaním - 70µm	m2	21,820	5,234	114,206	0,004

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 511,152 0,000

80	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	10,890	544,500	0,000
81	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	50,000	12,938	646,900	0,000
82	HZS000313	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	8,000	18,706	149,648	0,000
83	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	8,000	21,263	170,104	0,000

Celkom 34 614,605 30,887

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Stavebné práce

Časť: Výmena častí vonkajších výplní otvorov

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	1 095,572	2 932,438	4 028,010
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	919,159	1 721,774	2 640,933
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	176,413	1 181,764	1 358,177
99	Presun hmôt HSV	0,000	28,900	28,900
PSV	Práce a dodávky PSV	11 313,368	2 578,264	13 891,632
764	Konštrukcie klamplarske	200,196	228,689	428,885
766	Konštrukcie stolárske	3 973,559	721,608	4 695,167
767	Konštrukcie doplnkové kovové	7 053,654	1 354,099	8 407,753
783	Nátery	58,863	229,842	288,705
784	Maľby	27,096	44,026	71,122
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,000	1 152,965	1 152,965
	Celkom	12 408,940	6 663,667	19 072,607

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Stavebné práce

Časť: Výmena časti vonkajších výplní otvorov

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

costruo

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

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

HSV

Práce a dodávky HSV

4 028,010

2,889

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2 640,933

2,863

1	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	30,864	1,267	39,105	0,006
2	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	77,520	1,819	141,009	0,217
3	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	18,488	13,136	242,858	0,694
4	612462025	Príprava vnútorného podkladu stien Weber - Terranova, podkladný náter weber 700, alebo ekvivalentná náhrada	m2	18,488	1,052	19,449	0,003
5	612481021	Okenný a dverový plastový dilatačný profil pre hrúbku omietky 6 mm	m	77,520	1,853	143,645	0,134
6	612481041	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku tenkovrstvovej omietky 3 mm	m	77,520	1,998	154,885	0,149
7	620991121	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	54,999	1,270	69,849	0,011
8	622463025	Príprava vonkajšieho podkladu stien Weber - Terranova, podkladný náter weber 700, alebo ekvivalentná náhrada	m2	29,961	1,548	46,380	0,005
9	622484182	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová Weber - Terranova, silikón-silikátová, weber.pas clean nano, roztieraná jemnozrnná, alebo ekvivalentná náhrada	m2	29,961	10,421	312,224	0,080
10	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	23,586	6,300	148,592	0,098
11	625252341	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm weber.therm exclusive (minerálna vlna), alebo ekvivalentná náhrada	m2	29,728	30,759	914,404	0,419
12	625256121	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm STYREXON (polystyrénocement), alebo ekvivalentná	m2	0,233	29,077	6,775	0,004
13	629451112	Vyrovnávacia vrstva z cementovej malty pod kľampiarskymi prvkami šírky nad 150 do 300 mm	m	33,450	2,476	82,822	0,623
14	629451113	Vyrovnávacia vrstva z cementovej malty pod kľampiarskymi prvkami šírky nad 300 do 450 mm	m	14,850	4,334	64,360	0,415
15	634601512	Zaplnenie dilatačných škár v murive tmelom silikónovým šírky škáry do 2 mm	m	77,520	3,284	254,576	0,003

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 358,177

0,027

16	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	49,848	1,180	58,821	0,002
17	953996806	WEBER - TERRANOVA rohový ochranný profil s integrovanou sieťovinou LK plast 100, alebo ekvivalentná náhrada	m	66,320	1,663	110,290	0,005
18	953996616	WEBER - TERRANOVA začíšťovací okenný profil s tkaninou 6 mm (plastový), alebo ekvivalentná náhrada	m	102,770	2,039	209,548	0,005
19	953996620	WEBER - TERRANOVA nadokenný profil so skrytou okapničkou LK plast, alebo ekvivalentná náhrada	m	36,450	2,093	76,290	0,010
20	953996626	WEBER - TERRANOVA parapetný profil s tkaninou LPE (plastový), alebo ekvivalentná náhrada	m	32,250	2,411	77,755	0,005
21	962081131	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, hr. do 100 mm, -0,05500t	m2	0,840	2,963	2,489	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
22	967031132	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive teh. na maltu, -0,05700t	m2	23,502	4,703	110,530	0,000
23	968061112	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1,5 m2, -0,01200t	ks	30,000	0,294	8,820	0,000
24	968061115	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	53,100	1,838	97,598	0,000
25	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	3,000	0,479	1,437	0,000
26	968071115	Demontáž okien kovových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	5,000	3,364	16,820	0,000
27	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	5,454	15,646	85,333	0,000
28	968072971	Vybúranie a vybratie mreží pevných plochy do 2 m2, -0,02200t	m2	12,310	7,724	95,082	0,000
29	968072972	Vybúranie a vybratie mreží pevných plochy nad 2 m2, -0,02000t	m2	5,913	6,846	40,480	0,000
30	979011131	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	3,116	18,230	50,573	0,000
31	979011141	Príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	3,116	5,094	15,873	0,000
32	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,116	9,674	30,144	0,000
33	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	46,740	0,313	14,630	0,000
34	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,116	7,326	22,828	0,000
35	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	24,928	0,823	20,516	0,000
36	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,116	20,000	62,320	0,000
37	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	1,000	150,000	150,000	0,000
99 Presun hmôt HSV						28,900	0,000
38	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,890	10,000	28,900	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						13 891,632	1,335
764 Konštrukcie klampiarske						428,885	0,093
39	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	33,450	1,047	35,022	0,000
40	764712029	Oplechovanie parapetov, hliníkové lakované 2,0 mm, š. 240 mm, K/101-K/205	m	14,850	5,040	74,844	0,030
41	6119001140	Plastové krytky k vonkajším parapetom 240 mm, pár vo farbe biela, svetlohnedá, tmavohnedá, K/101-K/205	ks	12,000	7,504	90,048	0,001
42	764712034	Oplechovanie parapetov, hliníkové lakované 2,0 mm, š. 320 mm, K/104, K/205	m	18,600	6,120	113,832	0,059
43	6119001190	Plastové krytky k vonkajším parapetom 320 mm, pár vo farbe biela, svetlohnedá, tmavohnedá, K/104, K/205	ks	12,000	9,179	110,148	0,002
44	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,093	53,663	4,991	0,000
766 Konštrukcie stolárske						4 695,167	0,707
45	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	62,100	10,392	645,343	0,013
46	283290006000	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 180 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva, polymér, ALLMEDIA, alebo ekvivalentná náhrada	m	65,205	1,068	69,639	0,007
47	283290006400	Tesniaca fólia CX interiór, š. 150 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva, polymér, ALLMEDIA, alebo ekvivalentná náhrada	m	65,205	0,869	56,663	0,007
48	611410005711	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 600x1400 mm, izolačné trojsklo 4-18-4-16-4, systém REHAU SYNEGO, 6 komorový profil, biely, PLAST-MONT Lučenec, O/101, O/201, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	133,000	266,000	0,096

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
49	611410007951	Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1200x1500 mm, izolačné trojsklo 4-18-4-16-4, systém REHAU SYNEGO, 6 komorový profil, biely, PLAST-MONT Lučenec, O/104, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	285,000	285,000	0,084
50	611410009621	Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1450x1200 mm, izolačné trojsklo 4-18-4-16-4, systém REHAU SYNEGO, 6 komorový profil, biely, PLAST-MONT Lučenec, O/203, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	275,500	551,000	0,162
51	611410009681	Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1500x1300 mm, izolačné trojsklo 4-18-4-16-4, systém REHAU SYNEGO, 6 komorový profil, biely, PLAST-MONT Lučenec, O/204, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	304,000	304,000	0,087
52	611410008271	Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1600x850 mm, izolačné trojsklo 4-18-4-16-4, systém REHAU SYNEGO, 6 komorový profil, biely, PLAST-MONT Lučenec, O/103, alebo ekvivalentná náhrada	ks	3,000	223,250	669,750	0,150
53	611410008281	Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1600x900 mm, izolačné trojsklo 4-18-4-16-4, systém REHAU SYNEGO, 6 komorový profil, biely, PLAST-MONT Lučenec, O/102, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	228,000	228,000	0,053
54	611410010471	Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1800x1300 mm, izolačné trojsklo 4-18-4-16-4, systém REHAU SYNEGO, 6 komorový profil, biely, PLAST-MONT Lučenec, O/202, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	370,500	370,500	0,011
55	611410010481	Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1800x1500 mm, izolačné trojsklo 4-18-4-16-4, systém REHAU SYNEGO, 6 komorový profil, biely, PLAST-MONT Lučenec, O/205, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	399,000	399,000	0,012
56	766669119	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou nad 50 kg	ks	3,000	9,428	28,284	0,000
57	549170000100	Samozatvárač dverí do 80 kg, rozmer 123x259x47 mm, pre dvere šírky max. 900 mm, JAP, alebo ekvivalentná náhrada	ks	3,000	124,359	373,077	0,003
58	766694951	Výmena parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	4,000	9,820	39,280	0,001
59	611560000520	Parapetná doska plastová, šírka 350 mm, komôrková vnútorná, biela, PLAST-MONT Lučenec, alebo ekvivalentná náhrada	m	3,650	18,793	68,594	0,005
60	611560000820	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech, PLAST-MONT Lučenec, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	0,480	1,920	0,000
61	766694952	Výmena parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	8,000	12,749	101,992	0,003
62	611560000520	Parapetná doska plastová, šírka 350 mm, komôrková vnútorná, biela, PLAST-MONT Lučenec, alebo ekvivalentná náhrada	m	11,200	18,793	210,482	0,015
63	611560000820	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech, PLAST-MONT Lučenec, alebo ekvivalentná náhrada	ks	8,000	0,480	3,840	0,001
64	998766102	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,707	32,253	22,803	0,000
767 Konštrukcie doplnkové kovové				8 407,753		0,517	
65	767640040	Montáž vchodových hliníkových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	17,520	18,579	325,504	0,004
66	283290006000	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 180 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, ALLMEDIA, alebo ekvivalentná náhrada	m	18,396	1,068	19,647	0,002
67	283290006400	Tesniaca fólia CX interiér, š. 150 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, ALLMEDIA, alebo ekvivalentná náhrada	m	18,396	0,869	15,986	0,002
68	553410032220	Dvere hliníkové jednokrídlové 900x2020 mm so zárubňou, plné, tekutý lakový nástrek biely, PLAST-MONT Lučenec, D/201, alebo ekvivalentná náhrada	m2	1,818	1 187,500	2 158,875	0,056
Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom

69	553410032230	Dvere hliníkové jednokrídlové 900x2020 mm so zárubňou, 1/3 presklené, tekutý lakový nástreč biely, PLAST-MONT Lučenec, D/101, D/102, alebo ekvivalentná náhrada	m2	3,636	1 235,000	4 490,460	0,118
70	767662110	Montáž mreží pevných skrutkovaním, M/103, M/104, M/203, M/204	m2	14,760	10,114	149,283	0,000
71	767995200	Výroba atypického výrobku - mreže, M/103, M/104, M/203, M/204	kg	360,218	2,386	859,480	0,000
72	132110000600	Týč oceľový jemná kruhová D 10 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,121	659,229	79,767	0,121
73	145620000550	Profil oceľový 50x30x3 mm 1x ťahaný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,206	1 148,170	236,523	0,206
74	311990004810	Kotviace prvky pre montáž mreží	kg	33,218	1,568	52,086	0,008
75	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,517	38,960	20,142	0,000

783 Nátery 288,705 0,010

76	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	29,520	7,147	210,979	0,007
77	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	29,520	2,633	77,726	0,002

784 Maľby 71,122 0,008

78	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	77,520	0,295	22,868	0,000
79	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	18,488	0,748	13,829	0,002
80	784452371	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m, alebo ekvivalentná náhrada	m2	18,488	1,862	34,425	0,006

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 152,965 0,000

81	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000	10,890	435,600	0,000
82	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	40,000	12,938	517,520	0,000
83	HZS000313	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	5,000	18,706	93,530	0,000
84	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	5,000	21,263	106,315	0,000

Celkom 19 072,607 4,224

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera
Zhotoviteľ:
Miesto: Lučenec

costruo

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	191,800	57,300	249,100
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	191,800	57,300	249,100
PSV	Práce a dodávky PSV	10 839,531	4 921,771	15 761,302
713	Izolácie tepelné	545,792	403,721	949,513
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	4 778,158	3 265,667	8 043,825
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	2 633,270	188,621	2 821,891
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	2 538,761	816,412	3 355,173
767	Konštrukcie doplnkové kovové	343,550	247,350	590,900
M	Práce a dodávky M	2 009,624	681,863	2 691,487
23-M	Montáže potrubia	2 009,624	681,863	2 691,487
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,000	292,512	292,512
OST	Ostatné	0,000	246,216	246,216
	Celkom	13 040,955	6 199,662	19 240,617

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvičnice SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				249,100	0,001
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				249,100	0,001
1	971035821	Vrty príklepovým prerážacím vrtákom do D 45 mm do stien alebo smerom dole do tehlí -0.00003t	cm	700,000	0,243	170,100	0,001
2	971045809	Vrty príklepovým vrtákom do D 52 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00004t	cm	200,000	0,395	79,000	0,000
PSV		Práce a dodávky PSV				15 761,302	1,254
713		Izolácie tepelné				949,513	0,029
3	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnúť.priemer do 38 mm	m	184,600	2,617	483,098	0,008
4	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX, alebo ekvivalentná náhrada	m	30,600	1,987	60,802	0,002
5	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX, alebo ekvivalentná náhrada	m	60,000	2,241	134,460	0,002
6	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX, alebo ekvivalentná náhrada	m	62,000	2,580	159,960	0,011
7	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX, alebo ekvivalentná náhrada	m	32,000	3,094	99,008	0,008
8	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	9,373	1,300	12,185	0,000
733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				8 043,825	0,363
9	733110803	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	46,000	0,602	27,692	0,001
10	733110806	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	64,000	0,643	41,152	0,001
11	733110808	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	68,000	1,312	89,216	0,003
12	733161501	Potrubie plastlinikové HT 16x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	80,000	11,927	954,160	0,070
13	733161503	Potrubie plastlinikové HT 20x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	50,000	13,202	660,100	0,055
14	733161504	Potrubie plastlinikové HT 26x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	30,000	16,997	509,910	0,040
15	733167024	Potrubie plastlinikové HT 32x3 mm z rúrok tyč	m	60,000	23,733	1 423,980	0,053
16	733167034	Potrubie plastlinikové HT 40x3,5 mm z rúrok tyč	m	62,000	35,937	2 228,094	0,071
17	733167035	Potrubie plastlinikové HT 50x4 mm z rúrok tyč	m	32,000	53,877	1 724,064	0,065
18	1609803	Prechodka na plast. rúrku 16x2, G 3/4 z PE-X, PB a kompozit. plastov s hadic. prechodkou, svork. krúžkom a prevl. maticou G 3/4 s kuž. tesnením, HERZ, alebo ekvivalentná náhrada	ks	46,000	2,968	136,528	0,003
19	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 40 mm	m	282,000	0,364	102,648	0,000
20	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	32,000	0,450	14,400	0,000
21	733690801	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,613	33,968	20,822	0,000
22	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	79,328	1,400	111,059	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
734 Ústredné kúrenie, armatúry.				2 821,891		0,022	
23	734190814	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja do DN 50	ks	2,000	1,937	3,874	0,000
24	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	6,000	0,789	4,734	0,000
25	5517400260	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	ks	4,000	18,314	73,256	0,000
26	4223050300	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, PN 10, D 15 mm	ks	2,000	2,925	5,850	0,001
27	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	46,000	2,304	105,984	0,001
28	1369291	Diel pripáj. HERZ-3000 M 28x1,5 s integr. term. zvrškom s prednast. pre 2-rúr. súst., pripoj. Rp 1/2, na rúru vonk. G 3/4 s kuž. tesnením, HERZ, alebo ekvivalentná náhrada	ks	23,000	24,588	565,524	0,011
29	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	12,000	2,837	34,044	0,000
30	1220142	HERZ Kohút guľový s pákovým ovládačom červenej farby ponikovaný s upchávkou, DN 20, PN 25, alebo ekvivalentná náhrada	ks	8,000	6,952	55,616	0,000
31	1421762	HERZ Ventil STRÖMAX-GR DN 20, priamy, vyvažovací, 2 vrty 1/4 uzatvorené uzávermi, hrdlo x hrdlo, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	63,590	254,360	0,003
32	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	3,000	3,707	11,121	0,000
33	1210004	HERZ Guľový kohút s pákovým ovládačom, PN 40, DN 32, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	21,197	42,394	0,000
34	1411114	Herz filter 1 1/4", veľkosť oka sieťoviny 0,75 mm, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	33,915	33,915	0,000
35	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	23,000	1,262	29,026	0,000
36	1986098	Hlavica termostatická H HERZCULES, M 30x1,5, v masív. vyhotovení proti vandalizmu, od 8-26°C, HERZ, alebo ekvivalentná náhrada	ks	23,000	67,829	1 560,067	0,005
37	1955102	Kolík zarážkový pre termostaty Mini, HERZ, alebo ekvivalentná náhrada	ks	23,000	1,526	35,098	0,000
38	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	28,110	0,250	7,028	0,000
735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				3 355,173		0,758	
39	735000911	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	27,000	1,781	48,087	0,000
40	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	23,000	3,561	81,903	0,000
41	735111810	Demontáž radiátorov článkových	m2	144,000	0,874	125,856	0,000
42	735153300	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies s príplatkom 8 %	ks	23,000	1,432	32,936	0,001
43	735154012	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 300 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	4,973	9,946	0,000
44	1036100013	Oceľové panelové radiátory KORAD 10VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	61,046	61,046	0,012
45	1136112013	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 600x1100, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	63,590	63,590	0,022
46	735154013	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 300 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	4,000	6,174	24,696	0,000
47	1036150013	Oceľové panelové radiátory KORAD 10VK 600x1500, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	72,916	291,664	0,071
48	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	5,238	10,476	0,000
49	2236042013	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x400, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	68,677	68,677	0,013
50	2136064013U	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	75,460	75,460	0,016
51	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	5,595	11,190	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
52	2136084013U	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	78,851	78,851	0,022
53	2236102013	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	78,004	78,004	0,032
54	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	4,000	5,951	23,804	0,000
55	2136104013U	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	93,265	93,265	0,027
56	2236122013	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1200, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalentná náhrada	ks	3,000	117,005	351,015	0,114
57	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	4,000	7,641	30,564	0,000
58	2136134013U	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x1300, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	110,223	110,223	0,035
59	2136154013U	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x1500, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	122,940	245,880	0,082
60	2236152013	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1500, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	133,963	133,963	0,047
61	735154153	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	7,800	7,800	0,000
62	2239142013	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 900x1400, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	199,248	199,248	0,069
63	735154241	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	3,000	6,364	19,092	0,000
64	3336092013	Oceľové panelové radiátory KORAD 33VK 600x900, s pripojením vpravo/vľavo, s 3 panelmi a 3 konvektormi, alebo ekvivalentná náhrada	ks	3,000	148,376	445,128	0,125
65	735154243	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	9,168	9,168	0,000
66	3336152013	Oceľové panelové radiátory KORAD 33VK 600x1500, s pripojením vpravo/vľavo, s 3 panelmi a 3 konvektormi, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	224,645	224,645	0,070
67	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového, alebo ekvivalentná náhrada	ks	6,000	3,069	18,414	0,000
68	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového, alebo ekvivalentná náhrada	ks	17,000	5,957	101,269	0,000
69	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	144,000	0,594	85,536	0,000
70	735890802	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	3,700	38,092	140,940	0,000
71	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	33,023	1,600	52,837	0,000
767 Konštrukcie doplnkové kovové						590,900	0,082
72	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	50,000	5,362	268,100	0,004
73	4848522000	Objímka na rúrky	ks	600,000	0,538	322,800	0,078
M Práce a dodávky M						2 691,487	0,143
23-M Montáže potrubia						2 691,487	0,143
74	230031026	Montáž prírubových spojov do PN 6 DN 40	spo	2,000	1,540	3,080	0,000
75	114402	Príruba závit 50/1 1/2"	ks	2,000	29,675	59,350	0,000
76	230200032P	Montáž predizolovaného plastového potrubia	m	30,000	21,197	635,910	0,003

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
77	141114APE200250	Rúra plastová predizolovaná Austroflex AUSTROPUR FWS UK double 2xd50, DA 200, alebo ekvivalentná náhrada	m	30,000	50,872	1 526,160	0,140
78	116WHA050064	Austroflex W zverný prechod PE-X, PN6, D 50- 1 1/2", alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	76,308	305,232	0,000
79	116AFS250	Pevný bod fixácia potrubia 2xd50	ks	2,000	33,915	67,830	0,000
80	116ENS200250	Gumené ukončovacie manžety double DA200/2x d50	ks	2,000	25,436	50,872	0,000
81	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	60,000	0,450	27,000	0,000
82	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun	%	31,555	0,509	16,053	0,000

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 292,512 0,000

83	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr.2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie -vykurovacia skúška	hod	24,000	12,188	292,512	0,000
----	-----------	---	-----	--------	--------	---------	-------

OST Ostatné 246,216 0,000

84	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	10,259	246,216	0,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	---------	-------

Celkom 19 240,617 1,399

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
 Objekt: Vzduchotechnika

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Lučenec

costruo

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	150,600	95,012	245,612
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	150,600	95,012	245,612
PSV	Práce a dodávky PSV	13 606,779	1 117,303	14 724,082
769	Montáž vzduchotechnických zariadení	13 606,779	1 117,303	14 724,082
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,000	30,308	30,308
	Celkom	13 757,379	1 242,623	15 000,002

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvičnice SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
Objekt: Vzduchotechnika

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				245,612	0,002
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					245,612	0,002
1	971033451	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 25 m2 hr.do 450 mm, -0,21900t	ks	2,000	15,856	31,712	0,000
2	971036010	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stien - murivo tehlové -0,00015t	cm	300,000	0,713	213,900	0,002
PSV		Práce a dodávky PSV				14 724,082	0,252
769	Montáž vzduchotechnických zariadení					14 724,082	0,252
3	769011000	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného na stenu veľkosť: 100	ks	5,000	15,284	76,420	0,000
4	4291200012021	Ventilátor malý, radiálny DX PREMIER, alebo ekvivalentná náhrada	ks	5,000	190,639	953,195	0,006
5	769011590	Montáž ventilátora axiálneho na stenu veľkosť: 450	ks	2,000	154,942	309,884	0,000
6	35863	AW 450 EC sileo, 230V (EC-motor), axiálny ventilátor na stenu, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	1 204,035	2 408,070	0,021
7	769021000	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	4,000	2,779	11,116	0,000
8	4290035026	Spiro potrubie L=1000 mm DN 100, alebo ekvivalentná náhrada	m	4,000	2,584	10,336	0,002
9	769021021	Montáž spiro potrubia DN 500-560	m	1,000	4,641	4,641	0,000
10	429810001500	Potrubie kruhové spiro DN 500, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL, alebo ekvivalentná náhrada	m	1,000	16,842	16,842	0,004
11	769036000	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	4,000	4,344	17,376	0,000
12	429720036500	Žalúzia protidažďová plastová PRG 100 W, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	50,341	201,364	0,000
13	769036051	Montáž pretlakovej žalúzie prierezu 0.152-0.400 m2	ks	2,000	4,694	9,388	0,000
14	429720110000	Žalúzia pretlaková výfuková PTZ-V, rozmery šxv 500x500 mm, plast, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	40,402	80,804	0,007
15	769043006	Montáž vodného ohrievača SAHARA veľkosť 3	ks	4,000	143,071	572,284	0,033
16	429420000900	Ventilátor axiálny s vodným ohrevom Iersen Zeta eco ZEE3240, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	1 070,775	4 283,100	0,180
17	DOZE000	Ovládanie s reguláciou otáčok ZETA, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	170,572	682,288	0,000
18	PPZETB	KONZOLA PEVNÁ PRE ZETA3, alebo ekvivalentná náhrada	ks	4,000	80,269	321,076	0,000
19	98569854	Priestorový termostat	ks	4,000	351,177	1 404,708	0,000
20	3289898	Elektroinštalácia	ks	1,000	3 010,088	3 010,088	0,000
21	769082330	Demontáž vodného ohrievača veľkosť 3	ks	4,000	26,244	104,976	0,000
22	898769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	144,780	1,700	246,126	0,000
HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				30,308	0,000
23	HZS000311	Stavebná montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	15,154	30,308	0,000
Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom

0,254

Spoločné systémy CENKROS 4, tel. 041/707 10 11

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Elektroinštalácie

Časť: Inštalácia

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
91	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení	91,000	242,750	333,750
91011301	Úložný materiál - Prichytky (hmoždinky) - Polyamydové	91,000	242,750	333,750
HSV	Práce a dodávky HSV	0,000	1 359,044	1 359,044
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,000	1 359,044	1 359,044
M	Práce a dodávky M	11 809,656	2 990,065	14 799,721
21-M	Elektromontáže	11 809,656	1 927,665	13 737,321
95-M	Revízie	0,000	1 062,400	1 062,400
VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0,000	1 925,697	1 925,697
VRN10	Inžinierska činnosť	0,000	1 925,697	1 925,697
Celkom		11 900,656	6 517,556	18 418,212

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec

Objekt: Elektroinštalácie

Časť: Inštalácia

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera

Zhotoviteľ:

Miesto: Lučenec

costruo

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
91		Montáž silnopráúdových rozvodov a zariadení				333,750	0,003
91011301		Úložný materiál - Príchytka (hmoždinky) - Polyamidyové				333,750	0,003
1	210011310	Osadenie polyamidovej príchytka HM 8 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	250,000	0,971	242,750	0,000
2	2830406000	Hmoždinka klasická so skrútkou 8x40 mm typ: T8CS-PA	ks	250,000	0,364	91,000	0,003
HSV		Práce a dodávky HSV				1 359,044	0,000
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 359,044	0,000
3	971033131	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr.do 150 mm, -0,00100t	ks	62,000	0,822	50,964	0,000
4	971033531	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 1 m2 hr.do 150 mm, -0,28100t	ks	2,000	29,790	59,580	0,000
5	974031133	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	250,000	2,062	515,500	0,000
6	974031135	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 200 mm, -0,01800t	m	250,000	2,932	733,000	0,000
M		Práce a dodávky M				14 799,721	0,080
21-M		Elektromontáže				13 737,321	0,080
7	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	62,000	1,044	64,728	0,000
8	345410002400	Krabica univerzálna z PVC pod omietku KU 68-1901,Dxh 73x42 mm, KOPOS, alebo ekvivalentná náhrada	ks	62,000	0,207	12,834	0,002
9	210110041	Spínače polozaistené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	18,000	1,686	30,348	0,000
10	345320000500	Vypínač radenie 1 IP20	ks	18,000	1,484	26,712	0,001
11	210110043	Spínač polozaistený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5	ks	2,000	1,930	3,860	0,000
12	345330000100	Prepínač radenie 5 IP20	ks	2,000	3,050	6,100	0,000
13	210110044	Spínač polozaistený a zapustený vrátane zapojenia dvojité prep.stried. - radenie 5 B	ks	1,000	3,846	3,846	0,000
14	345330001100	Prepínač dvojité striedavý radenie 6+6 IP20	ks	1,000	3,784	3,784	0,000
15	210110045	Spínač polozaistený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep. - radenie 6	ks	12,000	1,930	23,160	0,000
16	345330000400	Prepínač radenie 6 IP20	ks	12,000	2,084	25,008	0,001
17	210111011	Domová zásuvka polozaistená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	29,000	3,131	90,799	0,000
18	345510001900	Zásuvka jednoduchá IP20	ks	28,000	2,428	67,984	0,002
19	345510005400	Zásuvka jednoduchá IP44	ks	1,000	5,445	5,445	0,000
20	374890024700	1 - rámček pre vypínače a zásuvky	ks	58,000	0,766	44,428	0,001
21	374890029500	2 - rámček pre vypínače a zásuvky	ks	2,000	1,220	2,440	0,000
22	210192551	Hlavná uzemňovacia svorkovnica	ks	1,000	14,561	14,561	0,000
23	345610010100	Hlavná uzemňovacia svorkovnica HUS	ks	1,000	11,786	11,786	0,000
24	210193074	Kompletáž rozvádzača RH vč. zapojenia	ks	1,000	104,172	104,172	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
25	357150000400	Rozvádzač RH - komponenty	ks	1,000	1 277,034	1 277,034	0,014
26	210201080	Zapojenie svetidla IP44, stropného LED	ks	6,000	3,397	20,382	0,000
27	348120001200	LED svetidlo 57W, IP44	ks	6,000	133,479	800,874	0,004
28	2102010800	Zapojenie svetidla IP44, nástenného LED so senzorom	ks	5,000	4,247	21,235	0,000
29	3481200012000	LED svetidlo 44W, IP44 so senzorom	ks	5,000	119,000	595,000	0,003
30	2102010801	Zapojenie svetidla reflektor IP44, nástenného LED	ks	16,000	4,820	77,120	0,000
31	3481200012001	LED svetidlo reflektor 87W, IP44	ks	16,000	40,800	652,800	0,010
32	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	44,000	5,780	254,320	0,000
33	348120001600	LED svetidlo 34W, IP44,	ks	44,000	153,000	6 732,000	0,017
34	210201511	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového	ks	8,000	3,641	29,128	0,000
35	348150000800	Svetidlo núdzové so svetelným zdrojom 8W, 1 hod., IP44	ks	8,000	46,750	374,000	0,010
36	210220010	Náter zemnacieho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,500	0,817	1,226	0,000
37	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013, alebo ekvivalentná náhrada	kg	0,250	6,199	1,550	0,000
38	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013, alebo ekvivalentná náhrada	kg	0,250	6,199	1,550	0,000
39	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK, alebo ekvivalentná náhrada	kg	0,250	3,296	0,824	0,000
40	210293012	Výmena Bernard svorky vrátane pásika Cu	ks	22,000	5,460	120,120	0,000
41	354410006200	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	22,000	0,344	7,568	0,002
42	354410066900	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	22,000	0,400	8,800	0,001
43	210800519	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	90,000	0,485	43,650	0,000
44	KVO000000534	Vodič pevný H07V-U 6 zeleno/žltý pvc	m	90,000	2,040	183,600	0,000
45	210800520	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 10	m	35,000	0,582	20,370	0,000
46	KVO000000225	Vodič pevný H07V-U 10 zeleno/žltý pvc	m	35,000	2,380	83,300	0,000
47	210881075	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	1 150,000	0,631	725,650	0,000
48	KPE000000493	Kábel pevný bezhalogénový N2XH-J 3x1,5 čierny	m	1 150,000	0,524	602,600	0,000
49	2108810751	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH-O 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	85,000	0,631	53,635	0,000
50	KPE000000887	Kábel pevný bezhalogénový N2XH-O 3x1,5 čierny	m	85,000	0,524	44,540	0,000
51	210881076	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	275,000	0,716	196,900	0,000
52	KPE000000037	Kábel pevný bezhalogénový N2XH-J 3x2,5 čierny	m	275,000	0,713	196,075	0,000
53	210881101	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	35,000	0,813	28,455	0,000
54	341610016900	Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x2,5 mm2	m	35,000	1,172	41,020	0,012
95-M Revízie						1 062,400	0,000
55	950103001	Revízia inštalácie a vypracovanie správy	ks	1,000	552,400	552,400	0,000
58	950107001	Projektčné práce	ks	1,000	510,000	510,000	0,000
VRN Vedľajšie rozpočtové náklady						1 925,697	0,000
VRN10 Inžinierska činnosť						1 925,697	0,000
57	M21-DOP	Doprava do 3,5t	km	250,000	1,700	425,000	0,000
58	M21-DP	Úprava a napojenie jestvujúcich rozvodov	hod	25,000	13,430	335,750	0,000
59	M21-OD	Likvidácia odpadu s dokladovaním	ton	1,200	102,000	122,400	0,000
60	M21-PM.1	Podružný materiál	%	6,000	119,012	714,071	0,000
61	M21-PPV.1	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	54,746	328,476	0,000

Celkom

18 418,212

0,083

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
 Objekt: Zdravotníka

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Lučenec

costruo

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	1 807,919	4 946,372	6 754,291
1	Zemné práce	565,913	2 635,239	3 201,152
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	1 155,840	630,956	1 786,796
4	Vodorovné konštrukcie	58,452	44,572	103,024
8	Rúrové vedenie	27,714	8,952	36,666
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,000	1 126,173	1 126,173
99	Presun hmôt HSV	0,000	500,480	500,480
PSV	Práce a dodávky PSV	4 015,673	4 892,325	8 907,998
713	Izolácie tepelné	122,824	515,298	638,122
721	Zdravotníka - vnútorná kanalizácia	151,851	764,030	915,881
722	Zdravotníka - vnútorný vodovod	377,900	2 952,813	3 330,713
725	Zdravotníka - zariadenie predmety	3 303,521	656,372	3 959,893
732	Ústredné kúrenie - strojovne	59,577	3,812	63,389
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,000	833,352	833,352
	Celkom	5 823,592	10 672,049	16 495,641

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera, Lučenec
Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera
Zhotoviteľ:
Miesto: Lučenec

costruo

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				6 754,291	59,204
1	Zemné práce					3 201,152	45,714
1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,040	24,042	121,172	0,000
2	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	5,040	6,807	34,307	0,000
3	139711101	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	25,575	69,893	1 787,513	0,000
4	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	10,395	1,309	13,607	0,000
5	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,395	3,387	35,208	0,000
6	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	72,765	0,338	24,595	0,000
7	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,395	0,617	6,414	0,000
8	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16,632	17,000	282,744	0,000
9	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,720	2,802	10,423	0,000
10	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovaním povrchu zásypu	m3	16,500	10,122	167,013	0,000
11	583410002300	Kamenivo drvené hrubé frakcia 8-32 mm, STN EN 13450	t	31,350	13,055	409,274	31,350
12	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	7,560	20,138	152,243	0,000
13	583310000700	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm, STN EN 13043	t	14,364	10,905	156,639	14,364
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					1 786,796	8,120
14	31110121R	Vytvorenie prestupov v základoch s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,05-0,10 m2	ks	1,000	27,710	27,710	0,000
15	388129720	Montáž dielca prefabrikovaného kanála zo železobetónu, krycia doska hm. do 1 t	ks	42,000	16,383	688,086	2,114
16	593850100100	Prefabrikát pre energokanál krycia doska IZE 151-10 900*580*100mm (váha 143 kg)	ks	42,000	25,500	1 071,000	6,006
4	Vodorovné konštrukcie					103,024	5,360
17	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,835	36,340	103,024	5,360
8	Rúrové vedenie					36,666	0,009
18	871274002	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 125	m	4,000	0,598	2,392	0,000
19	286140000700	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 125 dl. 2 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	13,439	26,878	0,008
20	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	4,000	1,183	4,732	0,000
21	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	4,000	0,666	2,664	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					1 126,173	0,000

Strana 1 z 5

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
22	963015141	Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty a žumpy do 1,0 t, -0,05800t	ks	42,000	16,426	689,892	0,000
23	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	8,130	10,279	83,568	0,000
24	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	81,300	0,332	26,992	0,000
25	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	8,130	7,783	63,276	0,000
26	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	81,300	0,875	71,138	0,000
27	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,130	17,000	138,210	0,000
28	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	8,130	6,531	53,097	0,000
99 Presun hmôt HSV						500,480	0,000
29	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	58,880	8,500	500,480	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						8 907,998	0,601
713 Izolácie tepelné						638,122	0,025
30	713400821	Odstánenie tepelnej izolácie potrubia -0,00210t	m2	45,400	2,542	115,407	0,000
31	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	37,000	2,168	80,216	0,000
32	283310008200	Izolačná trubica MIRELON stabil 35x6 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	37,740	0,310	11,699	0,003
33	713482121	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	74,000	2,381	176,194	0,001
34	283310009000	Izolačná trubica MIRELON stabil 22x20 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	37,740	0,562	21,210	0,005
35	283310009100	Izolačná trubica MIRELON stabil 28x20 mm, alebo ekvivalentná náhrada	m	37,740	0,819	30,909	0,006
36	713482301	Montáž trubic MIRELON hr. do 6 mm, vnút.priemer do 18 mm	m	16,000	1,310	20,960	0,000
37	283310007900	Izolačná PE trubica MIRELON PRO 18x6 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX, alebo ekvivalentná náhrada	m	16,320	0,164	2,676	0,001
38	713482302	Montáž trubic MIRELON hr. do 6 mm, vnút.priemer 19 - 22 mm	m	50,000	1,434	71,700	0,002
39	283310008000	Izolačná PE trubica MIRELON PRO 22x6 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX, alebo ekvivalentná náhrada	m	51,000	0,181	9,231	0,002
40	713482303	Montáž trubic MIRELON hr. do 6 mm, vnút.priemer 23 - 28 mm	m	38,000	1,574	59,812	0,001
41	283310008100	Izolačná PE trubica MIRELON PRO 28x6 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX, alebo ekvivalentná náhrada	m	38,760	0,233	9,031	0,002
42	713482304	Montáž trubic MIRELON hr. do 6 mm, vnút.priemer 29 - 41 mm	m	14,000	1,714	23,996	0,000
43	283310008200	Izolačná PE trubica MIRELON PRO 35x6 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX, alebo ekvivalentná náhrada	m	14,280	0,310	4,427	0,001
44	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,025	26,184	0,654	0,000
721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia						915,881	0,066
45	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, -0,01492t	m	33,000	4,436	146,388	0,000
46	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	23,600	12,913	304,747	0,039
47	721171111	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125x2, 8	m	3,900	17,876	69,716	0,011
48	721171206.1	Potrubie z rúr PIPELIFE PP D 75, alebo ekvivalentná	m	2,600	27,662	71,921	0,004
49	721171208.1	Potrubie z rúr PIPELIFE PP D 110, alebo ekvivalentná	m	5,500	30,710	168,905	0,012
50	721171502.1	Potrubie z rúr PIPELIFE PP D 40 odpadné prípojné, alebo ekvivalentná náhrada	m	4,500	10,335	46,508	0,001
51	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 40x1, 8	ks	7,000	2,094	14,658	0,000
52	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50x1, 8	ks	6,000	2,319	13,914	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
53	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	2,000	3,430	6,860	0,000
54	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	19,484	19,484	0,000
55	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	40,100	0,645	25,865	0,000
56	721290822	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútor. kanal. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 12 m	t	0,492	52,128	25,647	0,000
57	998721102	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,066	19,219	1,268	0,000

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 3 330,713 0,123

58	722130801	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	153,000	1,866	285,498	0,000
59	722130802	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 25 do DN 40, -0,00497t	m	37,000	2,196	81,252	0,000
60	722130803	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 40 do DN 50, -0,00670t	m	37,000	2,571	95,127	0,000
61	722172120.1	Potrubie z plastických rúr Ekoplastik FIBER BASALT PLUS PP-RCT DN 15, alebo ekvivalentná náhrada	m	53,000	6,058	321,074	0,007
62	722172121.1	Potrubie z plastických rúr Ekoplastik FIBER BASALT PLUS PP-RCT DN 20, alebo ekvivalentná náhrada	m	41,000	6,386	261,826	0,008
63	722172122.1	Potrubie z plastických rúr Ekoplastik FIBER BASALT PLUS PP-RCT DN 25, alebo ekvivalentná náhrada	m	83,000	7,776	645,408	0,029
64	722172123.1	Potrubie z plastických rúr Ekoplastik FIBER BASALT PLUS PP-RCT DN 32, alebo ekvivalentná náhrada	m	50,000	9,706	485,300	0,031
65	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	25,000	6,074	151,850	0,000
66	722220121R	Bateriový komplet	pár	9,000	12,750	114,750	0,002
67	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	3,000	1,856	5,568	0,000
68	5511210001	Guľový ventil na pitnú vodu HERZ GV DN 15, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	6,120	12,240	0,000
69	5512401701	Vyvažovací ventil pre pitnú vodu HERZ-STROMAX 4017MW DN 15, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	46,750	46,750	0,000
70	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	9,000	3,096	27,864	0,000
71	5511210002	Guľový ventil na pitnú vodu HERZ GV DN 20, alebo ekvivalentná náhrada	ks	8,000	7,990	63,920	0,000
72	5512401102	Termostat ventil pre cirkulačné potrubie HERZ DN 20, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	68,000	68,000	0,000
73	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	6,000	3,418	20,508	0,000
74	5511210003	Guľový ventil na pitnú vodu HERZ GV DN 25, alebo ekvivalentná náhrada	ks	6,000	13,260	79,560	0,000
75	722221025	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	4,025	8,050	0,000
76	5511210004	Guľový ventil na pitnú vodu HERZ GV DN 32, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	19,295	38,590	0,000
77	722221175	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	1,000	3,098	3,098	0,000
78	551210022000	Ventil poistný, 3/4"x6 bar, armatúry pre uzavreté systémy	ks	1,000	12,280	12,280	0,001
79	722290228	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	227,000	1,178	267,406	0,042
80	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN	m	227,000	0,851	193,177	0,002
81	722290822	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 12 m	t	0,758	52,128	39,513	0,000
82	998722102	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,121	17,387	2,104	0,000

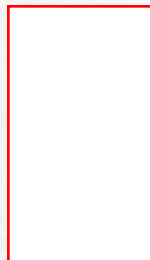
725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 3 959,893 0,384

83	725110814	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombináčného, -0,03420t	súb	2,000	5,006	10,012	0,000
84	725119309	Montáž záchodovej misy kombinovanej	súb	2,000	20,429	40,858	0,001

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
85	642340001100	Kombinované WC keramické	ks	2,000	84,262	168,524	0,052
86	725122813	Demontáž pisoára s nádržkou a 1 záchodom, -0,01720t	súb	4,000	4,334	17,336	0,000
87	725129210	Montáž pisoáru keramického s automatickým splachovaním	súb	4,000	10,395	41,580	0,000
88	642510000400	Pisoár so senzorom , rozmer 305x340x535 mm, vrátane sífónu, keramika	ks	4,000	324,595	1 298,380	0,058
89	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	7,000	3,890	27,230	0,000
90	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb	7,000	23,452	164,164	0,002
91	642110006200	Umývadlo keramické	ks	7,000	26,514	185,598	0,105
92	725240812	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr mis, -0,02450t	súb	2,000	4,118	8,236	0,000
93	725241532	Montáž - vanička sprchová keramická štvrtkruhová 900x900 mm	súb	2,000	36,723	73,446	0,001
94	642610000690	Sprchová vanička keramická štvorcová, rozmer 900x900	ks	2,000	127,500	255,000	0,074
95	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska	súb	2,000	1,889	3,778	0,000
96	642310000222	Doska toaletná biela	ks	2,000	15,838	31,676	0,005
97	725539104	Montáž elektrického zásobníka akumulačného stojateho do 150 L	súb	1,000	37,817	37,817	0,001
98	541320005700	Ohrievač vody EO V 150 elektrický tlakový závesný zvislý akumulačný, objem 150 l, TATRAMAT, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	270,654	270,654	0,046
99	725590812	Vnútrostav, premiestnenie výbúr. hmôt zariadení, predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 12 m	t	0,349	47,776	16,674	0,000
100	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	24,000	3,870	92,880	0,007
101	551410000511	Ventil rohový 1/2" s filtrom a hadičkou	ks	24,000	4,930	118,320	0,006
102	725820810	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb	7,000	2,844	19,908	0,000
103	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	7,000	7,947	55,629	0,000
104	551450003800	Batéria umývadlová stojanková páková , chróm	ks	7,000	50,940	356,580	0,011
105	725849200	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	2,000	2,485	4,970	0,000
106	551450002500	Batéria sprchová nástenná páková , rozteč 150 mm, bez sprchovej sady, chróm	ks	2,000	44,024	88,048	0,002
107	725849207	Montáž sprchového stĺpa	ks	2,000	22,015	44,030	0,000
108	551450003311	Teleskopický sprchový stĺp	ks	2,000	172,576	345,152	0,010
109	725860820	Demontáž jednoduché zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky -0,00085t	ks	7,000	1,012	7,084	0,000
110	725860822	Demontáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vane, sprchy -0,00122t	ks	2,000	2,684	5,368	0,000
111	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	7,000	2,194	15,358	0,000
112	551620009300	Zápachová uzávierka drezová HL132, 1/40, DN 40x5/4", s výškovou nastaviteľnou rúrkou a závitom, so spätnou klapkou s pripojením na umývačky 3/4" a rozetou, odtok ležatý, PP, alebo ekvivalentná náhrada	ks	7,000	10,900	76,300	0,002
113	725869340	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50	ks	2,000	2,195	4,390	0,000
114	551620003300	Zápachová uzávierka HL514 sprchových vaničiek DN 40/50, 7s odpadovým ventilom 6/4" a guľovým kĺbom, sieťkou na vlasy a zátkou, PP/PE, alebo ekvivalentná náhrada	ks	2,000	14,971	29,942	0,001
115	725869102	Montáž dvierok	ks	6,000	3,216	19,296	0,000
116	55141100100	Revízne dvierka 100x100 mm	ks	1,000	2,423	2,423	0,000
117	55141150150	Revízne dvierka 150x150 mm	ks	1,200	2,448	2,938	0,000
118	55141200150	Revízne dvierka 200x150 mm	ks	3,000	2,576	7,728	0,001
119	55141200400	Revízne dvierka 200x400 mm	ks	1,000	4,552	4,552	0,000
120	998725102	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,402	19,986	8,034	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
732		Ústredné kúrenie - strojovne				63,389	0,002
121	732331000	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 8 l	ks	1,000	3,709	3,709	0,000
122	484620000100	Nádoba expanzná typ Reflex DD s vakom 8 l, D 206 mm, v 345 mm, pripojenie G 3/4", 10 bar, biela, REFLEX, alebo ekvivalentná náhrada	ks	1,000	59,577	59,577	0,002
123	998732102	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,002	51,562	0,103	0,000
HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				833,352	0,000
124	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín - búracie a iné pomocné práce	hod	48,000	10,285	493,680	0,000
125	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - iné nepredvídané práce pri opravách a rekonštrukciách	hod	24,000	14,153	339,672	0,000
Celkom						16 495,641	59,804

HARMONOGRAM realizácie prác											
Stavba: Rekonštrukcia telocvične SPS Oskara Winklera, Lučenec Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r.o.											
P.č.	Druh práce	Rok 2019									
		1.-10.deň	11.-20.deň	21.-30.deň	31.-40.deň	41.-50.deň	51.-60.deň	61.-70.deň	71.-80.deň	81.-90.deň	
Termín nástupu určí ZoD											
1.	Dodatočná hydroizolácia obvodového múriva I. N.P.										
2.	Dodatočná hydroizolácia vnútorného nosného múriva a deliacich priečok I. N.P.										
3.	Oprava podlahy hlavného priestoru telocvične 1.01										
4.	Zateplenie časti obvodového múriva										
5.	Výmena časti vonkajších výplní otvorov										
6.	Vykurovanie										
7.	Vzduchotechnika										
8.	Elektroinštalácia										
9.	Zdravotechnika										
10.	Výčistenie staveniska a objektu - čistenie, odvoz a likvid. stav odpadu										
Odozdvanie dokončeného diela do 90 dní											



POISTNÁ ZMLUVA

STAVEBNO-MONTÁŽNE POISTENIE

Union poistovňa, a.s., Karadžičova 10, 813 60 Bratislava 1, Slovenská republika
IČO 31 322 051 / DIČ 2020800353
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, odd. Sa, vl. č. 383/B
číslo účtu: IBAN: SK59 1111 0000 0066 0054 7090, BIC: UNCRSKBX
(ďalej len „poistovateľ“)

a

COSTRUO, spol. s r.o., Pamý mlyn 5142, Lučenec 984 01
IČO 31 588 794 / DIČ 2020465018
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica odd. Sro, vl. č. 1315/S
vrátane investora a všetkých dodávateľov a subdodávateľov
pokiaľ ich dodávky prebiehajú na zmluvnom základe s poisteným a boli zahrnuté do poistnej sumy
(ďalej len „poistník a poistený“)

uzavierajú v zmysle § 788 a nasl. Občianskeho zákonníka č. 40/1964 Zb., v znení neskorších zmien
a doplnkov túto poistnú zmluvu.

Predmet poistenia: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera Lučenec – podľa prílohy č. 1

Poistná doba pre stavebno-montážne poistenie:

od 24.09.2019 podľa čl. 5 VPPSM najneskôr do 31.12.2019 vrátane na dobu určitú

Miesto poistenia: B. Nemcovej 1, 984 01 Lučenec

Rozsah poistenia:

Pre toto poistenie platia:

- Všeobecné poistné podmienky stavebno-montážneho poistenia VPPSM/0309,
 - Doložky č. 112, 119.
- ktoré sú priložené k tejto zmluve a tvoria jej neoddeliteľnú súčasť.

Súčasťou poistnej zmluvy je aj:

Príloha č. 1 (Dotazník),

Príloha č. 2 (Zmluva o dielo/Rozpočet prác),

Príloha č. 3 (Harmonogram prác).

Spoluúčast':

škody spôsobené živelnou udalosťou:	10%, min. 350,00 €
škody spôsobené inou udalosťou:	10%, min. 350,00 €
škody vzniknuté z poistenia (004):	10%, min. 700,00 €
škody vzniknuté z poistenia (119):	10%, min. 350,00 €
škody spôsobené z poistenia zodpovednosti:	10%, min. 350,00 €
škody spôsobené z poistenia (002):	10%, min. 350,00 €
škody spôsobené z poistenia zodpovednosti na zdraví:	bez spoluúčasti

Poistná suma:

Časť I.	Vecné škody	Poistná suma s DPH	Poistné s daňou
Budované dielo		330.601,38 €	
Odcudzenie s prekonaním prekážky (CAR/EAR 050), 1. Riziko			Nedojednáva sa
Rozšírené poistenie prác počas odstraňovania chýb a nedorobkov 24 mesiacov (CAR/EAR 004)		330.601,38 €	
Okolité a existujúci majetok – Doložka č. 119, 1. Riziko		20.000,00 €	
Náklady na odpratávanie zvyškov po PU, 1. Riziko		15.000,00 €	
Limit poistného plnenia (pre jednu a všetky poistné udalosti počas doby poistenia)			
Povodeň a záplava		330.601,38 €	
Víchrice, krupobitie a zosuv pôdy		330.601,38 €	
Zemetrasenie		330.601,38 €	
Časť II.	Zodpovednosť za škody voči tretím osobám	Poistná suma	Poistné s daňou
Škody na zdraví a majetku		100.000,00 €	
Limit poistného plnenia (pre jednu a všetky poistné udalosti počas doby poistenia)			
Krížová zodpovednosť (CAR/EAR 002)		100.000,00 €	
Poistné s daňou spolu			

Zvláštne dojednania:

- Práva a povinnosti poisteného a poisťovateľa sú upravené vo vyššie uvedených všeobecných poistných podmienkach.
- Poistník svojím podpisom potvrdzuje, že mu bol pred uzavretím poistnej zmluvy odovzdaný formulár o dôležitých zmluvných podmienkach uzatváraní poistnej zmluvy podľa §70 ods. 4 zákona o poisťovníctve.
- Pre prípadné spory týkajúce sa poistných vzťahov medzi poisteným a poisťovateľom sú príslušné súdy v Slovenskej republike.
- Náklady na odpratávanie zvyškov po poistnej udalosti:
Dojednávajú sa touto poistnou zmluvou aj náklady na odpratávanie zvyškov (vrátane strhnutia stojacich častí, odvozu sutín a iných zvyškov na najbližšiu skládku a nákladov na ich uloženie alebo zničenie), ktoré vznikli po poistnej udalosti.

Dojednané Doložky:

- (CAR/EAR 002)** Odchýlne od čl. 18 ods. 3 VPPSM sa dojednáva, že poistenie v zmysle časti II. VPPSM (Poistenie zodpovednosti) sa vzťahuje na vzájomnú zodpovednosť všetkých subjektov t.j. zmluvne dojednaných dodávateľov a subdodávateľov stavby tak, ako by bola pre každého účastníka vystavená samostatná poistná zmluva.
Poisťovateľ na základe tejto doložky (CAR/EAR 002) neposkytne plnenie týkajúce sa zodpovednosti za:
- škody na veciach poistených alebo poistiteľných podľa časti I. VPPSM, aj keď nevznikla poistiteľovi
- povinnosť plniť vzhľadom na spoluúčasť alebo limit poistného plnenia,
- smrteľné alebo iné úrazy alebo choroby zamestnancov alebo robotníkov, ktoré sú poistené alebo mohli byť poistené zamestnaneckým úrazovým poistením a/alebo poistením zodpovednosti za škodu zamestnávateľa.
Celkové plnenie poistiteľa vo vzťahu k poisteným stranám, je obmedzené za každú škodu alebo za sériu škôd, ktoré majú tú istú príčinu vzniku, ako aj za všetky škody, limitom poistného plnenia uvedeným v poistnej zmluve.
Poistenie sa vzťahuje iba na tých zmluvných dodávateľov a subdodávateľov stavebného diela, ktorí vykonávali stavebné práce alebo montážne práce na základe písomnej zmluvy a tieto práce boli zahrnuté do poistnej sumy stavebného diela.

2. **(CAR/EAR 004)** Dojednáva sa, že poisťovateľ v dobe 24 mesiacov od skončenia doby poistenia pre stavebno-montážne poistenie, najdlhšie však do 31.12.2021 nahradí škody na poistenom budovanom diele, ktoré vzniknú počas vykonávania prác pri odstraňovaní chýb a nedostatkov v zmysle záručných podmienok vyplývajúcich zo Zmluvy o diele, alebo ktoré vznikli na budovanom diele počas doby poistenia ešte predtým, ako bol vystavený preberací protokol (kolaudačné rozhodnutie) na poškodené alebo zničené budované dielo alebo jeho časť a prejavili sa až počas uvedenej doby od skončenia poistenia.
3. **(CAR/EAR 005)** Poisťovateľ neposkytne poistné plnenie za škody, ktoré boli spôsobené v dôsledku odchýlky väčšej ako 8 týždňov od časového harmonogramu (príloha č. 3). Poistenie končí aj v tomto prípade uplynutím doby uvedenej v poistnej zmluve.
4. **(CAR/EAR 008)** V zmysle čl. 21 ods. 2 VPPSM sa dojednáva, že poisťovateľ vyplatí poistenému poistné plnenie za škody spôsobené zemetrasením za podmienok, že:
 - pri projektovej činnosti pre budované dielo bolo riziko zemetrasenia vzaté do úvahy
 - materiál použitý pri budovanom diele bol použitý podľa projektu
 - stavebné a montážne práce boli realizované v zmysle projektu
5. **(CAR/EAR 011)** Ak nastanú opakovane a z rovnakej príčiny škody spôsobené chybným materiálom, chybnou prácou kráti poisťovateľ poistné plnenie o:
 - 0% pri prvých dvoch škodách
 - 20% pri tretej škode
 - 40% pri štvrtej škode
 - 50% pri piatej škode
 - Pri šiestej a nasledujúcich škodách nie je poisťovateľ povinný vyplatiť poistné plnenie. Ustanovenie tohto zvláštneho dojednania sa použije len pre škody kryté podľa časti I. VPPSM.
6. **(CAR/EAR 102)** V zmysle čl. 21 ods. 2 VPPSM sa dojednáva, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za škody spôsobené na existujúcich podzemných kábloch, potrubiach a iných podzemných zariadeniach, ak poistený preukáže, že pred začiatkom prác sa oboznámil s presným položením týchto podzemných zariadení a vykonal všetky potrebné opatrenia na zabránenie vzniku škody na týchto zariadeniach. Poisťovateľ vyplatí poistné plnenie len za náklady spojené s uvedením podzemných káblov, potrubí a podzemných zariadení do pôvodného stavu. Spoluúčasť na poistnom plnení za škody na podzemných kábloch, potrubiach alebo iných zariadeniach je:
 - 20%, min. 350,00 €, pokiaľ tie boli umiestnené na rovnakých pozíciách ako je zaznačené v podzemných mapách (nákresoch uloženia podzemných zariadení),
 - 350,00 €, ak tie boli chybné zaznačené v podzemných mapách.
7. **(CAR/EAR 106)** Dojednáva sa, že poisťovateľ vyplatí poistné plnenie za škody spôsobené na násypoch, valoch, výkopoch, priekopách, jamách, zákopoch a kanáloch iba ak tieto boli preukázateľne vykonávané po úsekoch, ktorých celková dĺžka bola maximálne 40 metrov, a to nezávisle od stavu dokončenosti stavebných prác na budovanom diele. Poisťovateľ nahradí len náklady na opravu poškodeného alebo zničeného úseku.
8. **(CAR/EAR 110)** V zmysle čl. 21 ods.2 VPPSM sa dojednáva, že poisťovateľ vyplatí poistné plnenie za škody spôsobené povodňou, záplavou alebo zrážkami, ak v projektoch a plánoch týkajúcich sa budovaného diela a pri jeho realizácii boli zobrať do úvahy hodnoty zrážok, povodní a záplav s periódou opakovania 20 rokov, ktoré vyplývajú zo štatistik príslušných autorít. Poisťovateľ neposkytne poistenému poistné plnenie, ak poistený okamžite neodstráni prekážky (napr. piesok, stromy), ktoré bránia voľnému prechodu vody v mieste poistenia, bez ohľadu na to, či voda miestom poistenia momentálne preteká alebo nie.
9. **(CAR/EAR 111)** Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za náklady na odstránenie sutín po zosuvoch pôdy maximálne vo výške nákladov na vyťaženie pôvodného materiálu v úseku postihnutom zosuvom a náklady vynaložené na obnovenie svahov a iných plánovaných plôch, len ak poistený vykonal včas potrebné opatrenia proti zosuvom pôdy.
10. **(CAR/EAR 117)** Dojednáva sa, že poisťovateľ poskytne poistné plnenie za náklady na odstránenie škôd spôsobených zaplavením, zabahnením, zanesením pieskom, závalom alebo vyplavením potrubí, výkopov a šácht v dĺžke maximálne 40 metrov iba keď sú splnené nasledovné podmienky:
 - potrubie je bezodkladne po položení zabezpečené proti zmene polohy spôsobenej prípadným zaplavením výkopu,
 - potrubie je bezodkladne po položení zabezpečené proti vniknutiu vody, bahna a pod.,
 - bezodkladne po ukončení tlakovej skúšky potrubia sú príslušné úseky výkopu opäť zasypané.

Ročné poistné spolu:

Druh poistného	jednorazové
Frekvencia platenia poistného	ročne
Poistné s daňou za dobu poistenia	
Dátum splatnosti poistného	24.09.2019
Prvé poistné zaplatené	bezhotovostne
Druh avíza	elektronické avízo (bez poukážky)
Účet pre úhradu poistného	
Variabilný symbol	
Daň z poistenia vo výške 8% bola aplikovaná v zmysle zákona č. 213/2018 Z. z. o dani z poistenia a o zmene a doplnení niektorých zákonov účinného od 01.01.2019.	

Záverečné dojednania:

- Práva a povinnosti poisteného, poistníka a poisťovateľa sú upravené vo vyššie uvedených všeobecných poistných podmienkach a doložkách, pričom tieto tvoria neoddeliteľnú súčasť poistnej zmluvy.
- Poisťovateľ má právo upraviť výšku poistného ku dňu jeho splatnosti alebo ku dňu splatnosti prvej splátky v poistnom období v prípade, ak po uzavretí poistnej zmluvy dôjde k zmene faktorov, na základe ktorých bolo určené poistné pri uzatváraní poistnej zmluvy. Za zmenu faktorov sa považuje aj zvýšenie škodovosti v porovnaní so škodovosťou, s ktorou počítal poisťovateľ pri uzatváraní poistenia. Škodovosť je podiel nákladov na poistné plnenia k predpísanému poistnému. Poisťovateľ je povinný oznámiť novú výšku poistného poistníkovi písomne, najneskôr v lehote dvoch týždňov pred jeho splatnosťou. Poistník je oprávnený poistnú zmluvu vypovedať písomne, v lehote 1 mesiaca od doručenia oznámenia o zvýšení poistného. Poistná zmluva v takom prípade zaniká dorúčením výpovede poisťovateľovi. Výpoveď je bezplatná, poisťovateľ za takúto výpoveď neúčtuje žiaden poplatok.
- Poistník svojím podpisom potvrdzuje, že:
 - všetky poisťované veci sú v nepoškodenom a dobrom stave,
 - všetky ním vyššie uvedené údaje sú úplné a pravdivé,
 - mu boli pred uzavretím poistnej zmluvy odovzdané:
 - vyššie uvedené poistné podmienky,
 - Informačný dokument o poistnom produkte – Stavebno-montážne poistenie,
 - Základné informácie o ochrane osobných údajov pre dotknutú osobu.
- Táto poistná zmluva sa vyhotovuje v dvoch rovnopisoch, po jednom pre každú zmluvnú stranu.
- Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto Zmluvy zodpovedá ich slobodnej a vážnej vôli, ju vlastnoručne podpísali.
- Pre poistnú zmluvu platí slovenský právny poriadok, pre prípadné spory týkajúce sa poistných vzťahov medzi poisteným a poisťovateľom sú príslušné súdy v Slovenskej republike.
- Poistník, poistený alebo oprávnená osoba podávajú sťažnosti na správnosť a kvalitu služieb poisťovateľa písomnou formou prostredníctvom pošty, osobne na ktoromkoľvek jeho pracovisku alebo elektronicky (staznosti-up@union.sk) alebo prostredníctvom kontaktného formulára umiestneného na www.union.sk). O výsledku vybavenia sťažnosti bude osoba podávajúca sťažnosť informovaná listom do 30 dní odo dňa prijatia sťažnosti. V odôvodnených prípadoch, je možné lehotu na prešetrenie a vybavenie sťažnosti predĺžiť, nie však na viac ako 60 kalendárnych dní; o dôvodoch neskoršieho vybavenia sťažnosti bude osoba podávajúca sťažnosť písomne informovaná. Viac informácií o spôsobe vybavovania sťažností je uvedených na <https://www.union.sk/kontaktny-formular>.
- Poisťovateľ neposkytne poistné plnenie a ani neposkytne akékoľvek iné plnenie poškodenému ani poistenému, pokiaľ by bol poisťovateľ vystavený hrozbe pokút, sankcií, obmedzení alebo zákazov, ktoré vyplývajú z:
 - obchodných alebo ekonomických sankcií Európskej únie,
 - práva alebo platných predpisov Európskej únie,
 - rozhodnutí Organizácie spojených národov,
 - platných právnych predpisov Slovenskej republiky.

9. Ak sa právne predpisy alebo technické normy uvedené v týchto VPP a príslušných doložkách novelizujú, alebo nahradia novými, nestrácajú ustanovenia, ktoré sa na tieto právne predpisy alebo technické normy odvolávajú, platnosť, ale právne predpisy alebo technické normy uvedené v týchto ustanoveniach sa automaticky nahrádzajú novelizovanými alebo novými technickými normami.
10. Dojednáva sa, že ustanovenia čl. 26 VPPSM/0309 sa nepoužívajú.

V Banskej Bystrici, dňa 23.09.2019

V Bratislave, dňa 23.09.2019

Poistník
Ing. Jozef Princz
konateľ

Union poisťovňa, a.s.
Bc. Jozef Vadkerty
manažér odboru upisovania a podpory

Číslo obchodnej zmluvy: 11-MAK-515
Meno ziskateľa: Broker Consulting, a.s.
Číslo ziskateľa/panel: PANEL 2

DOLOŽKA Č. 112

**OSOBITNÉ PODMIENKY PRE PROTIPOŽIARNE OPATRENIA
NA STAVENISKU**

V zmysle čl. 21 ods. 2 Všeobecných poisťných podmienok stavebno-montážneho poistenia VPPSM/0309, nemeniac pritom ostatné dojednania, výluky, doložky a podmienky poisťnej zmluvy alebo prípadné dodatočne dojednané podmienky sa dojednáva, že poisťovateľ poskytne poistenému poistné plnenie za škody spôsobené požiarom a/alebo výbuchom, iba keď sú splnené nasledovné podmienky:

1. Podľa aktuálneho stavu budovaného diela sú vždy k dispozícii hasiace zariadenia a hasiace prostriedky, pripravené na okamžité použitie a v množstve podľa platných právnych predpisov a stavebného povolenia.
2. Funkčnosť ručných hasiacich prístrojov a hadíc je pravidelne kontrolovaná, v súlade s platnými právnymi predpismi.
3. V súlade s platnými právnymi predpismi sú bezodkladne po odstránení debnenia zriadené požiarne úseky. Šachty pre výťah a údržbu a iné otvory sú bezodkladne provizórne uzavreté, najneskôr však do začiatku dokončovacích prác.
4. Všetky podlažia je potrebné na konci každého pracovného dňa vyčistiť od horľavého odpadu. Odpad musí byť pravidelne zo staveniska odvázaný.
5. Práce so zvýšeným rizikom požiaru (napr. brúsenie, rezanie, zváranie, používanie opaľovacej lampy, práce s horúcim asfaltom) a iné teplo produkujúce práce vykonávajú všetci dodávatelia na základe príslušného povolenia. Pri vykonávaní týchto prác musí byť prítomná vždy aspoň jedna osoba vybavená hasiacim prístrojom a vyškolená na likvidáciu požiaru. Miesto so zvýšeným rizikom požiaru je potrebné skontrolovať jednu hodinu po ukončení práce.
6. Ak je nevyhnutné skladovanie materiálu pre stavebné alebo montážne výkony, musí byť materiál rozdelený na skladovacie plochy, pričom hodnota materiálu na jednotlivom skladovacom mieste nesmie prevýšiť hodnotu 20.000,00 EUR. Všetky horľavé materiály, obzvlášť horľavé kvapaliny a plyny musia byť uskladnené v dostatočne veľkých odstupoch od stavebných/montážnych prác a prác so zvýšeným rizikom požiaru.
7. Na stavenisku musí byť určený bezpečnostný technik. Požiarno-evakuačný plán, požiarne poriadok a požiarne smernice musia byť zverejnené a pravidelne dopĺňané o aktuálne informácie. Osoby činné na stavenisku musia byť vyškolené na likvidáciu požiaru.
8. Na začiatku skúšobnej prevádzky musia byť všetky hasiace zariadenia určené na prevádzku zariadení nainštalované a pripravené na použitie.
9. Najbližšia požiarna jednotka musí byť oboznámená so situáciou na stavenisku a musí mať priamy prístup k stavenisku v každom čase.
10. Stavenisko musí byť oplotené a vstup naň kontrolovaný.

V Banskej Bystrici, dňa 23.09.2019

V Bratislave, dňa 23.09.2019

Poistník
Ing. Jozef Princz
konateľ

Union poisťovňa, a.s.
Bc. Jozef Vadkerty
manažér odboru upisovania a podpory

DOLOŽKA Č. 119

**EXISTUJÚCI A OKOLITÝ MAJETOK ALEBO MAJETOK ZMLUVNE
PREVZATÝ ALEBO PRENAJATÝ POISTENÝM ZA ÚČELOM
REALIZÁCIE STAVEBNÉHO DIELA**

V zmysle čl. 9 ods. 3 Všeobecných poistných podmienok stavebno-montážneho poistenia VPPSM/0309, nemeniac pritom dojednaní, výluky, doložky a podmienky poistnej zmluvy alebo prípadné dojednané podmienky, sa dojednáva, že predmetom poistenia je aj existujúci, okolitý alebo zmluvne prevzatý alebo prenájatý majetok nachádzajúci sa na stavenisku alebo v jeho susedstve, ktorý má poistený vo vlastníctve, v úschove alebo v držbe, ak škody na ňom boli spôsobené stavebnými prácami vykonávanými na budovanom diele a nastali ešte počas doby poistenia.

Poistovateľ vypláti poistenému poistné plnenie za škody na poistenom majetku iba za predpokladu, že tento majetok bol pred začatím stavebných prác v dobrom technickom stave (schopný užívania, bez viditeľných technických závad).

V prípade škody spôsobenej vibráciou, odstránením alebo zoslabením nosných prvkov, poistovateľ vypláti poistenému poistné plnenie iba za škody, ktoré vznikli v dôsledku úplného alebo čiastočného zrútenia poisteného majetku.

Poistovateľ nevypláti poistné plnenie za:

- škody, ktoré bolo možné vzhľadom na povahu stavebných prác alebo spôsob ich realizácie predpokladať,
- náklady na dodatočné bezpečnostné opatrenia, ktorých existencia sa v priebehu doby poistenia ukázala ako nevyhnutná,
- škodu na stierkach, omietkach, maľovkách, tapetách, obkladoch a pod., pri ktorých sa nenarušila stabilita poisteného okolitého majetku, ani neohrozila jeho užívateľov.

V Banskej Bystrici, dňa 23.09.2019

V Bratislave, dňa 23.09.2019

Poistník
Ing. Jozef Princz
konateľ

Union poistovňa, a.s.
Bc. Jozef Vadkerty
manažér odboru upisovania a podpory

Stavebno-montážne poistenie

Informačný dokument o poistnom produkte



Spoločnosť: Union poisťovňa, a. s., Slovenská republika, IČO: 31 322 051

Produkt: Stavebno-montážne poistenie

Tento informačný dokument Vám má poskytnúť základný prehľad o rozsahu a podmienkach poistenia. Pre úplnú informáciu o rozsahu práv a povinností, ktoré Vám z poistenia vyplývajú, sa oboznámte so znením poistnej zmluvy, znením Všeobecných poistných podmienok stavebno-montážneho poistenia a príslušných Doložiek.

O aký typ poistenia ide?

Stavebno-montážne poistenie je určené na ochranu:

- pred neočakávanými udalosťami ktoré by mohli ohroziť realizáciu budovaného diela,
- v prípade škôd ku ktorým môže dôjsť v priamej súvislosti s realizáciou diela a to vo vzťahu k poškodenému – tretej osobe príp. aj iným subjektom, ktoré sa na realizácii diela podieľajú.



Čo je predmetom poistenia?

✓ Nehnuteľný a/alebo hnuteľný majetok uvedený v poistnej zmluve. Hlavným predmetom poistenia je Budované dielo. Môže ísť o:

- stavbu, ktorej výstavba sa realizuje,
- rekonštrukciu už stojacej stavby,
- rôzne subdodávky na týchto dielach (zatepľovanie, murárske práce, realizácia podláh a pod.),
- montáž (napr. okien, kotlov, výrobných liniek a pod.),
- realizáciu inžinierskych sietí.

Dalej môžu byť výberovo poistené:

- stavebné alebo montážne stroje,
- stavebné alebo montážne zariadenie,
- okolitý majetok (t.j. majetok nachádzajúci sa na stavenisku alebo jeho susedstve, ktorý je vo vlastníctve, v úschove alebo drže poisteného),
- odstraňovanie sutín po poistnej udalosti,
- záručná doba,
- škody spôsobené vadou projektu,
- zodpovednosť za škodu.

V poistnej zmluve je možné dojednať nasledovný rozsah:

- all-riskové poistenie,
- ohraničené poistenie

All-riskové poistenie kryje všetky riziká, ktoré nie sú v poistných podmienkach vylúčené. Poistením sú kryté škody spôsobené napríklad:

- živelnými rizikami,
- odcudzením s prekročením prekážky,
- zavinením alebo vyplývajúce z nedostatku zručnosti osôb činných pri budovaní diela,
- zaťažovacími skúškami a skúšobnou prevádzkou pod dohľadom poisteného alebo splnomocnených osôb,
- miestnou dopravou na stavenisku,
- pádom predmetov montážnej výstroje, pretrhnutím lán, zrútením lešenia alebo stožiarov, žeriavov či inej techniky,
- vandalizmom.

Ohraničené poistenie, t.j. poistenie živelných rizík.

Poistený majetok ako aj vybraný rozsah krytia nájdete v poistnej zmluve.



Čo nie je predmetom poistenia?

- ✗ motorové vozidlá alebo iné dopravné prostriedky s prideleným evidenčným číslom,
- ✗ lietadlá a iné zariadenia na lietanie, lode a iné plavidlá,
- ✗ pozemky, zvieratá, rastliny, porasty,
- ✗ následné škody všetkého druhu (ušlý zisk, zvýšené náklady na výrobu, pokuty, penále a pod.).

V prípade poistenia majetku:

- ✗ škody, pri ktorých nie je nutná oprava alebo výmena poškodenej veci alebo jej časti,
- ✗ rozdiel zistený pri inventúre materiálu alebo pri prevzatí materiálu na montáž alebo na sklad.

V prípade poistenia zodpovednosti:

- ✗ činnosť, pri ktorej právny predpis ukladá povinnosť uzatvoriť poistenie,
- ✗ pracovný úraz alebo choroba z povolania.



Týkajú sa krytia nejaké obmedzenia?

Poistenie sa nevzťahuje najmä na škody spôsobené:

- ! v dôsledku vojnového stavu, občianskych nepokojov, sabotáží, terorizmu, štrajkov a pod.,
- ! v dôsledku úplného alebo čiastočného zastavenia prác na budovanom diele,
- ! chybami alebo nedostatkami, ktoré mali poistené veci pred začiatkom poistenia,
- ! stavebnými alebo montážnymi prácami, ktoré boli na budovanom diele vykonané pred začiatkom poistenia,

V prípade poistenia majetku:

- ! úmyselným konaním alebo neobľúbivosťou poisteného,
- ! porušením technických noriem, príslušných právnych predpisov, stanovených technologických postupov,
- ! odcudzením poistenej veci, pokiaľ k nemu došlo bez zjavného násilného prekonania zabezpečenia alebo iného násilného činu.

V prípade poistenia zodpovednosti:

- ! úmyselne,
- ! porušením právnej povinnosti poisteným pred uzatvorením poistnej zmluvy,
- ! vibráciou, odstránením alebo oslabením nosných prvkov stavieb,
- ! projektovou a inžinierskou činnosťou, geologickým prieskumom.

Úplný zoznam vylúčení z poistného plnenia nájdete v poistných podmienkach a príslušných doložkách.



Kde sa na mňa vzťahuje krytie?

- ✓ Poistenie sa vzťahuje na udalosti, ktoré vznikli na mieste v poisťnej zmluve uvedenom ako „Miesto poistenia“. V prípade „Miesta poistenia“ môže ísť o presnú adresu príp. číselník štátu alebo štátov.



Aké mám povinnosti?

- **pri uzatváraní poistenia**
 - odpovedať úplne a pravdivo na všetky písomné otázky poisťovateľa týkajúce sa dojednaného poistenia,
 - umožniť poisťovateľovi alebo ním povereným osobám vstup do priestorov, kde sa nachádzajú poistené predmety a umožniť im posúdiť skutočnosť rozhodujúcu pre ocenenie poisťovaných rizík,
- **počas trvania poistenia**
 - dbať, aby poistná udalosť nenastala,
 - udržiavať poistené veci v dobrom technickom stave, dodržiavať pokyny pre prevádzku a údržbu vecí danú výrobcom,
 - písomne oznámiť poisťovateľovi bez zbytočného odkladu každú skutočnosť, ktorá má vplyv na zvýšenie poisteného rizika, ku ktorému došlo po uzavretí zmluvy,
 - oznámiť bez zbytočného odkladu poisťovateľovi, že dojednal poistenie tej istej veci na tie isté riziká alebo dojednal poistenie zodpovednosti za škodu u iného poisťovateľa,
 - písomne oznámiť poisťovateľovi zmenu poistnej hodnoty poistených vecí, ak došlo v čase trvania poistenia k jej zmene aspoň o 10% poistnej sumy,
- **po poistnej udalosti**
 - urobiť všetky potrebné opatrenia, aby vzniknutá škoda bola čo najmenšia,
 - písomne oznámiť poisťovateľovi bez zbytočného odkladu, najneskôr do 3 dní po zistení škody, vznik udalosti, ktorá by mohla byť dôvodom vzniku práva na poistné platenie,
 - spolupracovať s poisťovateľom pri zisťovaní príčin a rozsahu poistnej udalosti.

Úplný zoznam povinností z poistenia nájdete v poisťnej zmluve.

Kedy a ako uhrádzam platbu?

V prípade poistenia na dobu určitú je poistné splatné naraz, ku dňu začiatku poistenia.

V prípade poistenia na dobu neurčitú sa poistné uhrádza pravidelne za každé poistné obdobie a je splatné jeho prvým dňom.

Poistným obdobím je 12 po sebe idúcich kalendárnych mesiacov.

V poisťnej zmluve je možné dojednať úhradu poistného v splátkach – frekvencia platby poistného: ročne / polročne / štvrťročne.

Poistné je možné uhradiť bezhotovostne (prevodným príkazom) alebo na kontaktnom mieste poisťovne v hotovosti príp. prostredníctvom platobnej karty cez platobný terminál.

Podrobnú informáciu ohľadne frekvencie platby, výšky a dátumu-ov splatnosti poistného nájdete v poisťnej zmluve.



Kedy začína a končí krytie?

Poistenie sa uzatvára na:

- dobu určitú, t. z. konkrétnu dobu ohraničenú dátumami od – do.
- Poistenie začína nultou hodinou stredoeurópskeho času dňa označeného v poisťnej zmluve ako platnosť poistenia od.
- Poistenie končí 24. hodinou stredoeurópskeho času dňa označeného v poisťnej zmluve ako platnosť poistenia do.

alebo

- dobu neurčitú, t. z. koniec poistenia nie je vopred stanovený.
- Poistenie začína nultou hodinou stredoeurópskeho času dňa označeného v poisťnej zmluve ako platnosť poistenia od.



Ako môžem zmluvu vypovedať?

Poistnú zmluvu je možné písomne zrušiť nasledovným spôsobom:

- vypovedať do 2 mesiacov po jej uzatvorení s 8-dňovou výpovednou lehotou.
- vypovedať ku koncu poistného obdobia, ak je výpoveď doručená druhej strane najneskôr šesť týždňov pred koncom poistného obdobia. Ak táto lehota nastihnete dodržať, poistenie automaticky zaniká ku koncu nasledujúceho poistného obdobia.
- dohodou poistníka a poisťovateľa, v rámci ktorej musí byť jednoznačne určený dátum zániku poistenia.

Poistenie môže zaniknúť taktiež nezaplatením poistného.

POISTNÝ CERTIFIKÁT
STAVEBNO MONTÁŽNE POISTENIE

Union poisťovňa, a. s., Karadžičova 10, 813 60 Bratislava 1, Slovenská republika
IČO 31 322 051 / DIČ 2020800353
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd. Sa, vl. č. 383/B
číslo účtu: IBAN: SK59 1111 0000 0066 0054 7090, BIC: UNCRSKBX
(ďalej len „poisťovateľ“)

potvrďuje, že poskytuje poisťnú ochranu v ďalej uvedenom rozsahu pre

COSTRUO, spol. s r.o., Parný mlyn 5142, Lučenec 984 01
IČO 31 588 794 / DIČ 2020465018
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica odd. Sro, vl. č. 1315/S
vrátane investora a všetkých dodávateľov a subdodávateľov
pokiaľ ich dodávky prebiehajú na zmluvnom základe s poisteným a boli zahrnuté do poisťnej sumy
(ďalej len „poistník a poistený“)

Predmet poistenia: Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera Lučenec – podľa prílohy č. 1

Poisťná doba pre stavebno-montážne poistenie:
od 24.09.2019 podľa čl. 5 VPPSM najneskôr do 31.12.2019 vrátane na dobu určitú

Miesto poistenia: B. Nemcovej 1, 984 01 Lučenec

Rozsah poistenia:

Pre toto poistenie platia:

- Všeobecné poisťné podmienky stavebno-montážneho poistenia VPPSM/0309,
 - Doložky č. 112, 119.
- ktoré sú priložené k tejto zmluve a tvoria jej neoddeliteľnú súčasť.

Súčasťou poisťnej zmluvy je aj:

Príloha č. 1 (Dotazník),
Príloha č. 2 (Zmluva o dielo/Rozpočet prác),
Príloha č. 3 (Harmonogram prác).

Spoluúčast':

škody spôsobené živelnou udalosťou:	10%, min. 350,00 €
škody spôsobené inou udalosťou:	10%, min. 350,00 €
škody vzniknuté z poistenia (004):	10%, min. 700,00 €
škody vzniknuté z poistenia (119):	10%, min. 350,00 €
škody spôsobené z poistenia zodpovedností:	10%, min. 350,00 €
škody spôsobené z poistenia (002):	10%, min. 350,00 €
škody spôsobené z poistenia zodpovedností na zdraví:	bez spoluúčastí

Poistná suma:		Poistná suma s DPH	Poistné s daňou	
Časť I.	Vecné škody			
Budované dielo		330.601,38 €		
Odcudzenie s prekonaním prekážky (CAR/EAR 050), 1. Riziko				
Rozšírené poistenie prác počas odstraňovania chýb a nedorobkov 24 mesiacov (CAR/EAR 004)		330.601,38 €		
Okolitý a existujúci majetok – Doložka č. 119, 1. Riziko		20.000,00 €		
Náklady na odpratávanie zvyškov po PU, 1. Riziko		15.000,00 €		
		Limit poistného plnenia (pre jednu a všetky poistné udalosti počas doby poistenia)		
Povodeň a záplava		330.601,38 €		
Vichrica, krupobitie a zosuv pôdy		330.601,38 €		
Zemetrasenie		330.601,38 €		
Časť II.	Zodpovednosť za škody voči tretím osobám	Poistná suma	Poistné s daňou	
Škody na zdraví a majetku		100.000,00 €		
		Limit poistného plnenia (pre jednu a všetky poistné udalosti počas doby poistenia)		
Krížová zodpovednosť (CAR/EAR 002)		100.000,00 €		
Poistné s daňou spolu				

Táto poisťka nenahrádza, nemení a nerozširuje dojednania originálnej poisťnej zmluvy.

V Bratislave, dňa 01.10.2019

Bc. Jozef Vadkerty
Manažér odboru upisovania a podpory

Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera-
Winkler Oszkár Építőipari Szakközépiskola
B. Němcovej 1
984 01 Lučenec
IČO: 00 161 560

Bratislava, 11.09.2019

Banková záruka č.009020234677

1. Boli sme informovaní o tom, že spoločnosť **COSTRUO, spol. s r.o.**, so sídlom Parný mlyn 5142, 984 01 Lučenec, IČO: 31 588 794, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sro, vložka číslo: 1315/S (ďalej ako „**Zhotoviteľ**“) je pripravená uzatvoriť s Vami, Stredná priemyselná škola stavebná Oskara Winklera – Winkler Oszkár Építőipari Szakközépiskola, B. Němcovej 1, 984 01 Lučenec, IČO: 00 161 560 (ďalej ako „**Beneficiant**“) Zmluvu o dielo č. 07080219, predmetom ktorej je „Rekonštrukcia telocvične SPŠ Oskara Winklera Lučenec“ (ďalej ako „**Zmluva**“), pričom záväzok Zhotoviteľa voči Vám zo Zmluvy zrealizovať dielo má byť zabezpečený bankovou zárukou.
2. Vychádzajúc z vyššie uvedeného a z príkazu Zhotoviteľa Vám týmto my, Všeobecná úverová banka, a.s., so sídlom Mlynské nivy 1, 829 90 Bratislava, IČO: 31 320 155, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka číslo: 341/B (ďalej ako „**Ručiteľ**“) za účelom zabezpečenia záväzkov Zhotoviteľa zo Zmluvy, dávame svoju bankovú záruku (ďalej len „**Záruka**“) a neodvolateľne sa týmto zaväzujeme zaplatiť Vám, Beneficiantovi, akúkoľvek čiastku/čiastky až do maximálnej sumy Záruky

27 550,00 EUR

(slovom: dvadsaťsedemtisícpäťstopäťdesiat 00/100 euro)

(ďalej len „**Zaručená suma**“),

a to za podmienok stanovených v tejto záručnej listine, najneskôr piaty pracovný deň nasledujúci po doručení Vašej písomnej výzvy na zaplatenie, identifikujúcej túto Záruku uvedením jej čísla, v ktorej uvediete, že Zhotoviteľ si nesplnil svoje záväzky voči Vám podľa Zmluvy a špecifikujete, ako si ich nesplnil (ďalej ako „**Výzva na zaplatenie**“). Prílohou Vašej výzvy na zaplatenie bude kópia obojstranne podpísanej Zmluvy, pričom banka neručí za pravosť ani právnu záväznosť podpisov uvedených na Zmluve.

3. Výzva na zaplatenie musí byť vyhotovená v jazyku tejto Záruky, a musí nám byť doručená v listinnej podobe na adresu nášho sídla, aktuálne zapísanú v Obchodnom registri.
4. Zaručená suma tejto Záruky sa automaticky znižuje o každú takú sumu, ktorú vykonáme na základe Výzvy na zaplatenie ako platbu z tejto Záruky.
5. Platnosť tejto Záruky skončí tým z nižšie uvedených dní, ktorý nastane najskôr (ďalej ako „**Deň uplynutia platnosti záruky**“):
 - (i) dňom kedy nám bude vrátený originál tejto záručnej listiny; alebo
 - (ii) dňom kedy bude zo Záruky vyplatená celá Zaručená suma; alebo

Oddelenie 070001 – Middle Office firemnej klientely 0031/07
Tel.: +421 2 5055 1111, Fax: +421 2 5441 0572
E-mail: bankove_zaruky@vub.sk, www.vub.sk

Všeobecná úverová banka, a.s.
Mlynské nivy 1, 829 90 Bratislava 2
Obchodný register: Okresný súd Bratislava I
Oddiel: Sa, vložka číslo: 341/B, IČO: 31320155

- (iii) dňom kedy nám bude doručené písomné prehlásenie Beneficienta, podľa ktorého nás ako Ručiteľa uvoľňuje zo všetkých našich záväzkov z tejto Záruky (ďalej ako „Uvoľnenie“), alebo
 (iv) dňom **31.12.2019**.

Vaša Výzva na zaplatenie spĺňajúca podmienky uvedené v tejto záručnej listine nám musí byť doručená najneskôr v Deň uplynutia platnosti záruky.

6. Pre účely identifikácie osôb konajúcich za Vás ako Beneficienta pri podaní Výzvy na zaplatenie/Uvoľnenia:
- (i) Výzva na zaplatenie/Uvoľnenie musia obsahovať alebo k nim musí byť pripojené potvrdenie Vašej banky o tom, že dokument Výzvy na zaplatenie/Uvoľnenie bol podpísaný osobami oprávnenými konať za Vás; alebo
 - (ii) Vaša Výzva na zaplatenie/Uvoľnenie musia byť podpísané osobou oprávnenou konať za Vás, pričom k Výzve na zaplatenie/Uvoľneniu priložíte kópiu dokumentu preukazujúceho oprávnenosť podpisujúcej osoby na podpísanie Výzvy na zaplatenie/Uvoľnenia a podpis oprávnenej osoby musí byť úradne overený.
7. Táto Záruka nie je prevoditeľná na žiadnu tretiu osobu a táto Záruka platí len pre Vás ako Beneficienta.
8. Táto Záruka sa spravuje podľa Jednotných pravidiel pre záruky vyplatiteľné na požiadanie, revízia 2010, publikácia Medzinárodnej obchodnej komory číslo 758.
9. Táto Záruka sa spravuje a bude vykladaná podľa právneho poriadku platného v Slovenskej republike, pričom všetky zúčastnené strany sa podriaďujú výlučnej právomoci súdov Slovenskej republiky pre prípad akýchkoľvek sporov, otázok a záležitostí, ktoré môžu vzniknúť v súvislosti s touto Zárukou.

Banková záruka č. 009020234677
 2/2

JUDr. Oľga Marcinová
 vedúca oddelenia Middle Office
 firemnej klientely

Ing. Jana Vincencová
 Middle Office špecialista

Oddelenie 070001 – Middle Office firemnej klientely
 Tel.: +421 2 5055 1111, Fax: +421 2 5441 0572
 E-mail: bankove_zaruky@vub.sk, www.vub.sk

Všeobecná úverová banka, a.s.
 Mlynské nivy 1, 829 90 Bratislava 2
 Obchodný register: Okresný súd Bratislava I
 Oddiel: Sa, vložka číslo: 341/B, IČO: 3132018

VUB je členom skupiny **INTESA**  **SANPA**