

ZMLUVA O DIELO

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

(ďalej v texte len „Zmluva“)

Článok I. ZMLUVNÉ STRANY

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Názov organizácie: | Trenčiansky samosprávny kraj |
| Sídlo organizácie: | K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín |
| Štatutárny orgán: | Ing. Jaroslav Baška, predseda |
| IČO: | 36126624 |
| DIČ: | 2021613275 |
| Bankové spojenie: | Štátna pokladnica |
| IBAN: | SK78 8180 0000 0070 0065 5711 |
| Zástupca splnomocnený: | |
| na rokovanie vo veciach: | |
| a) zmluvných: | Mgr. Tomáš Baláž |
| b) a technických: | Ing. Martina Lamačková |
| | Ing. Gabriela Porubčanová |
- (ďalej len "Objednávateľ")
- a
- | | |
|--|---|
| 2. Názov: | Metrostav Slovakia a.s. |
| Sídlo: | Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava |
| Štatutárny orgán: | Ing. Robert Pátek – predseda predstavenstva |
| | Ing. Marcel Rýchly – člen predstavenstva |
| Zapísaná v: | Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: |
| | Sa, vložka číslo: 5753/B |
| IČO: | 47 144 190 |
| DIČ: | 2023755712 |
| IČ DPH: | SK2023755712 |
| Bankové spojenie: | |
| IBAN: | |
| Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach: | |
| a) zmluvných: | Ing. Martin Kokavec |
| b) technických: | Ing. Martin Kokavec |
| Číslo telefónu: | |
| Email: | |

(ďalej len "Zhotoviteľ")

Článok II. PREAMBULA

- 2.1 Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania s názvom "Dovybavenie COVP SOŠ Pruské" – stavebné práce.
- 2.2 Zhotoviteľ diela berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy tvoria súčasť projektu "Dovybavenie COVP SOŠ Pruské"; kód ITMS 302021X549 (ďalej len Projekt) v rámci operačného programu Integrovaný regionálny operačný program, ďalej len Program.
- 2.3 Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy sú financované spoločne z európskych a štrukturálnych investičných fondov (ďalej len EŠIF) prostredníctvom Programu, štátneho rozpočtu Slovenskej republiky a vlastných zdrojov Objednávateľa. Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy, Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Projektu.

Článok III. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že predmetom tejto Zmluvy je zhotovenie diela "Dovybavenie COVP SOŠ Pruské". Miesto realizácie diela – Pruské 278, 018 52 Pruské, parcelné čísla: KNC 249/1, 249/4. Predmet Zmluvy je detailne špecifikovaný v Prílohe č. 1. tejto Zmluvy tvoriacej neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy.
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, podľa projektovej dokumentácie pod názvom "Dovybavenie COVP – Stredná odborná škola Pruské" spracovanej vo februári 2018 generálnym projektantom 3D PARTNERS, s.r.o., Legionárska 642/31, 911 01 Trenčín, hlavným inžinierom projektu Ing. Dušanom Duvačom a podľa výkazu výmer, v zmysle všeobecno-technických požiadaviek, technologických postupov a všeobecne záväzných technických postupov, pri dodržaní platných STN podľa právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov, v zmysle podmienok stavebného povolenia vydaného obcou Pruské dňa 18.02.2019 pod č. PRED-501/74/2019 TS1-20/Bu/2; v súlade so súťažnými podkladmi vrátane ich príloh, v súlade s vysvetleniami súťažných podkladov a súvisiacich dokladov a dokumentov, ak k vysvetľovaniu došlo, v súlade so všetkými dokumentmi, ktoré tvorili podklad pre spracovanie ponuky vo verejnom obstarávaní a v súlade s predloženou ponukou úspešného uchádzača, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve.
- 3.3 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky jeho realizácie a že disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii Projektu potrebné.

- 3.4 Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.

Článok IV. KVALITA PREDMETU ZMLUVY

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy bez väd a nedostatkov brániacich jeho riadnemu používaniu.

Článok V. CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy:

Spolu bez DPH	1 398 571,50	eur
DPH 20 %	279 714,30	eur
Spolu	1 678 285,80	eur
Slovom	jeden milión šesťstosedemdesiatosemtisícdivestoosemdesiatpäť EUR, osemdesiat centov	

- 5.2 Cena diela podľa bodu 5.1 je určená na základe úspešnej ponuky Zhotoviteľa predloženej vo verejnom obstarávaní.

- 5.3 Zhotoviteľ nemá právo na náhradu akýchkoľvek ďalších nákladov, ktoré vynaloží pri zhotovovaní diela alebo v súvislosti s ním (všetky tieto náklady Zhotoviteľa sú už zahrnuté v cene diela podľa bodu 5.1 tejto Zmluvy), pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak, alebo v tejto Zmluve nie je výslovne uvedené niečo iné; Zhotoviteľ tak o.i. nemá právo najmä na náhradu:

- Nákladov na materiály, pracovné sily, stroje, dopravu, zariadenie staveniska, ochranu diela, riadenie a administratívu, dodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, vytýčenie inžinierskych sietí, dielenskú dokumentáciu, réžiu Zhotoviteľa a zisk, na infláciu, poplatky a platby za telefón, vodu, elektrinu, zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a požiarnej ochrany (PO), zvýšené náklady na práce v zimnom období alebo vo viaczmennej prevádzke, odstránenie znečistení, skladovanie, odvoz a likvidáciu odpadov, zriadenie, stráženie ako aj likvidáciu zariadenia staveniska, sankcie, pokuty, penále, poistenie, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenia, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné dopravné obmedzenia na príslušných komunikáciách a pod., ako aj zaistenie podmienok uvedených v odovzdanom právoplatnom stavebnom povolení, týkajúcom sa diela, vrátane úhrady poplatkov súvisiacich s realizáciou stavebných prác a pokút v prípade porušenia tejto Zmluvy či iných právnych povinností;
- nákladov na kompletizáciu dodávky diela, riadne vykonanie diela, vrátane réžie staveniska, ochrany životného prostredia, bezpečnosti, nákladov na bezpečnosť

majetku a pracovníkov a nákladov na dočasné napojenie telefónneho alebo iného dočasného spojenia (ktoré zriadi Zhotoviteľ) a vrátane nákladov na prevádzku týchto dočasných zariadení;

- c) nákladov na energie a nákladov na služby zariadenia staveniska;
- d) nákladov na zabezpečenie povolenia dočasného dopravného značenia, inštalácie dopravného značenia a ďalších dopravných opatrení k dopravným obmedzeniam nevyhnutným na vykonanie diela, ich údržba, premiestňovanie a následné odstránenie;
- e) nákladov na dokumentáciu odovzdávanú Objednávateľovi súvisiacu so zhotovením diela;
- f) nákladov na dokumentáciu stavu okolitých nehnuteľností, inžinierskych sietí a verejných priestorov pred začatím vykonávania diela, nákladov na ochranu majetku a odstránenie prípadných škôd, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ v podľa tejto zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov;
- g) nákladov na ochranu staveniska pred poveternostnými vplyvmi;
- h) nákladov na udržiavanie poriadku a čistoty na stavenisku a na odstraňovanie znečistení a poškodení komunikácií a priestranstiev, ku ktorým dôjde v priebehu prác Zhotoviteľa;
- i) nákladov na zameranie, vytýčenie, ochranu, udržovanie, premiestnenie existujúcich a Zhotoviteľovi známych vedení, káblov a potrubí (rozvodov) na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí, a to podľa podmienok stanovených ich správcom (vlastníkmi), vrátane nákladov na vykonanie sond preukazujúcich polohu vytýčených rozvodov počas prác Zhotoviteľa v ich dotknutom okolí

5.4 Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že je riadne oboznámený s rozsahom a povahou diela a že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce trvalého či dočasného charakteru, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie jeho záväzkov podľa tejto zmluvy, a že pri stanovení ceny diela uvedenej v bode 5.1 tohto článku:

- a) sú mu známe miestne podmienky na mieste, kde sa bude nachádzať stavenisko;
- b) zahrnul všetky technické a dodacie podmienky nevyhnutné pre splnenie svojho záväzku podľa tejto zmluvy a zadávacej dokumentácie do ceny diela;
- c) v rámci verejného obstarávania uplatnil všetky svoje požiadavky, prípadne vysvetlenia na Objednávateľa týkajúce sa tejto zmluvy a/alebo zadávacej dokumentácie a/alebo iných skutočností, ktoré môžu mať vplyv na plnenie jeho záväzku podľa tejto zmluvy.

5.5 Cena diela podľa bodu 5.1 tejto zmluvy, ak táto zmluva ďalej neurčuje inak, podlieha úpravám iba v týchto prípadoch:

- a) v prípade rozšírenia rozsahu diela alebo potreby vykonania prác navyše, ktoré sú nevyhnutné na zhotovenie diela a potrebu ktorých Zhotoviteľ nemohol predpokladať ani pri vynaložení odbornej starostlivosti v čase uzavretia tejto zmluvy;
- b) Za rozšírenie rozsahu diela podľa tejto zmluvy sa považuje zhotovenie novej, do tejto zmluvy nezahrnutej časti diela; za rozšírenie rozsahu diela sa nepovažujú práce navyše, potrebu ktorých Zhotoviteľ mohol pri vynaložení odbornej starostlivosti predpokladať v čase uzavretia zmluvy.
- c) v prípade zúženia rozsahu diela na základe pokynu Objednávateľa.

- 5.6 V prípade rozšírenia rozsahu diela podľa tejto zmluvy, alebo v prípade prác navyše, budú tieto práce ocenené tak, že sa použijú najnižšie jednotkové ceny podľa v tom čase platného príslušného referenčného cenníka s najnižšími jednotkovými cenami.
- 5.7 Zúženie rozsahu diela je možné výlučne na základe požiadavky a pokynu Objednávateľa; pokyn Objednávateľa na zúženie rozsahu diela nadobudne účinnosť uplynutím desiatich (10) dní odo dňa jeho oznámenia Zhotoviteľovi; dňom nadobudnutia účinnosti pokynu Objednávateľa na zúženie rozsahu diela Zhotoviteľ nie je oprávnený pokračovať v činnostiach podľa tejto zmluvy vo vzťahu k tej časti diela, na ktorú sa pokyn Objednávateľa vzťahuje a nemá nárok na náhradu akýchkoľvek nákladov, ktoré vynaloží a/alebo mu vzniknú v súvislosti s vykonávaním činnosti po nadobudnutí účinnosti pokynu Objednávateľa na obmedzenie rozsahu diela. V prípade zúženia rozsahu diela podľa tohto článku má Zhotoviteľ právo na cenu diela v sume pripadajúcej na Zhotoviteľom skutočne realizované práce na diele ku dňu nadobudnutia účinnosti pokynu Objednávateľa na zúženie rozsahu diela.
- 5.8 Rozšírenie alebo zúženie rozsahu diela, alebo akákoľvek iná zmena diela, sa považuje za zmenu zmluvy, na ktorú sa viažu podmienky uvedené v § 18 ZVO. Pre daný účel aplikácie § 18 ZVO sa zmeny zmluvy posudzujú z hľadiska vyjadrenia ich absolútnej hodnoty, a teda hodnotou všetkých zmien je absolútna hodnota všetkých zmien. V opodstatnených prípadoch môže dôjsť k vzájomnému započítaniu plusových a minusových hodnôt prác v určitom rozsahu, ak by doplňujúce práce boli vzájomne zameniteľné s pôvodnými prácami, ktoré sa vykonávať nebudú, všetko v súlade s metodickým platnou legislatívou. Súhrnná hodnota týchto zmien, ktorá nastane rozšírením alebo zúžením rozsahu diela, nesmie prekročiť maximálne hodnoty stanovené § 18 ZVO a tieto zmeny nesmú mať charakter podstatnej zmeny v zmysle citovaného ustanovenia ZVO.
- 5.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný:
- ku dňu podpisu Zmluvy zložiť na osobitný účet Objednávateľa alebo vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky alebo do 14 dní od účinnosti Zmluvy poskytnúť bankovú záruku v prospech Objednávateľa, pričom jediná podmienka čerpania bankovej záruky bude žiadosť Objednávateľa, a to vo výške 10 % z ceny za Dielo bez DPH, alebo zložiť na účet Objednávateľa, vedený v Štátnej pokladnici, IBAN SK06 8180 0000 0070 0055 7097 sumu vo výške 10% z ceny za Dielo bez DPH ako výkonovú záruku. Banková záruka musí byť platná a vymáhateľná po celú dobu vykonávania diela, t.j. až pokiaľ Zhotoviteľ riadne a včas nevyhotoví a neukončí a Objednávateľ takto dokončené dielo bez väd a nedorobkov neprevezme v súlade s podmienkami tejto zmluvy;
 - ku dňu vystavenia poslednej faktúry zložiť na účet Objednávateľa vedený v Štátnej pokladnici, IBAN SK06 8180 0000 0070 0055 7097, alebo poskytnúť bankovú záruku v prospech Objednávateľa na sumu vo výške 5 % z ceny za Dielo bez DPH ako garančnú zábezpeku. Lehota splatnosti poslednej faktúry podľa článku 5.12. tejto zmluvy začína plynúť dňom pripísania finančných prostriedkov na účet objednávateľa.

- 5.10 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, bude mu výkonová záruka vo výške 10 % z Ceny za Dielo bez DPH uvoľnená, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je protokol o odstránení vád a nedorobkov podpísaný oboma Zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni, zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia vád na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítať s výkonovou zárukou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová záruka, znížená o sumu pohľadávky Objednávateľa z titulu odstránenia vád.
- 5.11 V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady Diela a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže Objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým Objednávateľovi vznikne, môže Objednávateľ jednostranne započítať s garančnou zábezpekou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená garančná zábezpeka predstavujúca sumu vo výške 5% z Ceny za Dielo bez DPH znížená o započítané pohľadávky. O uvoľnenie garančnej zábezpeky môže Zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí záručnej doby.
- 5.12 Zmluvné strany sa dohodli, že prostriedky z výkonovej záruky a garančnej zábezpeky (ak boli zložené na účet Objednávateľa) až do ich vyplatenia patria Objednávateľovi a teda Objednávateľovi patria aj úroky z uvedených prostriedkov, ktoré budú pripísané na jeho účet.
- 5.13 Daň z pridanej hodnoty bude účtovaná Zhotoviteľom vo výške určenej príslušným právnym predpisom v dobe zdaniteľného plnenia.
- 5.14 Jednotlivé časti Ceny za Dielo sú určené v prílohách tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúca Cenu za Dielo je úplná a záväzná a k jej zmene môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 5.15 Vyššie uvedená Cena za Dielo zahŕňa všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou, k vyskúšaniu a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie, prevádzkovanie, stráženie, likvidáciu, vypratanie, vyčistenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (paženia, lávky a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenia posúdenia konštrukčných dokumentácií a vykonania úradných skúšok vyhradených technických zariadení, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, rozkopávkové povolenie, záber verejného priestranstva, vytýčenie inžinierskych sietí, dodávka a osadenie dočasného dopravného značenia, inštaláciu búdok pre chránené druhy živočíchov podľa ornitologického posudku, stráženie objektu, naloženia, odvozu a likvidácie stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu, rozbor vody, inštalácia certifikovaného zachytňového systému strechy, vyhotovenie overeného geometrického plánu, ako aj polohopisné

a výškopisné zameranie objektu ak sa vyžaduje v procese kolaudačného konania, ako aj požiadavky z predložených vyjadrení dotknutých orgánov pod. V cene diela je zahrnuté zaškolenie pracovníkov Objednávateľa, ktorí budú poverení obsluhou dodaných technologických zariadení. O tomto zaškolení bude vyhotovený zápis, potvrdený podpismi všetkých zúčastnených.

- 5.16 Objednávateľ sa zaväzuje po dobu platnosti tejto Zmluvy včas zaplatiť cenu za realizované práce, ktorá je vypočítaná v súlade so Zmluvou. Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.
- 5.17 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa meniť obsah a rozsah dodávaných prác, než ako sú uvedené v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.
- 5.18 Zhotoviteľ bude fakturovať cenu dodávok a prác vždy v objeme minimálne 20% z celkovej ceny diela, záverečnú faktúru vystaví po protokolárnom odovzdaní kompletného Diela do výšky celkovej ceny Diela. Záverečná faktúra nemusí splniť podmienku objemu 20%.
Faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s platnou právnou úpravou SR. Jej neoddeliteľnú prílohu budú tvoriť Súpis vykonaných fakturovaných prác a Protokol vykonaných prác. Za potvrdený Súpis vykonaných fakturovaných prác a Protokol vykonaných prác sa považuje taký, ktorého každá strana je potvrdená pečiatkou a podpisom každej zúčastnenej strany a stavebným dozorom. Poslednú faktúru Zhotoviteľ vyhotoví po protokolárnom odovzdaní kompletného Diela. Zhotoviteľ zašle Objednávateľovi štyri originály príslušnej faktúry a zaväzuje sa na požiadanie Objednávateľa vystaviť v odôvodnených prípadoch ďalšie originály dotknutej faktúry.
- 5.19 Faktúra je splatná do 60 dní od jej preukázateľného doručenia Objednávateľovi. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Objednávateľovi. Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy.
Zhotoviteľ berie na vedomie spôsob financovania diela s príspevkom z EŠIF – predfinancovanie. Úhrada faktúr podlieha kontrole oprávnenosti výdavkov poskytovateľom financovania, pričom každá faktúra bude uhradená až po ukončení tejto kontroly.
- 5.20 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení. Ďalej sa zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
- a) číslo Zmluvy,
 - b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
 - f) ITMS kód projektu, presný názov projektu podľa tejto Zmluvy,

- g) prílohou každého vyhotovenia faktúry bude dodací list – Súpis vykonaných prác za fakturované obdobie s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku počet jednotiek, celková cena a protokol vykonaných prác odsúhlasený Objednávateľom a stavebným dozorom, fotodokumentácia faktúrovaných stavebných prác a dodávok. Za odsúhlasený súpis prác a dodávok a protokol vykonaných prác sa považuje taký súpis, ktorý je na každej strane označený pečiatkou a podpisom Zhotoviteľa, stavebného dozoru a Objednávateľa,
- h) prílohou faktúry musí byť súpis vykonaných prác vo formáte MS Excel, ktorý sa zhoduje s rozpočtom podľa tejto Zmluvy.

- 5.21 V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne a neúplné údaje alebo nebude obsahovať všetky náležitosti, ktoré sú uvedené v bode 5.20 Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju počas lehoty splatnosti na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi podľa ods. 5.19 tejto Zmluvy.
- 5.22 Elektronická fakturácia v zmysle zákona č. 215/2019 Z.z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme v platnom znení sa umožňuje a Objednávateľ akceptuje predloženie elektronickej fakturácie.

Článok VI. ČAS PLNENIA

- 6.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť plnenie predmetu Zmluvy v súlade s časovým harmonogramom, ktorý bude obojstranne odsúhlasený a podpísaný pri podpise Zmluvy, najneskôr však do uplynutia 8 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska. K odovzdaniu staveniska dôjde do 14 dní od písomného vyrozumenia Zhotoviteľa Objednávateľom o nadobudnutí účinnosti zmluvy. O odovzdaní staveniska vykonajú zmluvné strany zápis. Harmonogram podľa prvej vety bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy ako súčasť Prílohy č. 3 k tejto Zmluve. Nedodržanie harmonogramu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
- 6.2. Dodržiavanie termínov podľa bodu 6.1 tohto článku Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve.
- 6.3. V prípade, že Zhotoviteľ mešká s poskytnutím plnení podľa tejto Zmluvy z dôvodov nie na strane Objednávateľa, resp. nie z dôvodov vyššej moci, má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom Zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi primeraný, dodatočný čas plnenia Zmluvy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od Zmluvy.

- 6.4. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade vyššej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, teroristický útok a pod.), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktoré nastali nezávisle od jeho vôle a bráni splneniu jeho povinnosti a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Zhotoviteľ nie je v omeškaní ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán štátnej správy. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrdzuje stavebný dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku.
- 6.5. Na primeranú dobu, kedy bola práca Zhotoviteľom prerušená z dôvodov podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený uplatniť právo na predĺženie termínu dokončenia Diela. Prerušenie výkonu Diela je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a súčasne oznámiť predpokladaný rozsah neplnenia, resp. oneskorenia s plnením. Ak by takáto prekážka spôsobila prerušenie plnenia Zmluvných záväzkov na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Obdobný nárok má Zhotoviteľ v prípade, kedy došlo k oneskoreniu práce z dôvodu na strane Objednávateľa. Návrh, prípadné Zmluvné úpravy predloží Zhotoviteľ najneskôr do päť dní, od kedy odpadli dôvody prerušenia.
- 6.6. V prípade, ak Objednávateľ rozhodne o prerušení prác z titulu vadného, technicky chybného alebo Zmluve nezodpovedajúceho plnenia zo strany Zhotoviteľa, nárok na predĺženie termínu dokončenia Diela Zhotoviteľovi nevzniká.
- 6.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že úpravu lehoty plnenia bude uplatňovať len v prípade, že z dôvodov vyššie uvedených nebude technicky možné Dielo, prípadne časť Diela dokončiť za dohodnutých podmienok v Zmluvnej lehote. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že i v takýchto prípadoch vyvinie maximálne úsilie k dodržaniu pôvodnej lehoty pre dokončenie Diela.
- 6.8. Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania subdodávateľa Zhotoviteľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie Diela sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.
- 6.9. Objednávateľ má právo písomne vyzvať Zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia Diela. Objednávateľ má právo vyzvať zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia diela len z dôvodov vyššej moci, výkonu úradného rozhodnutia, alebo v nevyhnutnom prípade v záujme predchádzania vzniku škôd na zdraví a majetku. V prípade prerušenia zhotovenia Diela na základe výzvy Objednávateľa sa doba zhotovenia Diela automaticky predlžuje o dobu prerušenia zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný vykonať len práce, ktoré zabránia vzniku škody na doposiaľ zhotovenom Diele a je povinný Objednávateľa upozorniť na vznik hroziacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela.

- 6.10. Zhotoviteľ berie na vedomie, že Dielo bude vykonávané na budove, ktorá je sídlom strednej školy a ktorá bude počas realizácie diela v plnej prevádzke. Tejto skutočnosti je povinný prispôbiť harmonogram realizácie Diela.

Článok VII.

MIESTO PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 7.1 Miesto plnenia predmetu Zmluvy: Pruské 278, 018 52 Pruské, parcelné čísla: KNC 249/1, 249/4.

Článok VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY

8.1 Práva a povinnosti Objednávateľa

- a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej, písomne Zmluvnými stranami odsúhlasenej dobe, nesplní svoju povinnosť, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.
- b) Plánované kontroly budú vykonávané minimálne jedenkrát za 14 dní ako aj pred plánovaným vystavením faktúry zo strany Zhotoviteľa. Kontroly organizuje stavebný dozor Objednávateľa na základe výzvy niektorej zmluvnej strany, alebo na základe časového plánu vopred dohodnutého zmluvnými stranami. Stavebný dozor zvoláva v prípade potreby aj mimoriadne kontrolné dni na základe výzvy niektorej zo zmluvných strán, alebo na základe mimoriadnej situácie na stavbe.
- c) Každá zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- d) Každá zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- e) Objednávateľ je povinný uhradiť cenu dohodnutú v čl. V., bod 5.1.

8.2 Práva a povinnosti Zhotoviteľa:

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy vrátane nákladov na spotrebované energie. Za týmto účelom je povinný Zhotoviteľ zabezpečiť meranie spotreby na miestach odberu (elektrina, voda a i.) pre zabezpečenie úhrady vzniknutých nákladov Objednávateľovi.
- b) Zhotoviteľ je povinný uviesť zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy.

Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa. Žiadosť o zmenu subdodávateľa písomne predkladá Zhotoviteľ Objednávateľovi minimálne 5 pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny subdodávateľa. Zhotoviteľ je v súlade s § 41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Tieto informácie uvádza Zhotoviteľ v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihladnutím na rozsah subdodávky

- c) Zhotoviteľ je povinný plniť všetky povinnosti podľa zákona o verejnom obstarávaní a iných súvisiacich právnych predpisov (o. i. zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), najmä
- prostredníctvom oprávnenej osoby viesť a udržiavať svoj aktuálny záznam v registri partnerov verejného sektora,
 - zabezpečiť splnenie povinnosti podľa predchádzajúceho bodu u každého subdodávateľa a navrhovaného subdodávateľa, ktorý vie alebo má vedieť, že ním poskytované plnenia súvisia s plnením predmetu tejto zmluvy,
 - oznamovať Objednávateľovi aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu podľa zákona o verejnom obstarávaní, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na plnení predmetu zmluvy,
 - zabezpečiť, aby subdodávatelia spĺňali podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihladnutím na rozsah subdodávky; nový subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky
- d) Zhotoviteľ je povinný pred podpisom zmluvy uzavrieť a udržiavať v platnosti po celú dobu vykonávania Diela poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb, ktorá bude spôsobená prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa, minimálne vo výške Ceny za Dielo. Poistná zmluva, resp. jej overená fotokópia bude tvoriť neoddeliteľnú Prílohu č. 5 tejto Zmluvy;
- e) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť vytýčenie inžinierskych sietí, rozkopávkové povolenie, projekt prenosného, dopravného značenia, umiestnenie a udržiavanie dopravných značiek v súvislosti s priebehom prác v súlade s predpismi o pozemných komunikáciách;

- f) Zhotoviteľ je počas realizácie predmetu zmluvy povinný znášať všetky náklady na energie na stavbe, vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojov a meračov.
- g) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz požívania alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok a aby pod ich vplyvom nevykonávali práce podľa tejto Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za závažné porušenie Zmluvy;
- h) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz fajčenia v priestoroch Objektov Objednávateľa. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za závažné porušenie Zmluvy,
- i) Zhotoviteľ je povinný udržiavať čistotu v priestoroch Objednávateľa; likvidovať odpady v súlade s príslušnými právnymi predpismi;
- j) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zásady hygieny;
- k) Zhotoviteľ je počas realizácie predmetu zmluvy povinný znášať všetky náklady na čistenie areálových komunikácií resp. parkoviska, ktoré po dohode s Objednávateľom bude potrebné využívať pre zabezpečenie potrieb stavby, ako aj náklady spojené s ich opravou a uvedením do pôvodného stavu,
- l) Zhotoviteľ počas realizácie diela sa zaväzuje úzko spolupracovať so zamestnancami Objednávateľa, vzhľadom na skutočnosť, že práce budú prebiehať počas plnej prevádzky zariadenia. V súvislosti s uvedeným je Zhotoviteľ povinný vykonať všetky opatrenia v záujme zachovania bezpečnosti osôb v predmetnom zariadení, v interiéri zamedzenia šíreniu prachu pri búracích prácach, vyčistenia dotknutých komunikačných priestorov hneď po znečistení a zabrániť ich vstupu a pohybu do priestorov staveniska,
- m) Zhotoviteľ je povinný s dostatočným časovým predstihom informovať a odsúhlasiť s Objednávateľom termíny prác, ktoré bude potrebné vykonať bez pripojenia na elektrickú energiu, vodu, kúrenie. Nedodržanie tohto bodu sa považuje za hrubé porušenie podmienok Zmluvy,
- n) Zhotoviteľ je povinný vyzvať Objednávateľa na kontrolu častí diela, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté, a to písomne v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred. Ak Zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, ak sa Objednávateľ nedostavil na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže Zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela, avšak až potom ako vykoná podrobnú fotodokumentáciu takýchto častí diela, ktorú zašle bez zbytočného odkladu objednávateľovi. Ak účasť na kontrole objednávateľovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez

zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly. Fotodokumentáciu postupu prác zakrývaných konštrukcií je zhotoviteľ povinný vyhotoviť aj v prípade účasti objednávateľa na kontrole.

- o) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri zabezpečovaní prác spojených s výkonom Diela v rozsahu ustanovenom zákonom NR SR č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a splnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 147/2013, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ďalšími osobitnými predpismi;
- p) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť výkon koordinácie BOZP prostredníctvom koordinátora a vykonať opatrenia nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vrátane zabezpečenia informácií, vzdelávania a organizácie práce pre svojich zamestnancov na pracovisku, kde práce vykonáva,
- q) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti len zamestnancami, ktorí spĺňajú predpoklady na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, najmä na výsledok posúdenia ich zdravotnej spôsobilosti na prácu, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- r) Vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia zamestnancov, alebo pri ktorých častejšie vzniká poškodenie ich zdravia, môže zamestnanec Zhotoviteľa len na základe platného preukazu, osvedčenia alebo dokladu. Zhotoviteľ je povinný odbornú spôsobilosť potrebnú na výkon práce preukázať príslušnou dokumentáciou.
- s) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou;
- t) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie opatrení na ochranu pred požiarmi určené zákonom MV SR č. 314/2001 o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov pri činnostiach spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ak také činnosti vykonáva;
- u) Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať predmet Zmluvy jeho riadnym a úplným dokončením a riadnym splnením všetkých záväzkov Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou a odovzdaním predmetu Zmluvy Objednávateľovi. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá práce Objednávateľovi a Objednávateľ je povinný ukončené práce prevziať, ak sa nevyskytli vady alebo nedorobky, ktoré by bránili jeho riadnemu užívaniu. Ak má predmet Zmluvy vady alebo nedorobky, v preberacom protokole Zmluvné strany dohodnú, s prihliadnutím na charakter vád alebo nedorobkov, primeranú lehotu na ich odstránenie, ak táto Zmluva neustanovuje inak.

- v) Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť všetok odpad vzniknutý v súvislosti s realizáciou predmetu Zmluvy a naložiť s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste vykonávania prác a je povinný na vlastné náklady denne odstraňovať odpad a nečistotu spôsobenú jeho činnosťou. Pri realizácii prác musí zabezpečiť pracovisko tak, aby nedochádzalo k znečisteniu okolitých priestorov.
- w) Zhotoviteľ je povinný nevypustiť na stavenisko zamestnanca, ktorý má akékoľvek príznaky akútneho respiračného a/alebo žalúdočného ochorenia. Zhotoviteľ o výskyte príznakov v rade zamestnancov Zhotoviteľa a/alebo jeho subdodávateľa bez zbytočného odkladu informuje Objednávateľa,
- x) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dodržiavanie smernice Objednávateľa na úseku BOZP, PO. Zhotoviteľ je tiež povinný zabezpečiť dodržiavanie protiepidemiologických opatrení platných v čase realizácie predmetu Zmluvy,
- y) Zhotoviteľ počas doby plnenia zmluvy zamestná minimálne jednu osobu, ktorá spĺňa minimálne jeden z nasledovných predpokladov:
- a. Po dobu viac ako šesť po sebe nasledujúcich mesiacov nebola zamestnaná inak ako prácou vykonávanou pri aktívnej činnosti, alebo prácou vykonávanou prostredníctvom dohody o vykonaní práce, alebo dohody o pracovnej činnosti;
 - b. Patrí k rómskemu etniku;
 - c. Nedosiahla vek 25 rokov;
 - d. Dosiahla vek 55 rokov;
 - e. Je osobou so zdravotným postihnutím.
- 8.3 Ak Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi faktúry v lehote splatnosti, uvedenej v bode 5.19 tejto Zmluvy, je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,2 % z neuhradenej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
- 8.4 Zhotoviteľ akceptuje systém financovania projektu z prostriedkov európskych investičných a štrukturálnych fondov – predfinancovanie. Omeškanie Objednávateľa s úhradou faktúry, ktoré je spôsobené administratívnymi procesmi spracovania žiadostí o platbu na strane poskytovateľa financovania nezakladá Zhotoviteľovi nárok na úrok z omeškania.
- 8.5 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- 8.6 Každá Zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú Zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.

- 8.7 Ak Zhotoviteľ neposkytne Objednávateľovi výkonovú záruku a garančnú zábezpeku podľa bodu 5.9 považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.
- 8.8 Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.

Článok IX.

STAVEBNÝ DOZOR A STAVEBNÝ DENNÍK

- 9.1 Objednávateľ poveril na Diela vykonávaním funkcie stavebného dozoru:, osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre činnosť stavebného dozoru č. :,
- 9.2 Stavebný dozor Objednávateľa bude osobne a systematicky sledovať postup prác, ich kvalitu a vykonávať zápisy v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný mu toto denne umožniť. Tým Objednávateľ nepreberá v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“) zodpovednosť za riadne prevedenie Diela, ktoré prináleží Zhotoviteľovi.
- 9.3 Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy: Ing. Peter Hlubina, osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre činnosť stavbyvedúceho č.: 14051
- 9.4 Stavbyvedúci alebo jeho zástupca ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť na stavbe, resp. mieste výkonu Diela neustále prítomný. Zhotoviteľ musí mať na stavenisku neustále zodpovednú osobu, ktorá zodpovedá za kontrolu práce, je povinná informovať Objednávateľa, resp. jeho zástupcov o všetkých zmenách, nezrovnalostiach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo, v priebehu vykonávania prác.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o priebehu stavebných a iných prác riadne po celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z. a pokyny stavebného dozoru predložené stavebným dozorom pri preberaní staveniska, a to výhradne v slovenskom jazyku. Stavebný dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko do troch pracovných dní odo dňa zápisu, ak to vyžaduje povaha záznamu v stavebnom denníku. V prípade, že Zhotoviteľ považuje riešenie takejto veci za bezodkladné, je povinný túto skutočnosť v zázname uviesť a bezodkladne o tejto skutočnosti informovať stavebný dozor, resp. poverenú osobu Objednávateľa.
- 9.6 Zhotoviteľ prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ním písomne poverenej osoby, bude do stavebného denníka zapisovať všetky údaje, ktoré sú dôležité pre riadne vykonanie Diela, a ktoré majú vplyv na plnenie záväzku zo Zmluvy, najmä údaje o stave staveniska a pracoviska, počasia, rozsahu a spôsobe vykonaných prác, nasadenia pracovníkov, strojoch v prípade ich napojenia na energetickú sieť stavby, popr.

Objednávateľa, údaje o začatí a ukončení práce či udalostí a prekážok, vzťahujúce sa k stavbe Diela.

Článok X. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 10.1 Celé Dielo sa považuje za skončené po ukončení všetkých prác v zmysle Zmluvy, pokiaľ sú tieto práce ukončené riadne v dohodnutom rozsahu. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok, predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou ako aj odstránenie všetkých prípadných väd a nedostatkov.
- 10.2 Zhotoviteľ bude informovať písomne alebo zápisom v stavebnom denníku Objednávateľa o pripravenosti Diela na jeho odovzdanie minimálne tri pracovné dni vopred. Následne si Zmluvné strany dohodnú presný termín odovzdania Diela.
- 10.3 Objednávateľ prevezme dokončené Dielo v súlade s touto Zmluvou podľa časového harmonogramu od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ. Protokol bude podpísaný písomne poverenými zástupcami Zmluvných strán a stavebným dozorom. Písomné poverenia budú prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 10.3.1 Objednávateľ prevezme Dielo len v prípade, že bude zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžilo k určenému účelu.
- 10.3.2 Pripravenosť Diela, na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa bodu 10.3.3 tohto článku Zmluvy.
- 10.3.3 Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť časti Diela (min. v 3 sadách) najmä:
- a) Príslušnú kópiu časti Stavebného denníka,
 - b) Správy o vykonaní odborných prehliadok, atestov a odborných skúšok – bez závad,
 - c) Výsledky meraní a skúšok platné ku dňu odovzdania Diela, pasporty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení,
 - d) Doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, resp. certifikáty,
 - e) Osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov,
 - f) Zápisnice o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými,
 - g) Doklad o spôsobe likvidácie odpadov,
 - h) Dokumentácia skutočného vyhotovenia Diela so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a jedenkrát v CD/DVD formáte, vrátane konštrukčnej dokumentácie overenej Technickou inšpekciou,

- i) Úradne overený geometrický plán Porealizačné zameranie stavby (výškopis a polohopis) ak je požadované v kolaudačnom konaní
- j) Vyjadrenie Technickej inšpekcie k zrealizovaným vyhradeným technickým zariadeniam
- k) Fotodokumentácia realizácie stavby Diela dodaná v elektronickej forme na CD/DVD nosiči
- l) Energetický certifikát .

10.3.4 Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v bode 10.3.3, okrem dokladov uvedených v písm. a) , pripravené na odovzdanie a prevzatie, nepovažuje sa Dielo za riadne pripravené k prevzatíu. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie Diela.

10.3.5 Ak pri odovzdaní a prevzatí Diela budú zistené vady alebo nedorobky, nepovažuje sa Dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo neprevziať.

10.4 Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania časti Diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.

10.5 Zodpovednosť Zhotoviteľa za eventuálne vady Diela, podliehajúce záruke (článok XI.) nie je odovzdaním Diela dotknutá.

10.6 V dohodnutej lehote sa zástupca Objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného Diela, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vytipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania Diela, protokolárnou formou. K takejto prehliadke vyzve písomne Zhotoviteľ Objednávateľa aspoň päť dní vopred pred termínom konania prehliadky.

10.7 Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.

10.8 Kompletné Dielo ako celok sa považuje za odovzdané dňom podpisu preberacieho protokolu Diela. Pri tomto preberaní bude odovzdaný aj:

- a. Kompletný stavebný denník;
- f. b. Iné doklady v kompletnej verzii, uvedené v bode 10.3.3.

Článok XI.

ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že plnenia predmetu Zmluvy budú poskytnuté v súlade s ustanovením článku III. a budú mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.

- a. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy (Dielo), uvedený v článku III. tejto Zmluvy v súlade s projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami alebo európskymi normami, vzťahujúcimi sa na

predmet plnenia a na stavebnú časť zhotoveného diela poskytuje záruku minimálne 60 mesiacov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba.

11.2. Plnenie má vady ak:

- a. nie je dodané v dohodnutej kvalite,
- b. vykazuje nedostatky, t.j. nie je plnené v celom dohodnutom rozsahu.

11.3. Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.

11.4. Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu predmetu Zmluvy písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení, maximálne do piatich pracovných dní. V prípade závažnej reklamácie ktorej riešenie si vyžaduje viac času, zmluvné strany spíšu do troch pracovných dní zápis, ktorý určí podmienky riešenia reklamácie a ktorý obe strany na znak súhlasu podpíšu. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi e-mailom a zároveň doplní do 2 pracovných dní doporučenou listovou zásielkou, pričom za deň nahlásenia problému – reklamácie e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje deň odoslania e-mailu Objednávateľom Zhotoviteľovi.

11.5. Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k oznámeniu Objednávateľa o vadách predmetu Zmluvy bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 3 dní odo dňa jeho doručenia. Za tým účelom sa Zmluvné strany zaväzujú vykonať obhliadku reklamovanej vady a o vykonanej obhliadke spísať písomný protokol podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, v ktorom dohodnú aj termín začatia a ukončenia odstraňovania reklamovaných väd. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas záručnej doby bezplatne odstrániť vady predmetu Zmluvy oznámené mu Objednávateľom, a to v termíne stanovenom v protokole z obhliadky reklamovanej vady. Za tým účelom je Objednávateľ povinný umožniť Zhotoviteľovi vstup do priestorov Objednávateľa.

11.6. Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni odovzdania kompletného Diela bez väd, t. j. dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela, resp. dňom podpisu posledného protokolu o odstránení väd a nedostatkov, ktoré boli zistené pri preberaní Diela, resp. jeho častí. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie väd doručením reklamácie.

11.7. Vady diela, uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.

11.8. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, Objednávateľ má právo ich odstrániť na náklady Zhotoviteľa.

11.9. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.

- 11.10. Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.
- 11.11. Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Diela, vzájomne odsúhlasené, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý Zhotoviteľ zodpovedá.
- 11.12. Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených vád v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto Zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
- 11.13. Záručná lehota na reklamovanú časť Diela sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpísania protokolu o odstránení vady oboma Zmluvnými stranami.
- 11.14. Pred uplynutím záručnej doby bude na základe výzvy Zhotoviteľa za prítomnosti Zhotoviteľa a Objednávateľa prípadne ich právnych nástupcov vykonané vyhodnotenie garančnej prevádzky a zistení, či boli odstránené doteraz reklamované vady. Konanie zvolá ktorákolvek zo Zmluvných strán v poslednom mesiaci pred uplynutím lehoty záručnej doby.
- 11.15. Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi pokyny kužívaniu a údržbe zhotoveného Diela a jeho jednotlivých častí. Pokiaľ takéto pokyny nebudú Objednávateľovi odovzdané, nemôže Zhotoviteľ pri reklamáciách odmietnuť vadu s tým, že vada vznikla nedostatočnou alebo vadnou údržbou alebo obsluhou.

Článok XII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy, neobmedzene do výšky vzniknutej škody. V prípade, ak zhotoviteľ počas realizácie predmetu zmluvy zistí, že hrozí škoda na majetku objednávateľa, je povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť Objednávateľovi.
- 12.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odškodní Objednávateľa v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Objednávateľovi spôsobená v dôsledku konania alebo opomenutia Zhotoviteľa, vrátane náhrady akýchkoľvek pokút alebo iných sankcií, ktoré boli v dôsledku konania/ opomenutia Zhotoviteľa Objednávateľovi vyrúbené.

- 12.3. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

Článok XIII. ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV

- 13.1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný tieto pokuty Objednávateľovi uhradiť:

- a. Za nedodržanie termínu dokončenia Diela, resp. jeho časti zmluvnú pokutu vo výške 0,2% z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
- b. Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov v termíne uvedenom v odovzdávacom a preberacom protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1.000,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
- c. Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa harmonogramu prác zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
- d. V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo prácou pod ich vplyvom, v prípade zistenia porušenia zákazu fajčiť v Objektoch Objednávateľa, podľa bodu 8.2 písmeno g) a h) tejto Zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa, zmluvnú pokutu vo výške 1000,00€ za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
- e. V prípade porušenia inej povinnosti podľa tejto Zmluvy, za ktorú nie je určená individuálna sadzba zmluvnej pokuty, zmluvnú pokutu vo výške 200,00€ za každé jednotlivé porušenie, a to aj opakovane.
- f. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcej sa zmeny subdodávateľov (bod 8.2.b) Zmluvy) alebo bodu 8.2.c) a bodu 8.2. d) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:
 - odstúpiť od Zmluvy
 - má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).
- g. Zhotoviteľ je povinný do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia diela vyčistiť priestor staveniska a odviezť všetky prístroje a mechanizmy. V prípade nedodržania tohto termínu si môže Objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.

- 13.2. Odstúpenie od Zmluvy neznamená zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.

- 13.3. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Objednávateľa na náhradu škody v zmysle ust. § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo prípadné odstúpenie od Zmluvy.

Článok XIV. ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

- 14.1. Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela e-mailom, ktorý bude bezprostredne potvrdený zaslaním listu. Všetky oznámenia budú zasielané doporučeným listom s doručenkou, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy.
- 14.2. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto Zmluvy navzájom o druhej Zmluvnej strane dozvedia sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.
- 14.3. Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sa Zmluvné strany zaväzujú prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.
- 14.4. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola Zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov.
- 14.5. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné realizovať v súlade s § 18 ZVO. Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku(ov) k Zmluve, podpísanými oprávnenými zástupcami Zmluvných strán, inak je zmena či doplnenie Zmluvy neplatné.
- 14.6. Táto zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu. Zhotoviteľ berie na vedomie povinnosť Objednávateľa na zverejnenie tejto zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto zmluvy vrátane prílohy v plnom rozsahu.

- 14.7. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť pohľadávky zo zmluvy v zmysle § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa. Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky Zhotoviteľa v rozpore s dohodou podľa predchádzajúcej vety, bude v zmysle § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas Objednávateľa je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas predsedu Trenčianskeho samosprávneho kraja.

Článok XV.

TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

- 15.1. Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy nastane splnením záväzkov Zmluvných strán.
- 15.2. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu vyplývajúceho zo Zmluvy nastáva dohodou Zmluvných strán v písomnej forme alebo odstúpením od Zmluvy. V prípade akéhokoľvek spôsobu skončenia zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, Objednávateľ vysporiada pohľadávky Zhotoviteľa podľa bodu 15.8 tohto článku Zmluvy.
- 15.3. Od Zmluvy môže ktorákoľvek zo Zmluvných strán odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy.
- 15.4. Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje aj:
- a) preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou Zmluvných strán;
 - b) zastavenie realizácie predmetu Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pričom toto zastavenie realizácie predmetu Zmluvy nie je z dôvodov na strane Objednávateľa;
 - c) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Zhotoviteľa do likvidácie;
 - d) neposkytnutie výkonovej záruky podľa bodu 5.9;
 - e) opakované dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti od Zhotoviteľa s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,
 - f) dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti Zhotoviteľom v omeškaní voči časovému harmonogramu podľa Prílohy č. 3 k tejto Zmluve zmysle bodu 6.1 Zmluvy,
 - g) neuzavretie poistenia zodpovednosti za škodu podľa bodu 8.2.d) Zmluvy,
 - h) opakované porušenie záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy.

Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj v prípade, ak nastali okolnosti podľa § 19 ZVO.

- 15.5. V prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia zmluvy je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nespĺní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená postupovať ako pri nepodstatnom porušení Zmluvy. V tomto prípade sa takéto porušenie Zmluvy bude považovať za nepodstatné porušenie Zmluvy.
- 15.6. Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane.
- 15.7. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia Zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od Zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s odvozom odpadov, resp. čistením priestorov Objednávateľa a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli do odstúpenia zrealizované.
- 15.8. Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od Zmluvy:
- a) časť dodaného a zhotoveného predmetu Zmluvy a uhradená Objednávateľom zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
 - b) Objednávateľ je ďalej povinný uhradiť Zhotoviteľovi cenu tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli riadne dodané, zhotovené, resp. poskytnuté a prebraté objednávatelom do dňa nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy,
 - c) Zhotoviteľ vystaví vyúčtovaciu faktúru do 21 dní od nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Pre splatnosť faktúry sa primerane uplatnia ustanovenia čl. V. tejto Zmluvy.

Článok XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1. Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov SR a ES.
- 16.2. Zmluva nadobúda platnosť podpísaním tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne po splnení súčasne dvoch odkladacích podmienok účinnosti, ktoré spočívajú v tom, že:
- a) dôjde k schváleniu verejného obstarávania zo strany riadiaceho orgánu,
 - b) a zároveň dôjde k naplneniu povinnosti v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka, teda účinnosť táto zmluva nadobudne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia. Účinnosť zmluva nadobudne, keď dôjde k naplneniu povinnosti v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka, teda dňom nasledujúcim po dni jej

zverejnenia. Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi nadobudnutie účinnosti tejto zmluvy písomne.

- 16.3. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly (auditu) overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými prácami a poskytnutými službami a tiež kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a poskytnúť oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť.
Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
- a) Riadiaci orgán a ním poverené osoby,
 - b) Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
- 16.4. Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpiť od Zmluvy bez udania iného dôvodu v nadväznosti na doručenie správy z kontroly verejného obstarávania, ktorou riadiaci orgán neschválil predmetné verejné obstarávanie.
- 16.5. V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto Zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto Zmluve nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie ustanovením platným alebo účinným znením, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do uzavretia takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 16.6. Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.
- 16.7. Zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z toho štyri obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.
- 16.8. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť pohľadávky zo Zmluvy v zmysle § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len "Občiansky zákonník") bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa (TSK). Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky Zhotoviteľa v rozpore s dohodou TSK podľa predchádzajúcej vety, bude v zmysle § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas TSK je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas predsedu TSK.

16.9. V prípade ak nastane situácia, ktorá bude potvrdzovať rozpor medzi výkazom výmer a PD, alebo rozpor medzi Výkazom výmer a technickými správami, alebo rozpor medzi PD a technickými správami, alebo rozpor medzi výkazom výmer, alebo PD a technickými správami a skutočnosťou, ktorých súlad potvrdil objednávateľ v čase prípravy ponúk, ktoré ani projektant, ani objednávateľ, ani uchádzači pri vynaložení odbornej starostlivosti nepredpokladali, uzatvoria zmluvné strany dodatok k zmluve na takto vzniknuté rozpory. Dodatok bude uzatvorený až po odsúhlasení jednotlivých položiek projektantom diela, stavebným dozorom, objednávateľom a zhotoviteľom diela.

16.10. Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria prílohy:

- a) Príloha č. 1 – Technická a cenová špecifikácia predmetu Zmluvy
- b) Príloha č. 2 – Podrobný zoznam kľúčových stavebných materiálov a výrobkov
- c) Príloha č. 3 – Denný vecný a časový harmonogram prác pre celú stavbu
- d) Príloha č. 4 - Informácie o subdodávateľoch
- e) Príloha č. 5 – Poistná zmluva na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb.

26 JAN. 2022

V Trenčíne, dňa

V Bratislave, dňa 16.12.2021

.....
Ing. Jaroslav Baška
predseda

.....
Ing. Robert Pátek
predseda predstavenstva

Ing. Marcel Rýchly
člen predstavenstva

**Príloha č.1 Technická a cenová špecifikácia predmetu
Zmluvy**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce

JKSO

EČO

Miesto

Pruské

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Trenčiansky samosprávny kraj

36126624

SK2021613275

Projektant

Zhotoviteľ

Metrostav Slovakia a.s.

47144190

SK 2023755712

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

Položiek

CPV

CPA

15. 12. 2021

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	0,00	8	Práce nadčas	13	GZS	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky	0,00
4		Montáž	0,00	11		16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Iné VRN	0,00
6		Montáž	0,00			18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		1 398 571,50	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS			21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady	0,00
					0,00			
Projektant						D Celkové náklady		
						23	Súčet 7, 12, 19-22	1 398 571,50
Dátum a podpis			Pečiatka			24	DPH 20,00 % z 1 398 571,50	279 714,30
Objednávateľ						25	Cena s DPH (r. 23-24)	1 678 285,80
						E Prípochty a odpočty		
Dátum a podpis			Pečiatka			26	Dodávky objednávateľa	0,00
Zhotoviteľ						27	Kľzavá doložka	0,00
						28	Zvýhodnenie	0,00
Dátum a podpis			Pečiatka					

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Miesto: Pruské

Spracoval:

Dátum: 15. 12. 2021

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
SKZ-21-008	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	1 398 571,50	279 714,30	1 678 285,80	0,00	1 398 571,50	0,00	0,00	0,00
SO01	Modernizácia budovy internátu	1 345 527,92	269 105,58	1 614 633,50	0,00	1 345 527,92	0,00	0,00	0,00
01	Architektonické riešenie (vnútorné úpravy)	463 116,43	92 623,29	555 739,72	0,00	463 116,43	0,00	0,00	0,00
02	Architektonické riešenie (vonkajšie úpravy)	472 589,92	94 517,98	567 107,90	0,00	472 589,92	0,00	0,00	0,00
03	Bleskozvod	11 795,44	2 359,09	14 154,53	0,00	11 795,44	0,00	0,00	0,00
04	Elektrická požiarňa signalizácia EPS	47 095,37	9 419,07	56 514,44	0,00	47 095,37	0,00	0,00	0,00
05	Hlasová signalizácia požiaru HSP	31 744,67	6 348,93	38 093,60	0,00	31 744,67	0,00	0,00	0,00
06	Umelé osvetlenie a vnútorné silnopráúdové rozvody	149 847,64	29 969,53	179 817,17	0,00	149 847,64	0,00	0,00	0,00
07	Vykurovanie	48 894,55	9 778,91	58 673,46	0,00	48 894,55	0,00	0,00	0,00
08	Vykurovanie, Doplnok č.1	4 459,80	891,96	5 351,76	0,00	4 459,80	0,00	0,00	0,00
09	Vzduchotechnika	51 378,39	10 275,68	61 654,07	0,00	51 378,39	0,00	0,00	0,00
10	Zdravotechnické inštalácie	64 605,71	12 921,14	77 526,85	0,00	64 605,71	0,00	0,00	0,00
SO02	Prístavba výťahu	26 284,18	5 256,84	31 541,02	0,00	26 284,18	0,00	0,00	0,00
PS01	Výťah	26 759,40	5 351,88	32 111,28	0,00	26 759,40	0,00	0,00	0,00

Celkom	1398571,50	279714,30	1 678 285,80	0,00	1398571,50	0,00	0,00	0,00
---------------	-------------------	------------------	---------------------	-------------	-------------------	-------------	-------------	-------------

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Architektonické riešenie (vnútorné úpravy)	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	463 116,43	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		463 116,43	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		463 116,43
Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 463 116,43		92 623,29
Objednávateľ				25	Cena s DPH (r. 23-24)		555 739,72
Dátum a podpis				E Prípochty a odpochty			
Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		0,00
Zhotoviteľ				27	Kľzavá doložka		0,00
Dátum a podpis				28	Zvýhodnenie + -		0,00
Pečiatka							

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vnútorné úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

1	012		Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1050 do 1800 mm	ks	38,000	7,67	291,46	
2	596		Keramický preklad POROTHERM KP 7, lxšxv 1000x70x238 mm	ks	8,000	11,35	90,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	596		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 12, lxšxv 1000x120x65 mm	ks	3,000	7,57	22,71	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	596		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 12, lxšxv 1250x120x65 mm	ks	24,000	9,58	229,92	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	596		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 12, lxšxv 1500x120x65 mm	ks	1,000	11,63	11,63	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	596		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 12, lxšxv 1750x120x65 mm	ks	2,000	13,66	27,32	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	012		Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1800 do 3750 mm	ks	20,000	11,62	232,40	
8	596		Keramický preklad POROTHERM KP 7, lxšxv 3500x70x238 mm	ks	20,000	51,82	1036,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	011		Priečky z tvárnic PORFIX hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a lepidlo PORFIX (100x250x500)	m2	78,990	27,36	2161,17	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	011		Priečky z tvárnic PORFIX hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a lepidlo PORFIX (150x250x500)	m2	34,050	35,71	1215,93	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
11	011		Priečky z tvárnic PORFIX AKU hr. 200 mm P2-500 hladkých, na MVC a lepidlo PORFIX (200x250x500)	m2	32,630	45,18	1474,22	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

12	014		Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % hrubých	m2	647,564	4,78	3095,36	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
13	011		Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou	m2	291,340	2,30	670,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	011		Vnútorná omietka stien BAUMIT, vápenocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, MVR Uni, hr. 10 mm	m2	291,340	10,55	3073,64	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
15	011		Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	291,340	5,95	1733,47	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	011		Výstuž mazanin poterov z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	2,709	1585,28	4294,52	Zváraná KARI sieť; FERONA Slovakia a.s.
17	011		Cementová samonivelizačná stierka BAUMIT Nivello 10, triedy CT-C30-F7, hr. 5 mm	m2	677,350	10,27	6956,38	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
18	011		Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 50 mm	m2	677,350	21,47	14542,70	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
19	760		Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	26,000	46,00	1196,00	
20	553		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x100 mm	ks	3,000	172,50	517,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
21	553		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x100 mm	ks	7,000	172,50	1207,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
22	553		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 900x1970x100 mm	ks	13,000	172,50	2242,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
23	553		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 1100x1970x100 mm	ks	4,000	172,50	690,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
24	760		Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	8,000	172,50	1380,00	
25	553		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 1450-1700x1970x160 mm	ks	8,000	172,50	1380,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vnútorné úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
26	003		Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	112,562	3,45	388,34
27	003		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	255,089	4,03	1028,01
28	013		Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	441,595	2,63	1161,39
29	013		Búranie muríva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	0,155	23,67	3,67
30	013		Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazaín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	33,868	73,88	2502,17
31	013		Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	620,020	2,06	1277,24
32	760		Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	251,000	0,64	160,64
33	760		Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	6,000	1,17	7,02
34	013		Vybúranie drevených vonkajších obložení výkladov, ostenia a obkladov stien, -0,00400t	m2	39,360	2,02	79,51
35	760		Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	74,072	21,10	1562,92
36	760		Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	8,571	15,82	135,59
37	013		Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	647,564	3,75	2428,37
38	013		Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, -0,08900t	m2	30,555	4,85	148,19
39	013		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	259,647	9,80	2544,54
40	013		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie (3x)	t	778,941	6,79	5289,01
41	013		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	259,647	14,36	3728,53
42	013		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (20km)	t	5192,940	0,46	2388,75
43	013		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	259,647	11,18	2902,85
44	013		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m (5x)	t	1298,235	1,25	1622,79
45	211		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	259,647	15,97	4146,56
46	013		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	259,647	20,70	5374,69

99 Presun hmôt HSV

47	014		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	122,105	39,34	4803,61
----	-----	--	---	---	---------	-------	---------

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

48	711		Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	83,160	17,83	1482,74	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
49	711		Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	364,320	17,83	6495,83	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
50	711		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	79,786	0,36	29,04	

763 Konštrukcie - drevostavby

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vnútorné úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
51	763		Montáž nosnej oceľovej konštrukcie SDK podhlad KNAUF D111	m2	71,760	10,42	747,74	
52	590		Profil CD RigiProfil R-CD oceľový, šxvxl 60x27x3000 mm, hr. plechu 0,6 mm pre stropy a predsadené steny, RIGIPS	m	120,058	1,12	134,46	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
53	590		Profil UD RigiProfil R-UD oceľový, šxvxl 28x27x3000 mm, hr. plechu 0,6 mm pre stropy a predsadené steny, RIGIPS	m	65,325	0,75	48,99	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
54	763		Podhlad RIGIPS RF 1x12, 5-OK, strop železobetónový, upevnenie na závesoch	m2	71,760	33,66	2415,44	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
55	763		Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	33,466	4,50	150,60	

766 Konštrukcie stolárske

56	766		Demontáž drevených stien zasklených, - 0,01638t	m2	14,220	2,04	29,01	
57	760		Montáž dverí drevených 1-2 krídlových protipožiarných do kovovej protipožiarnej zárubne	ks	69,000	46,00	3174,00	
58	611		Dvere vnútorné jednokrídlové protipožiarné EI30/C3, šírka 600-900 mm, drevené plné	ks	11,000	253,00	2783,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
59	611		Dvere vnútorné jednokrídlové protipožiarné EW30/C3, šírka 600-1100 mm, drevené plné	ks	42,000	253,00	10626,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
60	611		Dvere vnútorné jednokrídlové protipožiarné EW45/C3, šírka 600-900 mm, drevené a kovové plné	ks	6,000	253,00	1518,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
61	611		Dvere vnútorné jednokrídlové protipožiarné EI15/C3, šírka 600-900 mm, drevené plné	ks	2,000	253,00	506,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
62	611		Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EW30/C3, šírka 1450 mm, drevené a kovové plné	ks	4,000	253,00	1012,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
63	611		Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EW45/C3, šírka 1450 mm, drevené a kovové plné	ks	1,000	253,00	253,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
64	611		Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EI45/C3, šírka 1450 mm, drevené a kovové plné	ks	1,000	253,00	253,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
65	611		Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EI30/C3, šírka 1450 mm, drevené a kovové plné	ks	1,000	253,00	253,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
66	611		Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EI30/C3, šírka 1700 mm, drevené a kovové plné	ks	1,000	253,00	253,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
67	549		Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB	ks	69,000	28,75	1983,75	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
68	760		Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, vrátane kovania	ks	153,000	46,00	7038,00	
69	611		Dvere vnútorné jednokrídlové, výplň DTD doska, povrch fólia M10, plné, šírka 600-900 mm	ks	153,000	110,94	16973,82	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
70	549		Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB	ks	153,000	28,75	4398,75	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
71	760		Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	46,00	46,00	
72	549		Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB	ks	2,000	28,75	57,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
73	611		Dvere vnútorné dvojkrídlové, výplň DTD doska, krídlo povrch fólia M10, plné, šírka 600-900 mm	ks	2,000	172,50	345,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
74	760		Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 50 kg	ks	69,000	28,75	1983,75	
75	549		Samozatvárač dverí do 70 kg hydraulický, rozmer 173x85,5x76 mm, pre dvere široké max. 900 mm, KOVANIA	ks	69,000	80,50	5554,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vnútorné úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
135	760		Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, vrátane kovania	ks	1,000	155,25	155,25	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
136	611		Dvere vnútorné jednokridlové, kovové plné, náter farba hnedá, šírka 900 mm	ks	1,000	138,00	138,00	Int. Dvere A 1, Biele hladké; GERBRICH s.r.o.
137	549		Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB	ks	1,000	40,25	40,25	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
76	760		Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	212,000	23,00	4876,00	
77	611		Prah dubový, dĺžka 62 mm, šírka 10 mm	ks	65,000	46,00	2990,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
78	611		Prah bukový, dĺžka 72 mm, šírka 10 mm	ks	3,000	46,00	138,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
79	611		Prah bukový, dĺžka 82 mm, šírka 10 mm	ks	130,000	46,00	5980,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
80	611		Prah bukový, dĺžka 92 mm, šírka 10 mm	ks	13,000	46,00	598,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
81	611		Prah bukový, dĺžka 110 mm, šírka 10 mm	ks	4,000	46,00	184,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
82	760		Montáž prahu dverí, dvojkrídlových	ks	9,000	23,00	207,00	
83	611		Prah bukový, dĺžka 147-170 mm, šírka 10 mm	ks	9,000	46,00	414,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
84	766		Montáž kuchynskej linky drevenej, priskrutkovaných na stenu, šírky nad 400 do 800 mm	ks	4,000	862,50	3450,00	
85	615		Kuchynská linka 2400/850+700mm, nerezový drez, digestor s lokálnou filtráciou, el. varná doska so zabudovanou chladničkou	súbor	4,000	2070,00	8280,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
86	766		Demontáž kuchynskej linky drevenej - 0,02100t	ks	4,000	3,04	12,16	
87	766		Montáž vstavanej skrine, dvojdvrovej policovej	ks	75,000	115,00	8625,00	
88	615		Vstavaná drevená skriňa z DTD laminovaných dosiek hr. 18mm, farba biela	ks	75,000	241,50	18112,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
89	766		Demontáž vstavanej skrine dvojkrídlových - 0,11000t	ks	146,000	8,15	1189,90	
90	766		Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1144,311	0,80	915,45	

767 Konštrukcie doplnkové kovové

91	767		Demontáž stien a priečok pre zasklenie zväraných, -0,03300t	m2	33,000	12,73	420,09	
92	767		Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien nad 16 m2	m2	23,400	39,23	917,98	
93	553		Vnútorná presklená hliníková stena 5575/3000mm, 2225/3000mm, presklené izolačným dvojsklom, integrované jednokridlové dvere	ks	1,000	4427,50	4427,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
94	767		Montáž deliacich WC stien s integrovanými dverami a kovaním	m2	50,000	11,50	575,00	
95	553		Deliaci stena z laminovanej drevotriesky DTD hr. 28mm, samozatváracie pánty, nerez, WC kovanie ALU ELOX, konštrukcia AL profil	m2	50,000	98,90	4945,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
96	760		Montáž kovového dverového kridla otočného jednokridlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	46,00	46,00	
97	549		Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB, FAB	ks	1,000	28,75	28,75	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
98	553		Dvere kovové 900x1970 mm otočné s uhoľníkovou zárubňou so zámkom FAB	ks	1,000	207,00	207,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
99	760		Montáž doplnkov dverí - panikové kovanie	ks	2,000	287,50	575,00	
100	549		Panikové kovanie dverové PHA 2000 jednobodové pre šírku dverného kridla do 1300 mm	ks	2,000	862,50	1725,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
101	767		Presun hmot pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	138,673	1,10	152,54	

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vnútorné úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
771 Podlahy z dlaždíc								
102	771		Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 72 mm	m	529,200	6,67	3529,76	
103	597		Sokel keramický lxxvhr 298x72x8 mm, RAKO	ks	1799,280	0,22	395,84	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
104	771		Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	1311,340	27,60	36192,98	
105	597		Dlaždice keramické, lxxvhr 297x297x8 mm, RAKO	m2	1337,567	8,04	10754,04	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
106	771		Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	255,896	1,50	383,84	
107	771		Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	512,565	4,10	2101,52	
775 Podlahy vlysové a parketové								
108	775		Demontáž soklíkov alebo líšt prípevných skrutkami, -0,00100t	m	62,056	0,47	29,17	
109	775		Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových položených voľne alebo spoj click, vrátane líšt -0,0150t	m2	57,330	2,33	133,58	
110	775		Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1,628	1,10	1,79	
776 Podlahy povlakové								
111	775		Demontáž soklíkov alebo líšt	m	866,598	0,47	407,30	
112	775		Lepenie podlahových soklov z PVC	m	1640,350	6,60	10826,31	
113	284		Podlaha PVC homogénna štandardná - základná trieda, hrúbka 2 mm, trieda záťaž 34	m2	167,316	15,26	2553,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
114	775		Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	851,560	2,24	1907,49	
115	775		Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	1578,900	17,33	27362,34	
116	284		Podlaha PVC homogénna štandardná - základná trieda, hrúbka 2 mm, trieda záťaž 34	m2	1626,267	15,26	24816,83	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
117	775		Lepenie povlakových podláh z linolea elektrostaticky vodivých na Cu pásku	m2	346,580	17,33	6006,23	
118	284		Podlaha, linoleum prírodné SD, hrúbka 2 mm, trieda záťaž 34/42, antistatická	m2	356,977	27,89	9956,09	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
119	775		Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	3565,830	0,60	2139,50	
120	775		Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	859,753	0,35	300,91	
781 Obklady								
121	771		Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x200 mm	m2	861,090	27,60	23766,08	
122	597		Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxxv 300x200x14 mm	m2	878,312	9,30	8168,30	
123	771		Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	366,527	1,38	505,81	
124	771		Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	324,402	2,30	746,12	
783 Nátery								
125	783		Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oškrabaním	m2	191,213	1,30	248,58	

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vnútorné úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
126	783		Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oceľovou kefou	m2	191,213	2,14	409,20	
127	783		Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	232,863	8,83	2056,18	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
128	783		Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	232,863	3,27	761,46	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
129	783		Nátery stolárskych výrobkov syntetické farby slonovej kosti na vzduchu schnúce 2x lakovanim	m2	22,948	7,76	178,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
130	783		Nátery olejové farby bielej omietok stien dvojnás. 1x email a 2x plným tmel.	m2	3147,010	7,87	24766,97	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
131	783		Nátery olejové farby bielej omietok stien napustením	m2	3147,010	2,36	7426,94	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

784 Dokončovacie práce - maľby

132	784		Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	4737,720	0,90	4263,95	
133	784		Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	5029,060	0,87	4375,28	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
134	784		Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné tónované na podklad jemnozrnný výšky do 3, 80 m	m2	5029,060	2,25	11315,39	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

Celkom

463 116,43 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Architektonické riešenie (vonkajšie úpravy)	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	472 589,92	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		472 589,92	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		472 589,92
Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 472 589,92		94 517,98
Objednávateľ				25	Cena s DPH (r. 23-24)		567 107,90
Dátum a podpis				E Prípochty a odpochty			
Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		0,00
Zhotoviteľ				27	Kľzavá doložka		0,00
Dátum a podpis				28	Zvýhodnenie + -		0,00
Pečiatka							

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
 Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Achitektonické riešenie (vonkajšie úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	001		Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	48,768	5,88	286,76	
2	001		Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	48,768	0,85	41,45	
3	001		Výkop pátky nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	9,680	7,30	70,66	
4	001		Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	9,680	5,98	57,89	
5	001		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	58,448	1,23	71,89	
6	001		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	58,448	2,82	164,82	
7	001		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	993,616	0,29	288,15	
8	001		Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	58,448	6,72	392,77	
9	001		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	58,448	0,48	28,06	
10	001		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	43,836	12,65	554,53	
11	001		Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	48,768	22,24	1084,60	
12	583		Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 12620 + A1, mm, STN EN 13242 + A1	t	90,221	22,52	2031,78	Kamenivo 16-32; CRH a.s.

2

Zakladanie

13	211		Základové pátky a bloky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 25/30	m3	8,712	102,22	890,54	Betón C25/30; LADCE Betón s.r.o.
14	011		Výstuž základových páteiek zo zvár. sietí KARI	t	0,153	1244,15	190,35	Zváraná KARI sieť; FERONA Slovakia a.s.

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

15	011		Murivo nosné (m3) z tvárnic PORFIX hr. 300 mm P2-440 HL, na MVC a lepidlo PORFIX (300x250x500)	m3	8,933	156,34	1396,59	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
----	-----	--	--	----	-------	--------	---------	--

4

Vodorovné konštrukcie

16	011		Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	3,037	103,71	314,97	Betón C25/30; LADCE Betón s.r.o.
17	011		Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	20,247	8,23	166,63	
18	011		Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	20,247	2,88	58,31	
19	011		Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,063	1858,31	117,07	Betonárska výstuž; FERONA Slovakia a.s.

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

20	014		Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného hladká	m2	285,632	10,44	2982,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
21	011		Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou	m2	285,632	2,30	656,95	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vonkajšie úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
164	011		Vyspravenie nesúdržných častí vonkajších omietok reprofilačným systémom a cementovou maltou, množstvo 30% z celkovej plochy vonkajších omietok	kpl	1,000	14950,00	14950,00	
22	011		rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	480,444	1,22	586,14	
23	011		Kontaktný zatepľovací systém hr. 40 mm, minerálne riešenie, λ max. 0,035 W/m.K, reakcia na oheň tr. A1, zatĺkacie kotvy	m2	249,600	31,02	7742,59	Baumit ProSystem; Baumit s.r.o.
24	011		Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm, minerálne riešenie, λ max. 0,035 W/m.K, reakcia na oheň tr. A1, zatĺkacie kotvy	m2	1169,090	52,74	61657,81	Baumit ProSystem; Baumit s.r.o.
25	011		Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov hr. 40 mm, minerálne riešenie, λ max. 0,035 W/m.K, reakcia na oheň tr. A1, zatĺkacie kotvy	m2	254,540	29,69	7557,29	Baumit ProSystem; Baumit s.r.o.
26	011		Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm	m3	15,724	121,65	1912,82	Betón C25/30; LADCE Betón s.r.o.
27	011		Priplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 25/30 ocel. hlad. hr. 50-80 mm	m3	15,724	49,19	773,46	
28	011		Priplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	15,724	10,83	170,29	
29	011		Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	1,145	1248,61	1429,66	Zváraná KARI sieť; FERONA Slovakia a.s.
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							0,00	
30	003		Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	1925,030	1,73	3330,30	
31	003		Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	5775,090	1,90	10972,67	
32	003		Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	1925,030	0,81	1559,27	
33	003		Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	122,562	3,45	422,84	
34	003		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	85,087	4,03	342,90	
35	003		Ochranná sieť na boku lešenia zo siete Baumit	m2	1925,030	0,81	1559,27	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
36	003		Demontáž ochrannej siete na boku lešenia zo siete Baumit	m2	1925,030	0,35	673,76	
37	011		PCI Rohový hliníkový profil s integrovanou tkaninou - 100x100	m	971,840	0,92	894,09	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
38	011		PCI Soklový profil hr. 0,8 mm SP 200 (hliníkový)	m	101,600	8,08	820,93	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
39	013		Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	12,727	84,89	1080,40	
40	013		Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, - 0,02000t	m2	254,540	2,06	524,35	
41	760		Vyvesenie dreveného okenného krídla do súti plochy do 1, 5 m2, -0,01200t	ks	89,000	0,39	34,71	

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
 Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vonkajšie úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
42	760		Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy nad 1, 5 m2, -0,01600t	ks	121,000	0,81	98,01
43	760		Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	98,000	0,64	62,72
44	760		Vybúranie drevených rámov okien jednod. plochy do 1 m2, -0,04100t	m2	15,120	5,98	90,42
45	760		Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2, -0,03100t	m2	195,552	3,94	770,47
46	760		Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, -0,02700t	m2	80,640	2,78	224,18
47	760		Vybúranie drevených dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,08800t	m2	180,480	15,82	2855,19
48	760		Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t - pre spätné použitie	m	29,600	4,97	147,11
49	013		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	69,635	9,92	690,78
50	013		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (17km)	t	1183,795	0,46	544,55
51	013		Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	69,635	9,13	635,77
52	013		Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m (5x)	t	348,175	1,25	435,22
53	211		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	69,635	11,26	784,09
54	013		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	39,538	20,70	818,44
55	013		Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	30,097	43,70	1315,24

99 Presun hmôt HSV

56	014		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	330,758	27,76	9181,84
----	-----	--	---	---	---------	-------	---------

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

57	711		Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky balkónov a terás na ploche vodorovnej	m2	254,540	2,69	684,71
58	711		Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky balkónov a terás na ploche zvislej	m2	32,200	2,97	95,63
59	245		Stierka jednozložková pružná hydroizolačná na báze cementu, pridržnosť min. 0,5 Mpa, bez prieniku vody (vodonepriepustná), paropriepustná, preklopenie trhlín min. 0,75 mm	kg	802,872	5,81	4664,69
60	247		Pás tesniaci gumený kaširovaný š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií, pevnosť v priečnom tahu min. 15 Mpa, predĺženie pri priečnom tahu min. 200 %	m	114,696	1,84	211,04

Baumit Baumacol Protect; Baumit s.r.o.

Izolační bandáž; Likov s.r.o.

712 Izolácie striech, povlakové krytiny

61	711		Zhotovenie povlakové krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	726,182	7,48	5431,84
----	-----	--	---	----	---------	------	---------

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
 Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vonkajšie úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
62	283		Hydroizolačná fólia na báze mäkkého PVC-P, hr. 1,5 mm, izolácia mechanicky kotvených a priťažných plochých striech, odolná voči UV žiareniu, možnosť vystavenia priamym atmosférickým vplyvom	m2	835,109	5,18	4325,86	Sikaplan G; Sika
63	311		Vrut SK-RB Power do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek POLSID a HERAKLID, FATRAFOL	ks	2280,211	0,58	1322,52	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
64	711		Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	726,182	1,15	835,11	
65	693		Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,27; 1,75-3,5 m, dĺžka 20-60; 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	835,109	1,15	960,38	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
66	711		Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	128,757	3,00	386,27	

713 Izolácie tepelné

67	713		Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	254,540	4,73	1203,97	
68	283		Doska XPS hr. 50 mm, pre zateplenie soklov, suterénov, podláh, λ max. 0,034 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	259,631	8,63	2240,62	Styrodur 2800 C - 50 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia
69	713		Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prílepením	m2	175,350	4,35	762,77	
70	283		Doska XPS hr. 20 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	28,014	3,54	99,17	Styrodur 3000 CS - 30 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia
71	283		Doska XPS hr. 50 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	68,483	8,86	606,76	Styrodur 3000 CS - 50 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia
72	283		Doska XPS hr. 160 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	105,156	32,38	3404,95	Styrodur 2800 C - 160 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia
73	713		Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	633,880	2,30	1457,92	
74	283		Doska EPS hr. 100 mm, pre zateplenie podláh a plochých striech, λ max. 0,036 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 100 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	1457,924	6,90	10059,68	Isover EPS 100S; Saint-Gobain Isover Slovakia
75	713		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	198,358	1,55	307,45	

721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

76	721		Montáž strešného vtoku pre mPVC izolácie DN 110	ks	3,000	8,30	24,90	
77	286		Strešný vtok HL62P/1, DN 110, (7,85 l/s), PVC izolačná fólia, vertikálny odtok, záchytný kôš D 180 mm, PP/PVC	ks	3,000	66,42	199,26	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
78	286		Nadstavec HL65P, D 125 mm, výška 345 mm, s PVC límcem, vertikálny odtok, pre strešné vtoky, PVC	ks	3,000	58,16	174,48	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
 Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vonkajšie úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
79	286		Dvojdielny odvodňovací krúžok HL161, D 150 mm, k HL62(.1)(B)(H), HL64(.1)(B)(H), k nadstavcom HL65(F)(H)(P), pre strešné vtoky, PP	ks	3,000	28,35	85,05	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
80	721		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	4,837	0,14	0,69	

762 Konštrukcie tesárske

81	762		Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 22 mm	m2	57,406	21,28	1221,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
82	762		Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	12,216	0,61	7,46	

764 Konštrukcie klampiarske

83	764		Odvetrávací mriežka z farebného plechu, rozmer 300x300mm	ks	1,000	29,33	29,33	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
84	764		Výlez na strechu 600/800mm, Al rám a krídlo, viackomorový systém, zasklenie izolačným trojsklom Uw=1,0W/m2K	ks	1,000	977,50	977,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
85	764		Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 270 mm	m	180,600	15,53	2804,72	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
86	764		Oplechovanie ríms, balkónov, terás z poplastovaného plechu, r.š. 1300 mm	m	85,000	71,88	6109,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
87	764		Demontáž oplechovania ríms rš 1300 mm, - 0,00570 t	m	85,000	5,75	488,75	
88	764		Oplechovanie muríva a komínov z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 80 mm	m	4,000	10,12	40,48	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
89	764		Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm	m	5,000	28,75	143,75	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
90	764		Montáž oplechovania muríva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 850 mm	m	3,000	48,88	146,64	
91	764		Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	127,000	14,38	1826,26	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
92	764		Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm, -0,00142t	m	120,900	5,75	695,18	
93	764		nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, - 0,00230t	m	5,000	5,75	28,75	
94	764		Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš 850 mm, -0,00337t	m	3,000	5,75	17,25	
95	764		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	133,084	1,95	259,51	

766 Konštrukcie stolárske

96	760		Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	746,240	8,23	6141,56	
97	283		Tesniaca fólia CX exteriér, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva, polymér	m	783,552	1,16	908,92	Fólia z kopolyméru polyetylénu potiahnutá netkanou textíliou; tremco illbruck, s.r.o.
98	283		Tesniaca fólia CX interiér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva, polymér	m	783,552	1,16	908,92	Fólia z kopolyméru polyetylénu potiahnutá netkanou textíliou; tremco illbruck, s.r.o.
99	611		Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1500x1500 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X6 a X7	ks	94,000	191,29	17981,26	INCON Luxury; Incon s.r.o.

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Architektonické riešenie (vonkajšie úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
100	611		Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1200x900 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X4	ks	4,000	132,69	530,76	INCON Luxury; Incon s.r.o.
101	611		Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1530x1200 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X3	ks	3,000	180,02	540,06	INCON Luxury; Incon s.r.o.
102	611		Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1530x800 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X2	ks	1,000	141,08	141,08	INCON Luxury; Incon s.r.o.
103	611		Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1000x1200 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X9	ks	1,000	152,51	152,51	INCON Luxury; Incon s.r.o.
104	611		Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1600x2100 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X5	ks	18,000	322,08	5797,44	INCON Luxury; Incon s.r.o.
105	611		Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1600x2100 mm, izolačné nepriehľadné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X1 a X5	ks	2,000	435,40	870,80	INCON Luxury; Incon s.r.o.
106	760		Montáž dverí balkónových plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	601,600	5,73	3447,17	
107	283		Tesniaca fólia CX exteriér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	m	631,680	1,16	732,75	Fólia z kopolyméru polyetylénu potiahnutá netkanou textíliou; tremco ilbruck, s.r.o.
108	283		Tesniaca fólia CX interiér, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	m	631,680	1,16	732,75	Fólia z kopolyméru polyetylénu potiahnutá netkanou textíliou; tremco ilbruck, s.r.o.
109	611		Balkónové dvere plastové otváracé, vxš 2140x800 mm, U max. 1,0 W/(m².K), ozn. X6 a X7	ks	94,000	195,25	18353,50	INCON Luxury; Incon s.r.o.
110	760		Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	5,000	5,30	26,50	
111	760		Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	97,000	7,23	701,31	
112	760		Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	24,000	11,28	270,72	
113	611		Parapetná doska plastová, šírka 100 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, WINK TRADE	m	1,200	8,30	9,96	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
114	611		Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, WINK TRADE	m	180,600	7,34	1325,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
115	611		Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech, WINK TRADE	ks	252,000	0,52	131,04	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
116	766		Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	597,046	0,80	477,64	

767

Konštrukcie doplnkové kovové

117	767		Demontáž stien a priečok pre zasklenie zvaraných, -0,03300t	m2	27,120	10,73	291,00	
118	767		Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien nad 6 do 9 m2	m2	7,290	39,23	285,99	
119	767		Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien nad 9 do 12 m2	m2	19,830	39,23	777,93	

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
 Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Achitektonické riešenie (vonkajšie úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
120	553		Vstupná presklená hliníková stena 3400/2800mm, otváracé dvojkrídlové vstupné dvere 1600/2000mm s pevným nadsvetlíkom s bočnými preskleniami, samozatvárač a stávač dverí, ozn. AI1	ks	1,000	2896,85	2896,85	COR-80 INDUSTRIAL; ALUMINIOS CORTIZO, S.A.
121	553		Vstupná presklená hliníková stena 3550/3000mm, otváracé dvojkrídlové vstupné dvere 1600/2000mm s pevným nadsvetlíkom s bočnými preskleniami, samozatvárač a stávač dverí, ozn. AI2	ks	1,000	3124,55	3124,55	COR-80 INDUSTRIAL; ALUMINIOS CORTIZO, S.A.
122	553		Vstupná presklená hliníková stena 2700/2700mm, otváracé dvojkrídlové vstupné dvere 1450/2000mm s pevným nadsvetlíkom s bočnými preskleniami, samozatvárač a stávač dverí, ozn. AI3	ks	1,000	2530,00	2530,00	COR-80 INDUSTRIAL; ALUMINIOS CORTIZO, S.A.
123	767		Demontáž zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 20 kg, drevená výplň	m	322,000	10,93	3519,46	
124	767		Montáž zábradlia a deliacich priečok kovového Pz na terasy a balkóny, výplň HPL doska, kotvenie zboku	m	224,400	74,75	16773,90	
125	553		Výplň zábradlia kompaktná HPL doska 750x2000x10mm - farba zelená	m2	54,000	155,25	8383,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
126	553		Výplň zábradlia kompaktná HPL doska 1260x890x10mm - farba zelená	m2	143,539	155,25	22284,43	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
127	767		balkóny, výplň ťahokov ocelový, kotvenie zboku	m	192,000	74,75	14352,00	
128	553		Výplň zábradlia ťahokov ocelový tr. 62-21 1260x890x2mm	m2	101,600	155,25	15773,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
129	760		Montáž kovového dverového krídla otočného jednokrídlového, armatúrne dvierka	ks	63,000	11,50	724,50	
130	553		Dvierka armatúrne 600/400mm, požiarová odolnosť EI45/D1 a EI60/D1	ks	63,000	180,55	11374,65	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
131	767		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg - ocelové zábradlie	kg	10598,590	1,04	11022,53	
132	553		Uzavretý profil 80x80x4mm	kg	4027,940	2,19	8821,19	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
133	553		Lemovací profil WG30 30/30mm	kg	528,900	2,19	1158,29	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
134	553		L profil 30x30x3mm	kg	1452,640	2,19	3181,28	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
135	553		Plochá oceľ 50x50x10mm	kg	396,140	2,19	867,55	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
136	553		Platňa 150x150x12mm	kg	1254,740	2,19	2747,88	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
137	553		Uzavretý profil 50x50x3mm	kg	1125,660	2,19	2465,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
138	553		Kotva HILTI-RE500 V3 + HILTI-V (8.8) M10	ks	2368,000	2,19	5185,92	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
139	767		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg - úprava žiarovým zinkovaním (zábradlie balkónov)	kg	10598,590	1,38	14626,05	
140	767		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg - požiarne schodisko	kg	10041,010	1,04	10442,65	
141	553		Stĺp HEA120, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	1854,680	2,19	4061,75	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
142	553		Nosník UPE180, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	1425,490	2,19	3121,82	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
143	553		Schodnica UPE180, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	906,200	2,19	1984,58	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Achitektonické riešenie (vonkajšie úpravy)

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
144	553		Nosník UPE270, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	429,440	2,19	940,47	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
145	553		Nosník MSH120, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	43,750	2,19	95,81	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
146	553		Stužidlo D76,1mm, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	753,660	2,19	1650,52	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
147	553		Stužidlo L50x5mm, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	86,020	2,19	188,38	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
148	553		Kotevná platňa stĺpa 180x260x12mm, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	35,280	2,19	77,26	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
149	553		Nosná konštrukcia zábradlia JAKL 50x50mm, oceľ S235JRG2 (11375)	kg	836,400	2,19	1831,72	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
150	553		Výplň zábradlia ťahokov oceľový tr. 62-21 1260x890x2mm	m2	80,620	2,19	176,56	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
151	553		Nášlapná vrstva stupeň pororošt 1200x305x70mm, DIN 24531-1	m2	23,790	2,19	52,10	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
152	553		Nášlapná vrstva podesta pororošt 1200x305x70mm, DIN 24531-1, SP 340-34/38-3, 40x3	m2	31,200	2,19	68,33	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
153	553		Nešpecifikované konštrukčné prvky + spojovací materiál , oceľ S235JRG2 (11375)	kg	912,820	2,19	1999,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
154	553		Kotva HILTI-RE500 V3 + HILTI-V (5.8) M16	ks	32,000	4,00	128,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
155	767		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg - úprava žiarovým zinkovaním (požiarné schodisko)	kg	10041,010	1,38	13856,59	
156	767		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1938,437	1,10	2132,28	

771 Podlahy z dlaždíc

157	771		Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 72 mm	m	322,000	6,67	2147,74	
158	597		Sokel keramický lxxvhr 298x72x8 mm, RAKO	ks	1094,800	0,22	240,86	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
159	771		Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	254,540	27,60	7025,30	
160	597		Dlaždice keramické protišmykové, lxxvhr 297x297x9 mm	m2	267,267	8,04	2148,83	Rako Extr; RAKO
161	771		Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	115,627	4,10	474,07	

784 Maľby

162	784		Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	480,444	0,61	293,07	
163	784		Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	285,632	0,92	262,78	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

Celkom

472 589,92 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Bleskozvod	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	11 795,44	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		11 795,44	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		11 795,44
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 11 795,44		2 359,09
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		14 154,53
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpochty			
Dátum a podpis				26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Klízáva doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Bleskozvod

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Miesto: Obec Pruské

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Dátum: 03_2021

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

M Práce a dodávky M

1. Montážny materiál

1	R		Vodič AlMgSi pr.8	m	620,000	2,83	1754,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	Pol		Vodič AlMgSi pr.8	m	620,000	0,95	589,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	R		Vodič FeZn pr.10	m	60,000	3,26	195,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	Pol		Vodič FeZn pr.10	m	60,000	1,87	112,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	R		Vodič FeZn 30x4	m	160,000	3,26	521,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Vodič FeZn 30x4	m	160,000	3,93	628,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	Pol		Svorka okapová SO	ks	16,000	1,46	23,36	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Svorka okapová SO	ks	16,000	3,70	59,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	Pol		Svorka spojovacia SS	ks	42,000	0,69	28,98	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	R		Svorka spojovacia SS	ks	42,000	2,61	109,62	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
11	Pol		Svorka krížová SK	ks	35,000	1,01	35,35	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
12	R		Svorka krížová SK	ks	35,000	2,61	91,35	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
13	Pol		Svorka na spojenie pásoviny s pásovinou SR02	ks	25,000	1,09	27,25	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Svorka na spojenie pásoviny s pásovinou SR02	ks	25,000	2,61	65,25	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
15	Pol		Svorka na spojenie vodiča s pásovinou SR03	ks	16,000	1,12	17,92	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Svorka na spojenie vodiča s pásovinou SR03	ks	16,000	2,61	41,76	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
17	Pol		Svorka skúšobná SZ vrátane certifikovanej krabici	ks	17,000	7,98	135,66	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
18	R		Svorka skúšobná SZ vrátane certifikovanej krabici	ks	17,000	8,48	144,16	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
19	Pol		Podpera vedenia do muriva (hmoždina) PV01h	ks	20,000	0,68	13,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
20	R		Podpera vedenia na zateplené fasády PV17-4	ks	320,000	3,30	1056,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
21	R		Podpera vedenia na plochú strechu PV21plast	ks	240,000	3,37	808,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
22	R		Ochranný uholník OU 1,7m	ks	16,000	4,78	76,48	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
23	R		Ochranný uholník OU 1,7m	ks	16,000	4,78	76,48	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
24	Pol		Držiak ochranného uholníka DOU vr3	ks	32,000	1,78	56,96	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
25	R		Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka	ks	1,000	10,14	10,14	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
26	R		Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka	ks	1,000	24,35	24,35	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
27	Pol		Antikorózný náter - asfalt	m2	2,000	18,86	37,72	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
28	R		Antikorózný náter - asfalt	m2	2,000	20,88	41,76	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

2. Zemné práce, zem. Tr.3

29	R		Výkop ryhy 35x80	m	160,000	13,69	2190,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
30	R		Zához ryhy 35x80	m	160,000	2,83	452,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
31	Pol		Výstražná fólia š.22 cm	m	160,000	0,12	19,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
32	R		Výstražná fólia š.22 cm	m	160,000	0,43	68,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
33	R		Vyrovnanie povrchu káblovej ryhy, uloženie výstražnej fólie	m	160,000	1,09	174,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
34	R		Provizórna úprava terénu	m2	160,000	2,18	348,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
35	R		Vytýčenie a porealizačné zameranie trasy	km	0,160	2826,81	452,29	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

36	R		Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	16,000	16,96	271,36	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
37	R		Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	24,000	16,96	407,04	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
38	R		Demontáž zariadení	hod	40,000	15,66	626,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

Celkom

11 795,44 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Elektrická požiarňa signalizácia EPS	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	47 095,37	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		47 095,37	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		47 095,37
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 47 095,37		9 419,07
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		56 514,44
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpochty			
Dátum a podpis				26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Kľzavá doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Elektrická požiarňa signalizácia EPS

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

HSV

Dodávky - Dodávka zariadení EPS

1. Dodávka zariadení EPS

Ústredňa EPS U01

1	920		Ústredňa EPS IQ8 Control M, Esser808004	ks	1,000	943,48	943,48	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	R		Montáž, Ústredňa EPS IQ8 Control M, Esser808004	ks	1,000	1085,49	1085,49	
3	Pol		Čelný ovládací panel s tlačiarňou, Esser 786016	ks	1,000	467,94	467,94	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Montáž, Čelný ovládací panel s tlačiarňou, Esser 786016	ks	1,000	36,97	36,97	
5	Pol		Akumulátor 12V/27Ah, Esser 018006	ks	2,000	38,93	77,86	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Montáž, Akumulátor 12V/27Ah, Esser 018006	ks	2,000	4,56	9,12	
7	Pol		Montáž, Karta s tromi pozíciami pre mikromodul, Esser772476	ks	1,000	1,58	1,58	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Montáž, Karta s tromi pozíciami pre mikromodul, Esser772476	ks	1,000	0,05	0,05	
9	Pol		Mikromodul sbornej esserbus, Esser 804382.D	ks	3,000	1,58	4,74	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	R		Montáž, Mikromodul sbornej esserbus, Esser 804382.D	ks	3,000	0,05	0,15	

Hlásiče

11	Pol		Opticko-dymový hlásič, pokrývaná oblasť min. 110 m2, max. montážna výška min. 12m, napájacie napätie 8 - 42 Vdc, odber - poplachový max. 50 mA, prevedenie EN 54-7, povrch. prava biela RAL 9010, pracovná teplota -20 - +50 °C, výstup pre svetelnú indikáciu	ks	187,000	27,38	5120,06	A1000L; Argus Security S.r.l.
12	R		Montáž, Opticko-dymový hlásič IQ8, Esser802371	ks	187,000	3,92	733,04	
13	920		Tlačidlový hlásič IQ8 elektronika, Esser 804905	ks	18,000	45,05	810,90	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Montáž, Tlačidlový hlásič IQ8 elektronika, Esser 804905	ks	18,000	4,56	82,08	
15	Pol		Plastový kryt tlačidlového hlásiča, Esser 704900	ks	18,000	4,28	77,04	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Montáž, Plastový kryt tlačidlového hlásiča, Esser 704900	ks	18,000	3,70	66,60	
17	Pol		Popisovacie pole pre päťice hlásičov, Esser 805576(1bal /10ks)	ks	19,000	3,49	66,31	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
18	R		Montáž, Popisovacie pole pre päťice hlásičov, Esser 805576(1bal /10ks)	ks	19,000	5,22	99,18	
19	920		Pätica k hlásiču IQ8, Esser 805590	ks	187,000	3,00	561,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
20	R		Montáž, Pätica k hlásiču IQ8, Esser 805590	ks	187,000	4,56	852,72	

Esserbus transponder

21	Pol		FCT koppler /IQ8FCT modul 804867	ks	1,000	57,23	57,23	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
22	R		Montáž, FCT koppler /IQ8FCT modul 804867	ks	1,000	54,36	54,36	
23	920		Koppler 4/2, Esser 808623	ks	10,000	106,01	1060,10	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
24	R		Montáž, Koppler 4/2, Esser 808623	ks	10,000	61,75	617,50	
25	Pol		Krabica pre inštaláciu kopperaEsser 788600, vr prechodiek	ks	10,000	63,30	633,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
26	R		Montáž, Krabica pre inštaláciu kopperaEsser 788600, vr prechodiek	ks	10,000	32,62	326,20	

Signalizačné zariadenia

27	920		Konvenčný zábleskový maják CWST-WW-S5 vr päťice	ks	74,000	41,43	3065,82	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
----	-----	--	---	----	--------	-------	---------	--

28	R		Montáž, Konvenčný zábleskový maják CWST-WW-S5 vr pátice	ks	74,000	13,92	1030,08	
----	---	--	---	----	--------	-------	---------	--

Externé zdroje

29	920		Skrinka so zdrojom 24V/3A podľa EN54, Esser 960001.10.GB	ks	3,000	246,08	738,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
30	R		Montáž, Skrinka so zdrojom 24V/3A podľa EN54, Esser 960001.10.GB	ks	3,000	29,58	88,74	
31	Pol		Akumulátor 12V/ 17Ah, Esser 018007	ks	3,000	70,17	210,51	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

Pomocný materiál

32	Pol		Skúšobný plyn, Esser 805584	ks	10,000	35,92	359,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
33	Pol		Plošný pridrzný magnet na dvere s extrémnou pridrznou silou+ protikus k magnetu a držiak(koordinovať s dodávateľom dveri)	ks	5,000	293,08	1465,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
34	R		Montáž, Plošný pridrzný magnet na dvere s extrémnou pridrznou silou+ protikus k magnetu a držiak(koordinovať s dodávateľom dveri)	ks	5,000	41,32	206,60	

M

Práce a dodávky M - Montážny materiál EPS

2. Montážny materiál EPS

Dodávka inštalačného materiálu

35	920		Kábel JE-H(ST)H-V 1x2x0,8	m	1600,000	0,94	1504,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
36	R		Kábel JE-H(ST)H-V 1x2x0,8	m	1600,000	0,69	1104,00	
37	920		Kábel NXHX FE180/E30 2x1,5	m	1300,000	1,03	1339,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
38	R		Kábel NXHX FE180/E30 2x1,5	m	1300,000	0,69	897,00	
39	Pol		Protipožiarna príchytka pre jeden kábel 8mm	ks	700,000	0,21	147,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
40	R		Protipožiarna príchytka pre jeden kábel 8mm	ks	700,000	0,48	336,00	
41	Pol		Protipožiarna príchytka pre jeden kábel 10mm	ks	400,000	0,25	100,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
42	R		Protipožiarna príchytka pre jeden kábel 10mm	ks	400,000	0,48	192,00	
43	Pol		Skrutka ku nehorľavej príchytke (alt. príchytka pre uchytenie na OK)	ks	1100,000	0,15	165,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
44	920		Oceľová rúrka pr.20mm ochrana mech. namáhaných častí, prierazy	m	40,000	6,18	247,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
45	R		Oceľová rúrka pr.20mm ochrana mech. namáhaných častí, prierazy	m	40,000	7,61	304,40	
46	910		Protipožiarné upchávky, utesnenie prestupu kábla požiarne deliacou konštrukciouvr. Materiálu (malta, tmel a pod)	m2	0,500	134,48	67,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
47	R		Protipožiarné upchávky, utesnenie prestupu kábla požiarne deliacou konštrukciouvr. Materiálu (malta, tmel a pod)	m2	0,500	80,45	40,23	

Rezanie a sekacie práce

48	R		Rezanie drážok pre uloženie kabeľáže pod omietkou (š=20mm, hl=40mm)	m	2300,000	3,70	8510,00	
49	R		Prieraz medzi podlažiami do 80x300 betón	ks	4,000	60,89	243,56	
50	R		Prierazy stenou/vrtanie (komplet pre celú EPS)	km pl	1,000	271,38	271,38	

Dokončovacie práce

51	Pol		Hrubá výplň rýh v stropoch akoukoľvek maltou, akejkoľvek šířky ryhy	m2	92,000	14,52	1335,84	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
52	Pol		Sterka stien na podklad jemnozrný výšky do 3, 10 m	m2	184,000	9,68	1781,12	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
53	Pol		Malby z maliarskych zmesí, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky do 3, 80 m	m2	184,000	5,87	1080,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
54	R		Uvedenie požiarneho hlašiča do prevádzky	ks	205,000	1,52	311,60	
55	R		Konfigurácia ústrední a systému	ks	1,000	814,12	814,12	
56	R		Komplexné skúšky	km pl	1,000	542,75	542,75	
57	R		Zaškolenie obsluhy	km pl	1,000	78,28	78,28	
58	R		Odborná prehliadka a skúška	km pl	1,000	10,88	10,88	
59	R		Projekt skutkového vyhotovenia	km pl	1,000	65,24	65,24	

60	R		Dopravné náklady	km pl	1,000	766,44	766,44
61	Pol		Pracovné lešenie a plošiny	km pl	1,000	205,67	205,67
62	R		Pracovné lešenie a plošiny	km pl	1,000	1048,13	1048,13

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

63	R		Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	64,000	16,96	1085,44
64	R		Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	88,000	16,96	1492,48

Celkom

47 095,37 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Hlasová signalizácia požiaru HSP	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	31 744,67	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		31 744,67	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	31 744,67
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 31 744,67	6 348,93
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	38 093,60
		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka			
Zhotoviteľ		26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Kízavá doložka	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	28	Zvýhodnenie + -	0,00

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Hlasová signalizácia požiaru HSP

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

HSV

Dodávky - Dodávka zariadenia - Hlasová signalizácia požiaru

1. Dodávka hlasová signalizácia požiaru

Ústredňa HSP, Esser Variodyn D1 Comprio

1	Pol		19" rack 12U08004	ks	1,000	199,73	199,73	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	R		Montáž, 19" rack 12U	ks	1,000	139,16	139,16	
3	Pol		VARIODYN ® D1 Comprio 4-24 (sieťovateľný systém), Esser 583945	ks	1,000	2579,22	2579,22	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Montáž, VARIODYN ® D1 Comprio 4-24 (sieťovateľný systém), Esser 583945	ks	1,000	101,76	101,76	
5	Pol		Ručný mikrofón Esser 583308	ks	1,000	7,91	7,91	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Montáž, Ručný mikrofón Esser 583308	ks	1,000	18,27	18,27	
7	Pol		Výkonový zosilňovač 4XD250B pre Comprio, so vstavaným dobíjačom akumulátorov, Esser 580243	ks	1,000	1832,12	1832,12	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Montáž, Výkonový zosilňovač 4XD250B pre Comprio, so vstavaným dobíjačom akumulátorov, Esser 580243	ks	1,000	50,01	50,01	
9	Pol		Akumulátor 12V/105Ah	ks	2,000	248,62	497,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	R		Montáž, Akumulátor 12V/105Ah	ks	2,000	5,44	10,88	
11	Pol		Káblková sada pre napájanie 24V DC Comprio, Esser 583414	ks	1,000	1582,51	1582,51	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
12	R		Montáž, Káblková sada pre napájanie 24V DC Comprio, Esser 583414	ks	1,000	3,70	3,70	
13	Pol		Káblková sada pre akumulátory pre VARIODYN D1 Comprio, Esser 583413	ks	1,000	3,40	3,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Káblková sada pre akumulátory pre VARIODYN D1 Comprio, Esser 583413	ks	1,000	2,83	2,83	
15	Pol		Vstupný kábel DOM- zosilňovač, 0,5m zelený, Esser 583491	ks	2,000	4,93	9,86	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Montáž, Vstupný kábel DOM- zosilňovač, 0,5m zelený, Esser 583491	ks	2,000	2,40	4,80	
17	Pol		Výstupný kábel 2 zesilňovače - DOM, Esser 583477.21	ks	1,000	8,15	8,15	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
18	R		Montáž, Výstupný kábel 2 zesilňovače - DOM, Esser 583477.21	ks	1,000	2,18	2,18	
19	Pol		Záložný kábel RC22, Esser 583422.21	ks	1,000	3,56	3,56	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
20	R		Montáž, Záložný kábel RC22, Esser 583422.21	ks	1,000	3,04	3,04	
21	Pol		Digitálna stanica hlásateľa DCS 15, Esser 583501.RE	ks	1,000	758,57	758,57	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
22	R		Montáž, Digitálna stanica hlásateľa DCS 15, Esser 583501.RE	ks	1,000	24,35	24,35	
23	Pol		Patch kábel, F/UTP Cat 6, cca 20m	ks	1,000	17,33	17,33	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
24	R		Montáž, Patch kábel, F/UTP Cat 6, cca 20m	ks	1,000	0,95	0,95	
25	Pol		Nástenný reproduktor podľa EN54, 6/3/1,5W, napr. L-VWM06A, Esser 582470	ks	241,000	29,12	7017,92	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
26	R		Montáž, Nástenný reproduktor podľa EN54, 6/3/1,5W, napr. L-VWM06A, Esser 582470	ks	241,000	10,22	2463,02	
27	Pol		Ukončovací modul linky	ks	10,000	1,58	15,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
28	R		Montáž, Ukončovací modul linky	ks	10,000	5,22	52,20	

M

Práce a dodávky M - Montážny materiál HSP

2. Montážny materiál HSP

Dodávka inšalačného materiálu

29	Pol		Evakuačná svorkovnice	ks	241,000	1,37	330,17	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
----	-----	--	-----------------------	----	---------	------	--------	--

30	R		Montáž, Opticko-dymový hlásič IQ8, Esser802371, alebo ekvivalent	ks	241,000	1,09	262,69	
31	920		Kábel - JE-H(st)H-V 4x2x0,8	m	0,000	2,48	0,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
32	R		Montáž, Kábel - JE-H(st)H-V 4x2x0,8	m	0,000	0,69	0,00	
33	920		Kábel - NHXH FE180/E30 2x1,5	m	1500,000	1,03	1545,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
34	R		Montáž, Kábel - NHXH FE180/E30 2x1,5	m	1500,000	0,69	1035,00	
35	920		Kábel U/UTP Cat 5e.	m	0,000	0,00	0,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
36	R		Montáž, Kábel U/UTP Cat 5e.	m	0,000	0,00	0,00	
37	920		Trubka VRM 32	m	20,000	1,19	23,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
38	R		Montáž, Trubka VRM 32	ks	20,000	0,78	15,60	
39	920		Trubka FX 25	m	0,000	0,00	0,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
40	R		Montáž, Trubka FX 25	m	0,000	0,00	0,00	
41	Pol		Príchytka CL25	ks	0,000	0,00	0,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
42	R		Montáž, Príchytka CL25	ks	0,000	0,00	0,00	
43	Pol		Protipožiarna príchytka pre jeden kábel 10mm (v stupačkách)	ks	535,000	0,25	133,75	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
44	R		Montáž, Protipožiarna príchytka pre jeden kábel 10mm (v stupačkách)	ks	535,000	0,31	165,85	
45	Pol		Skrutka ku nehorľavej príchytke	ks	535,000	0,15	80,25	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
46	R		Montáž, Skrutka ku nehorľavej príchytke	ks	535,000	0,17	90,95	
47	Pol		Požiarna upchávky / utesnenie prestupu kábla/káblov	kpl	15,000	15,78	236,70	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
48	R		Montáž, Požiarna upchávky / utesnenie prestupu kábla/káblov	kpl	15,000	16,53	247,95	

Rezanie a sekacie práce

49	R		Rezanie drážok pre uloženie kabeláže pod omietkou (š=20mm, hl=40mm)	m	980,000	4,13	4047,40	
50	R		Prieraz medzi podlažiami do 80x300 betón	ks	4,000	60,89	243,56	
51	R		Prierazy stenou/vrtanie	km pl	1,000	271,38	271,38	

Dokončovacie práce

52	Pol		Hrubá výplň rýh v stropoch akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	39,200	17,04	667,97	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
53	Pol		Stierka stien na podklad jemnozrnný výšky do 3, 10 m	m2	78,400	11,36	890,62	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
54	Pol		Malby z maliarskych zmesí, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3, 80 m	m2	78,400	5,87	460,21	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
55	R		Konfigurácia ústrední a systému	kpl	1,000	678,43	678,43	
56	R		Komplexné skúšky	kpl	1,000	542,75	542,75	
57	R		Zaškolenie obsluhy	kpl	1,000	71,76	71,76	
58	R		Dopravné náklady	kpl	1,000	664,25	664,25	

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

59	R		Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	64,000	16,96	1085,44	
60	R		Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	32,000	16,96	542,72	

Celkom

31 744,67 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	149 847,64	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		149 847,64	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady		
		23	Súčet 7, 12, 19-22		149 847,64
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 149 847,64		29 969,53
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)		179 817,17
		E	Prípochty a odpochty		
Dátum a podpis	Pečiatka				
Zhotoviteľ		26	Dodávky zadávateľa		0,00
		27	Kízavá doložka		0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	28	Zvýhodnenie + -		0,00

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

HSV

Dodávky

1.Rozvádzač HR1:

1	R		Rozvádzač volnestojaci OCEP, rozmery: 2x600x2000x400 (š x v x h), IP40/20, privody, vývody zhora, referenčný výrobok: QA40-200604	ks	1,000	1472,63	1472,63	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	R		Hlavný istič trojpólový, In=100-125A, 25kA, , referenčný výrobok: BC160NT305-125-D, vypínacia cievka AC, SV-BC-X230	ks	1,000	288,84	288,84	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	R		Istič B40/3, In=40A, 10kA	ks	4,000	27,53	110,12	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Istič B25/3, In=25A, 10kA	ks	4,000	22,27	89,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	R		Istič B16/3, In=16A, 10kA	ks	1,000	20,07	20,07	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Istič B6/3, In=6A, 10kA	ks	1,000	22,51	22,51	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	R		Istič B16/1, In=16A, 10kA, vypínacia cievka AC, 110-415V/DC, 110V	ks	1,000	16,91	16,91	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	33,000	4,98	164,34	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	R		Istič B10/1, In=10A, 10kA, vypínacia cievka AC, 110-415V/DC, 110V	ks	1,000	17,79	17,79	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	R		Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	19,000	5,86	111,34	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
11	R		Istič B6/1, In=6A, 10kA	ks	5,000	6,38	31,90	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
12	R		Poistkový odpojovač jedнопólový 10A, referenčný výrobok: OPVP10-1, poistka PVA10, 2A, gG	ks	1,000	4,24	4,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
13	R		Zvodič prepätia POm I 3 LCF 75, 280V/75kA, referenčný výrobok: POm I 3 LCF 75	ks	1,000	426,95	426,95	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	4,000	54,68	218,72	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
15	R		Impulzné relé c:230V/AC, In=16A	ks	2,000	17,55	35,10	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Inštaláčny stykač 1P, In=20A, c:230V/AC	ks	5,000	16,43	82,15	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
17	R		Inštaláčny stykač 1P, In=20A, c:230V/AC, pomocný kontakt 1/1	ks	1,000	46,63	46,63	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
18	R		Schodiskový spínač 1P, In=16A, c:230V/AC	ks	1,000	35,15	35,15	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
19	R		Signálka 230V/AC, 10A, zel. Farby	ks	3,000	18,26	54,78	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
20	R		Radové svorky do pr.10mm2	ks	12,000	2,52	30,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
21	R		Radové svorky do pr.6mm2	ks	3,000	1,45	4,35	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
22	R		Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	72,000	0,99	71,28	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
23	R		Kábová prechodka	ks	55,000	1,21	66,55	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
24	R		Podružný materiál	sada	1,000	147,13	147,13	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
25	Pol		Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	893,45	893,45	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

2.Rozvádzač RS1:

1	R		Rozvádzač na povrch OCEP, 120 modulový, rozmery:800x600x250mm (v x š x h), IP66/20, privody, vývody zhora, referenčný výrobok: NP-0806025	ks	1,000	333,83	333,83	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	R		Hlavný vypínač 32/3, In=32A, 10kA	ks	1,000	18,18	18,18	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	R		Zvodič prepätia PO II 4, 280V/40kA, referenčný výrobok: PO II 4	ks	1,000	80,51	80,51	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Istič B20/3, In=20A, 10kA	ks	1,000	21,27	21,27	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	R		Istič B16/3, In=16A, 10kA	ks	2,000	20,07	40,14	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	27,000	4,99	134,73	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	R		Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	18,000	5,86	105,48	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Istič B6/1, In=6A, 10kA	ks	4,000	6,38	25,52	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	R		Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	4,000	54,68	218,72	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	R		Impulzné relé c:230V/AC, In=16A	ks	2,000	17,54	35,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
11	R		Inštaláčny stykač 1P, In=20A, c:230V/AC	ks	3,000	16,43	49,29	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
12	R		Radové svorky do pr.10mm2	ks	6,000	2,52	15,12	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
13	R		Radové svorky do pr.6mm2	ks	3,000	1,45	4,35	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	49,000	0,99	48,51	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

15	R		Kábová prechodka	ks	38,000	1,21	45,98	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Podružný materiál	sada	1,000	54,74	54,74	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
17	Pol		Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	373,96	373,96	

3.Rozvádzač RS2:

1	R		Rozvádzač na povrch OCEP, 120 modulový, rozmery:800x600x250mm (v x š x h), IP66/20, privody, vývody zhora, referenčný výrobok: NP-0806025	ks	1,000	333,83	333,83	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	R		Hlavný vypínač 32/3, In=32A, 10kA	ks	1,000	18,18	18,18	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	R		Zvodič prepätia PO II 4, 280V/40kA, referenčný výrobok: PO II 4	ks	1,000	80,51	80,51	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Istič B20/3, In=20A, 10kA	ks	1,000	21,27	21,27	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	R		Istič B16/3, In=16A, 10kA	ks	2,000	20,07	40,14	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	36,000	4,99	179,64	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	R		Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	19,000	5,86	111,34	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Istič B6/1, In=6A, 10kA	ks	4,000	6,38	25,52	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	R		Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	6,000	54,68	328,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	R		Impulzné relé c:230V/AC, In=16A	ks	2,000	17,54	35,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
11	R		Inštalčný stýkač 1P, In=20A, c:230V/AC	ks	3,000	16,43	49,29	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
12	R		Radové svorky do pr.10mm2	ks	6,000	2,52	15,12	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
13	R		Radové svorky do pr.6mm2	ks	3,000	1,45	4,35	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	59,000	0,99	58,41	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
15	R		Kábová prechodka	ks	62,000	1,21	75,02	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Podružný materiál	sada	1,000	64,70	64,70	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
17	Pol		Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	441,89	441,89	

4.Rozvádzač RS3:

1	R		Rozvádzač na povrch OCEP, 120 modulový, rozmery:800x600x250mm (v x š x h), IP66/20, privody, vývody zhora, referenčný výrobok: NP-0806025	ks	1,000	333,83	333,83	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	R		Hlavný vypínač 32/3, In=32A, 10kA	ks	1,000	18,18	18,18	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	R		Zvodič prepätia PO II 4, 280V/40kA, referenčný výrobok: PO II 4	ks	1,000	80,51	80,51	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Istič B20/3, In=20A, 10kA	ks	1,000	21,27	21,27	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	R		Istič B16/3, In=16A, 10kA	ks	2,000	20,07	40,14	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	36,000	4,99	179,64	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	R		Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	19,000	5,86	111,34	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Istič B6/1, In=6A, 10kA	ks	4,000	6,38	25,52	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	R		Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	6,000	54,68	328,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	R		Impulzné relé c:230V/AC, In=16A	ks	2,000	17,54	35,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
11	R		Inštalčný stýkač 1P, In=20A, c:230V/AC	ks	3,000	16,43	49,29	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
12	R		Radové svorky do pr.10mm2	ks	6,000	2,52	15,12	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
13	R		Radové svorky do pr.6mm2	ks	3,000	1,45	4,35	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	59,000	0,99	58,41	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
15	R		Kábová prechodka	ks	62,000	1,21	75,02	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Podružný materiál	sada	1,000	64,70	64,70	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
17	Pol		Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	441,89	441,89	

5.Rozvádzač RS4:

1	R		Rozvádzač na povrch OCEP, 120 modulový, rozmery:800x600x250mm (v x š x h), IP66/20, privody, vývody zhora, referenčný výrobok: NP-0806025	ks	1,000	333,83	333,83	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	R		Hlavný vypínač 32/3, In=32A, 10kA	ks	1,000	18,18	18,18	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	R		Zvodič prepätia PO II 4, 280V/40kA, referenčný výrobok: PO II 4	ks	1,000	80,51	80,51	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Istič B20/3, In=20A, 10kA	ks	1,000	21,27	21,27	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	R		Istič B16/3, In=16A, 10kA	ks	2,000	20,07	40,14	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	36,000	4,99	179,64	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	R		Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	19,000	5,86	111,34	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Istič B6/1, In=6A, 10kA	ks	4,000	6,38	25,52	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	R		Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	6,000	54,68	328,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
10	R		Impulzné relé c:230V/AC, In=16A	ks	2,000	17,54	35,08	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
11	R		Inštalčný stýkač 1P, In=20A, c:230V/AC	ks	3,000	16,43	49,29	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
12	R		Radové svorky do pr.10mm2	ks	6,000	2,52	15,12	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
13	R		Radové svorky do pr.6mm2	ks	3,000	1,45	4,35	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	59,000	0,99	58,41	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

15	R		Kábová prechodka	ks	62,000	1,21	75,02	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Podružný materiál	sada	1,000	54,74	54,74	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
17	Pol		Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	441,89	441,89	

M

Práce a dodávky M

6.Montážny materiál:

1	R		Kábel AYKY-J 3x240+120	m	20,000	18,69	373,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	R		Kábel N2XH-J 5x10	m	200,000	9,59	1918,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	R		Kábel N2XH-J 5x6	m	30,000	5,95	178,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Kábel CYKY-J 3x2,5	m	2300,000	1,41	3243,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	R		Kábel CYKY-J 3x1,5	m	2500,000	0,87	2175,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Kábel CYKY-O 3x1,5	m	1500,000	0,87	1305,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	R		Kábel NXHH-J 3x1,5	m	20,000	1,55	31,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Kábel NXHH-J 3x2,5	m	30,000	2,13	63,90	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	Pol		Montáž káblov CYKY-J do pr. 10	m	6600,000	0,85	5610,00	
10	R		Vodič Cu 35mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	100,000	6,49	649,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
11	R		Vodič Cu 25mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	100,000	4,77	477,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
12	R		Vodič Cu 16mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	200,000	3,04	608,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
13	R		Vodič Cu 6mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	500,000	1,14	570,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	Pol		Montáž vodičov Cu	m	900,000	0,77	693,00	
15	R		Rúrka FXP 16 vrátane príchytiek CL16	m	40,000	0,87	34,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Rúrka FXP 20 vrátane príchytiek CL20	m	40,000	0,89	35,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
17	R		Rúrka FXP 32 vrátane príchytiek CL32	m	40,000	2,03	81,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
18	Pol		Montáž rúrky FXP vrátane príchytiek CL	m	120,000	1,20	144,00	
19	R		Spínač jedнопólový polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 1, IP20, podľa výberu investora	ks	81,000	6,43	520,83	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
20	R		Spínač jedнопólový polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 1, IP44, podľa výberu investora	ks	12,000	7,92	95,04	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
21	R		Spínač sériový polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 5, IP20, podľa výberu investora	ks	88,000	7,92	696,96	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
22	R		Spínač sériový polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 5, IP44, podľa výberu investora	ks	4,000	9,81	39,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
23	R		Prepínač striedavý polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 6, IP20, podľa výberu investora	ks	90,000	6,64	597,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
24	R		Prepínač striedavý polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 6, IP44, podľa výberu investora		4,000	8,42	33,68	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
25	R		Prepínač krížový polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 7, IP20, podľa výberu investora	ks	1,000	8,23	8,23	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
26	R		Tlačidlový spínač so signálkou polozapustený 10A, 250V/AC, IP20, podľa výberu investora	ks	39,000	8,57	334,23	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
27	Pol		Montáž jedнопólového spínača rad. 1, 5, 6, 7, tlačidlového spínača	ks	319,000	4,47	1425,93	
28	R		CENTRÁL STOP na povrch 10A, 250V/AC, IP20, podľa výberu investora	ks	1,000	34,05	34,05	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
29	Pol		Montáž CENTRÁL STOP na povrch 10A, 250V/AC, IP20, podľa výberu investora	ks	1,000	7,05	7,05	
30	R		TOTAL STOP na povrch 10A, 250V/AC, IP20, podľa výberu investora	ks	1,000	34,05	34,05	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
31	Pol		Montáž TOTAL STOP na povrch 10A, 250V/AC, IP20, podľa výberu investora	ks	1,000	7,05	7,05	
32	R		Montáž Požiarné tlačidlo 12x12x 5cm - ŠTART havarijného vetrania	ks	5,000	36,13	180,65	
33	Pol		Požiarné tlačidlo 12x12x 5cm - ŠTART havarijného vetrania	ks	5,000	8,32	41,60	IP; ABB
34	R		Zásuvka jednonásobná polozapustená s clonkami 16A,250V/AC, IP20 podľa výberu investora	ks	89,000	6,43	572,27	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
35	Pol		Montáž, Zásuvka jednonásobná polozapustená s clonkami 16A,250V/AC, IP20 podľa výberu investora	ks	89,000	4,70	418,30	
36	R		Zásuvka jednonásobná polozapustená 16A,250V/AC, IP44 podľa výberu investora	ks	23,000	9,02	207,46	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

37	Pol	Montáž, Zásuvka jednonásobná polozapustená 16A,250V/AC, IP44 podľa výberu investora	ks	23,000	4,70	108,10	
38	R	Zásuvka dvojnásobná polozapustená s clonkami 16A,230V/AC, IP20 podľa výberu investora	ks	15,000	7,50	112,50	
39	Pol	Montáž, Zásuvka dvojnásobná polozapustená s clonkami 16A,230V/AC, IP20 podľa výberu investora	ks	15,000	4,91	73,65	
40	R	3 x Zásuvka jednonásobná polozapustená s clonkami 16A,250V/AC, IP20 podľa výberu investora, umiestnenie v spoločnom trojrámkiku	ks	187,000	14,36	2685,32	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
41	Pol	Montáž, 3 x Zásuvka jednonásobná polozapustená s clonkami 16A,250V/AC, IP20 podľa výberu investora, umiestnenie v spoločnom trojrámkiku	ks	187,000	13,95	2608,65	
42	R	4 x Zásuvka jednonásobná polozapustená s clonkami 16A,250V/AC, podľa výberu investora, umiestnenie v spoločnom štvorrámiku s prepäťovou ochranou + 2xRJ45	ks	17,000	63,51	1079,67	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
43	Pol	Montáž, 4 x Zásuvka jednonásobná polozapustená s clonkami 16A,250V/AC, podľa výberu investora, umiestnenie v spoločnom štvorrámiku s prepäťovou ochranou + 2xRJ45	ks	17,000	29,74	505,58	
44	R	Podlahov krabica, 3 x Zásuvka jednonásobná 16A,250V/AC s prepäťovou ochranou + 2xRJ45, podľa výberu investora	ks	95,000	129,55	12307,25	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
45	Pol	Montáž, Podlahov krabica, 3 x Zásuvka jednonásobná 16A,250V/AC s prepäťovou ochranou + 2xRJ45, podľa výberu investora	ks	95,000	36,91	3506,45	
46	Pol	Presunutie skrinky UK:PRKE:278 (telefónna prípojka)	kpl	1,000	107,52	107,52	
47	R	UPS: Powerwat+ 1103, 3kVA/2,7kW, 1f/1f, tower, bezpotenciálové kontakty, kontakt EPO, interné batérie na dobu zálohovania 30 minút pri záťaži 0,6kW, ECO režim vysokej účinnosti	ks	1,000	949,25	949,25	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
48	Pol	Inštalácia – (UPS) na pripravený rozvod (vstupná a výstupná zásuvky, typ IEC), káblové pripojenie, dokumentácia, zaškolenie obsluhy, 1x doprava servisných pracovníkov	kpl	1,000	66,56	66,56	
49	R	Svietidla Typ A, LED stropné svietidlo, max. 17W, min. 2350lm, 4000K, IP44, min. 80Ra, IP44	ks	356,000	108,88	38761,28	PLAST H LED S PRISMA LED 2650lm/840 1x17W, FIX,; OMS, a.s.
50	R	Svietidla Typ B, LED stropné svietidlo, max. 39W, min. 5950lm, 4000K, IP44, min. 80Ra, IP44	ks	80,000	138,65	11092,00	PLAST H LED M PRISMA LED 6600lm/840 1x40W, FIX,; OMS, a.s.
51	R	Svietidla Typ C, LED stropné svietidlo, max. 50W, min. 7450lm, 4000K, min. 80Ra, IP44	ks	6,000	171,07	1026,42	PLAST H LED L PRISMA LED 8200lm/840 1x50W, FIX,; OMS, a.s.
52	R	Svietidla Typ D, LED stropné/nástenné svietidlo, max. 14W, min. 1450lm, 4000K, IP44, min. 80Ra	ks	43,000	115,65	4972,95	PLAST 2 LED OPAL LED 1450lm/840 1x14W, FIX,; OMS, a.s.
53	R	Svietidla Typ E, LED stropné svietidlo, max. 25W, min. 2300lm, 4000K, IP65	ks	40,000	70,84	2833,60	PLAST B OPAL LED 2300lm/840 1x25W, FIX,; OMS, a.s.
54	R	Núdzové svietidlo nástenné/stropné LED, max. 1x1,3W, 150lm, 3h Ni-Cd batéria 3,6V/1,5Ah, s piktogramu, IP65, ECG, IP66	ks	90,000	36,83	3314,70	EMERGENCY 2930; OMS, a.s.
55	Pol	Montáž svietidla stropného, nástenného	ks	615,000	10,67	6562,05	
56	R	Škatuľa prístrojová pod povrchom	ks	1073,000	0,26	278,98	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
57	Pol	Montáž škatule prístrojovej pod povrchom	ks	1073,000	2,77	2972,21	
58	R	Škatuľa rozvodná pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	220,000	1,32	290,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
59	Pol	Montáž škatule rozvodnej pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	220,000	6,19	1361,80	
60	R	Škatuľa rozvodná na povrchu (vrátane svoriek)	ks	20,000	2,61	52,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
61	Pol	Montáž škatule rozvodnej na povrchu (vrátane svoriek)	ks	20,000	5,76	115,20	
62	R	Sádra (20kg)	1ks	12,000	9,43	113,16	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
63	R	Oceľová nosná konštrukcia všeobecne	kg	50,000	6,55	327,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
64	R	Spojka SVCZ 240 S AI, pre AYKY 3x240+120, komplet s LKS	ks	1,000	60,60	60,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
65	Pol	Montáž, Spojka SVCZ 240 S AI, pre AYKY 3x240+120, komplet s LKS	ks	1,000	66,56	66,56	
66	Pol	Zhotovenie upevňovacích bodov do pr.10	ks	160,000	0,51	81,60	
67	Pol	Ukončenie káblov do pr.240	ks	3,000	36,26	108,78	

68	Pol		Ukončenie vodičov do pr.240	ks	9,000	5,12	46,08	
69	Pol		Ukončenie vodičov do pr.120	ks	3,000	4,26	12,78	
70	Pol		Ukončenie káblov do pr.10	ks	8,000	1,92	15,36	
71	Pol		Ukončenie vodičov do pr.10	ks	40,000	0,77	30,80	
72	Pol		Ukončenie káblov do pr.6	ks	1,000	1,50	1,50	
73	Pol		Ukončenie vodičov do pr.6	ks	5,000	0,68	3,40	
74	Pol		Ukončenie káblov do pr.2,5	ks	170,000	1,20	204,00	
75	Pol		Ukončenie vodičov do pr.2,5	ks	510,000	0,59	300,90	
76	Pol		Ukončenie káblov do pr.1,5	ks	96,000	1,11	106,56	
77	Pol		Ukončenie vodičov do pr.1,5	ks	288,000	0,56	161,28	
78	Pol		Sekacie práce	d	320,000	16,64	5324,80	
79	R		Vodič FeZn pr.10	m	20,000	3,26	65,20	
80	Pol		Vodič FeZn pr.10	m	20,000	1,87	37,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
81	R		Vodič FeZn 30x4	m	20,000	3,26	65,20	
82	Pol		Vodič FeZn 30x4	m	20,000	3,93	78,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
83	R		Hlavná uzemňovacia, ekvipotenciálna prípojnice	ks	10,000	10,05	100,50	
84	Pol		Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka	ks	1,000	66,56	66,56	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1	R		Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	120,000	16,64	1996,80	
2	R		Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	160,000	16,64	2662,40	
3	R		Demontáž starej elektroinštalácie (svietidlá, zásuvky, kábeláž) vrátane rozvádzačov	hod	320,000	15,36	4915,20	

Celkom

149 847,64 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Vykurovanie	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		48 894,55	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		48 894,55
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 48 894,55		9 778,91
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		58 673,46
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpochty			
Dátum a podpis				26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Klízáva doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Vykurovanie

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Miesto: Obec Pruské

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Dátum: 03_2021

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

PSV

Práce a dodávky PSV

733

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

1	R		Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	388,000	0,35	135,80	
2	R		Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	406,000	0,52	211,12	
3	R		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 15	m	268,000	13,92	3730,56	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
4	R		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 18	m	192,000	15,41	2958,72	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	R		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 22	m	221,000	16,86	3726,06	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Montáž tvarovky - závit 3/4 privarením	ks	32,000	16,79	537,28	
7	R		Demontáž príslušenstva potrubia, orezanie objímky dvojitej do DN 50 -0,00072t	ks	265,000	1,60	424,00	
8	R		Manžeta priestupová pre rúrky DN 20	ks	144,000	4,83	695,52	
9	R		Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele do D 35 mm	m	681,000	0,36	245,16	
10	R		Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	1,687	43,24	72,95	
11	R		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,000	223,99	223,99	

734

Ústredné kúrenie, armatúry.

12	R		Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	32,000	0,71	22,72	
13	734		Vypúšťací kohút DN15 s čapom a hadicovým vdstavcom		32,000	5,18	165,76	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
14	R		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	32,000	2,43	77,76	
15	734		Gulový kohút závitový nátrubkový DN20	ks	32,000	9,89	316,48	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	R		Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/4	ks	38,000	1,17	44,46	
17	R		Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	268,000	2,27	608,36	
18	734		Montážny set, radiátorový ventil Oventrop, termostatický ventil AV 9 s plynulým prednastavením, šróbenie Combi2, termostatická hlavica Uni LH	su b	134,000	33,57	4498,38	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
19	R		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,000	20,21	20,21	

735

Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

20	R		Demontáž radiátorov ocelových článkových, - 0,01057t, cca 2150čl 500/150 plocha S=0,19=408,5m2	m2	408,500	2,65	1082,53	
21	R		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	5,000	15,18	75,90	
22	735		Panelové vykurovacie teleso KORAD, výšky 600mm, dvojradové s dvojitým rebrovaním typ 22 K, včetně uchytenia, dĺžky 700mm	ks	5,000	101,48	507,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
23	R		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	106,000	16,10	1706,60	
24	735		Panelové vykurovacie teleso KORAD, výšky 600mm, dvojradové s dvojitým rebrovaním typ 22 K, včetně uchytenia, dĺžky 1000mm	ks	86,000	130,30	11205,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
25	735		Panelové vykurovacie teleso KORAD, výšky 600mm, dvojradové s dvojitým rebrovaním typ 22 K, včetně uchytenia, dĺžky 1200mm	ks	20,000	149,50	2990,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Vykurovanie

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A,

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Miesto: Obec Pruské

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
26	R		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	20,000	16,33	326,60	
27	735		Panelové vykurovacie teleso KORAD, výšky 600mm, dvojradové s dvojítm rebrovaním typ 22 K, včetně uchytenia, dĺžky 1400mm	ks	20,000	168,72	3374,40	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
28	R		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	16,79	33,58	
29	735		Panelové vykurovacie teleso KORAD, výšky 900mm, dvojradové s dvojítm rebrovaním typ 22 K, včetně uchytenia, dĺžky 800mm	ks	2,000	166,62	333,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
30	R		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	17,26	17,26	
31	735		Panelové vykurovacie teleso KORAD, výšky 900mm, dvojradové s dvojítm rebrovaním typ 22 K, včetně uchytenia, dĺžky 1000mm	ks	1,000	195,43	195,43	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
32	R		Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	134,000	5,35	716,90	
33	R		Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	408,500	1,90	776,15	
34	R		Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	4,318	39,33	169,83	
35	R		Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,000	255,48	255,48	

767 Konštrukcie doplnkové kovové

36	R		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	184,000	5,18	953,12	
37	767		Dodávka materiálu a zhotovenie doplnkových konštrukcií pre uloženie potrubia	kg	184,000	5,98	1100,32	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
38	R		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,000	35,05	35,05	

783 Dokončovacie práce - nátery

39	R		Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	681,000	2,65	1804,65	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
40	R		Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	681,000	2,24	1525,44	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

41	R		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín, vykurovací skúška v trvaní 72 hod, nastavenie regulácie vykurovacích telies	hod	72,000	13,80	993,60	
----	---	--	---	-----	--------	-------	--------	--

Celkom

48 894,55 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Vykurovanie, Doplnok č.1	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	4 459,80	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		4 459,80	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		Pečiatka	D		Celkové náklady	
Dátum a podpis			23	Súčet 7, 12, 19-22	4 459,80	
			24	DPH 20,00 % z 4 459,80	891,96	
Objednávateľ		Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)		5 351,76
Dátum a podpis			E		Prípochty a odpochty	
			26	Dodávky zadávateľa		0,00
Zhotoviteľ		Pečiatka	27	Kízavá doložka		0,00
Dátum a podpis			28	Zvýhodnenie + -		0,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Dovybavenie COVP- Stredná odborná škola Prusk
Objekt: SO 01 – MODERNIZÁCIA BUDOVY INTERNÁTU
Časť: Vykurovanie, Doplnok č.1

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval:

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

PSV Práce a dodávky PSV

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

1	721		Potrúbie z ocele, rúr pozink. bezšvík. bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	3,000	37,49	112,47	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
2	721		Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 50 a DN 65	m	3,000	6,44	19,32	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
3	721		Montáž posúvača prírubového DN 50	ks	1,000	18,75	18,75	
4	551		Posúvač prírubový s mäkkým tesnením, DN 50, 150 mm, liatina GJS 5007, NBR+EPDM IVAR	ks	1,000	196,65	196,650	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
5	721		Montáž filtra prírubového DN 50	ks	1,000	18,75	18,75	
6	551		Prírubový filter, DN 50, 230 mm, liatina GJS 250, ocel AISI 304, EPDM IVAR	ks	1,000	102,35	102,350	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
7	721		Montáž vodomeru pre vodu do 30°C skrutkového do zvislého potrubia DN 40	ks	1,000	18,40	18,40	
8			Vodomer domový na studenú vodu Sensus typ 400-F QN10, max. prietok Qmax=20m3/hod, min. prietok Qmin=0,020m3/hod, pre montáž do zvislého potrubia- prúdenie vody zhora nadol, DN40, s pripojovacími závitovými nadstavcami	ks	1,000	77,40	77,400	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
9	721		Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	3,000	1,04	3,12	
10	721		Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	3,000	0,69	2,07	
11	721		Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,950	0,86	4,27	

733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

12	731		Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	1,000	1,27	1,27	
13	731		Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 50 do DN 80, -0,00858t	m	1,500	1,84	2,76	
14	731		Potrúbie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	1,000	30,48	30,48	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
15	731		Potrúbie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	1,500	41,40	62,10	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
16	731		Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/40	ks	2,000	15,64	31,28	
17	731		Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 70/50	ks	2,000	21,74	43,48	
18	731		Montáž tvarovky - redukcie DN 50 privarením	ks	2,000	8,74	17,48	
19	319		Varná redukcia DN 50/40 rozmer 60,3×2,9 na 48,3×2,6	ks	2,000	1,96	3,920	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
20	731		Montáž tvarovky - redukcie DN 65 privarením	ks	2,000	10,24	20,48	
21	319		Varná redukcia DN 65/50 rozmer 76,1×2,9 na 60,3×2,9	ks	2,000	2,19	4,380	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
22	731		Montáž tvarovky - závit 6/4 privarením	ks	2,000	7,36	14,72	
23	319		Varný závit 6/4 - 14,5 cm	ks	2,000	2,53	5,060	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
24	731		Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	2,500	1,15	2,88	
25	731		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,000	6,35	6,35	

734 Ústredné kúrenie, armatúry.

26	731		Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	1,000	1,50	1,50	
27	731		Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	súb.	2,000	30,25	60,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

28			Kompaktný ultrazvukový merač tepla, Qp min. 15 m3/h, PN16, pripojenie prírubové DN50 PN16, dĺžka L=300mm, max. prietok Qmax min. 30m3/hod, min. prietok Qmin max. 0,030m3/hod, kv 43	ks	1,000	1307,55	1307,550	SHARKY 775, DN 50, ENBRA, a.s.
29	731		Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 65	ks	1,000	38,18	38,18	
30	551		Medziprírubová uzatváracia klapka Wafer J9 disk nerez, DN 65, 46 mm, liatina GJS 40015, nerez ocel AISI 316, EPDM, FKM IVAR	ks	1,000	1030,40	1030,400	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
31	731		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	1,000	5,18	5,18	
32			Kompaktný ultrazvukový merač tepla Qp min. 10 m3/h, PN16, pripojenie závitové G6/4" B dĺžka L=260mm, max. prietok Qmax min. 20m3/hod, min. prietok Qmin max. 0,020m3/hod, kv 43	ks	1,000	1084,45	1084,450	SHARKY 775, DN 40; ENBRA, a.s.
33	731		Návarok s metrickým závitom akosť mat.11 416.1 M 20x1, 5 dĺžky do 220 mm	ks	4,000	16,45	65,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
34	731		Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	4,000	10,24	40,96	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
35	731		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,000	5,09	5,09	

Celkom

4 459,80 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Vzduchotechnika	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	51 378,39	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		51 378,39	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		51 378,39
Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 51 378,39		10 275,68
Objednávateľ				25	Cena s DPH (r. 23-24)		61 654,07
Dátum a podpis				E Prípochty a odpochty			
Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		0,00
Zhotoviteľ				27	Klízáva doložka		0,00
Dátum a podpis				28	Zvýhodnenie + -		0,00
Pečiatka							

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Vzduchotechnika

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

Zariadenie č. 1 – vetranie CHÚC

1	R		Ventilátor MCR Monsun E2-50-4T-0,75, Qv=8300 m3/h, 60 Pa, 400 V, 0,55 kW, napájanie 4 žilový kábel	kpl	1,000	1611,67	1611,67	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
2	R		Regulačná klapka Mercor 500x500 so servopohonom 12W, 230V, napájanie 3 žilový kábel	ks	1,000	646,24	646,24	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
3	R		Okno na odvod dymu - vonkajší rozmer 1200x1530mm, farba RAL 9010 biely matný, sklenená výplň 4-18-4-18-331 TF, U=0,5W/m2K, ovládanie: dva vretenové motory MCRW 26G-600, 2x2,6A, 24V DC, dĺžka vretena 600 mm, činná plocha odvetrania 0,98 m2	ks	1,000	2196,06	2196,06	mrc OSO THERM; Mercor Slovakia s.r.o.
4	R		Riadiaca centrála MCR OMEGA	ks	1,000	4575,13	4575,13	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
5	R		Prekáblovanie zariadení (dodávka, montáž)	kpl	1,000	1256,90	1256,90	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
6	R		Protidažďová žalúzia PZ AL 500x1000 so sitom	ks	1,000	126,73	126,73	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
7	R		TLmiaca vložka d500 s prírubami	ks	2,000	49,09	98,18	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
8	R		Krycia mriežka hranatá 500x1000 s rámikom, RAL 9010	ks	1,000	28,37	28,37	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

Zariadenie č. 2 – vetranie elektrorozvodne

9	R		Požiarny stenový uzáver PSUM - 90 200x215-.01 TPM 006/99	ks	1,000	147,06	147,06	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
---	---	--	--	----	-------	--------	--------	---

Zariadenie č. 3 – vetranie hygienických priestorov

10	R		Ventilátor malý radiálny so spätnou klapkou a požiarnou klapkou SILENT ECO A 100/F90 IPX5, 230V/50Hz, 27W	ks	45,000	312,02	14040,90	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
11	R		Ventilátor malý radiálny so spätnou klapkou SILENT ECO A 100 IPX5, 230V/50Hz, 27W	ks	34,000	263,43	8956,62	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
12	R		Rotačná ventilačná hlavica TU 200 B-S	ks	12,000	201,51	2418,12	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
13	R		Časové relé ZN 708 (pre odsávanie z WC)	ks	49,000	53,03	2598,47	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
14	R		Časové relé ZN 715 (pre odsávanie zo sprch)	ks	30,000	55,21	1656,30	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
15	R		Dverová mriežka NOVA-D-2-400x100-UR1-W	ks	2,000	22,38	44,76	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch

VZT portrubie štvorhranné sk. I s obojstranným pozinkovaním

16	R		VZT portrubie štvorhranné sk. I s obojstranným pozinkovaním do obvodu 2630mm, tvarovky 100%	bm	3,000	102,02	306,06	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
17	R		VZT portrubie štvorhranné sk. I s obojstranným pozinkovaním do obvodu 4000mm, tvarovky 100%	bm	2,000	130,89	261,78	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

VZT portrubie kruhové sk.I bez prírub s obojstranným pozinkovaním

18	R		VZT portrubie kruhové sk.I bez prírub s obojstranným pozinkovaním do priemeru Ø80, tvarovky 50%	bm	150,000	14,41	2161,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
19	R		VZT portrubie kruhové sk.I bez prírub s obojstranným pozinkovaním do priemeru Ø200, tvarovky 10% celotmelené	bm	12,000	13,86	166,32	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
20	R		Systém požiarna ochrany FIRESTOP EI 30 CY, Požiarna izolácia Nobasil LMF 10 ALuR hr.40mm - 15m2, Navarovací trn WPIN 38 40mm - 120ks, Hliníková páska - šírka 100 mm	kpl	1,000	389,70	389,70	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Vzduchotechnika

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
21	R		Hadica Aluflex MO 82	bm	20,000	5,57	111,40	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
22	R		Protipríruba d500 (pre poz.1.1)	ks	2,000	0,01	0,02	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
23	R		Silentblock 4ks (pre poz.1.1)	kpl	4,000	0,01	0,04	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
24	R		Konzola na uchytenie ventilátora 2ks (pre poz.1.1)	kpl	1,000	0,01	0,01	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
25	R		Sadrokartónový podhľad v sprche cca 500x500x400mm, spevnená zadná strana pre uchytenie ventilátora (hmotnosť 2kg)	kpl	30,000	11,50	345,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
26	R		Montážny, závesný a spojovací materiál	kpl	1,000	1676,15	1676,15	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
27	R		Montáž vzduchotechniky	hod	240,000	13,80	3312,00	
28	R		Lešenie ľahké hliníkové pojazdné	kpl	1,000	628,45	628,45	
29	R		Oživenie a komplexné skúšky	kpl	1,000	314,23	314,23	
30	R		Doprava	kpl	1,000	1304,22	1304,22	

Celkom

51 378,39 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Modernizácia budovy internátu	EČO	
Názov časti	Zdravotechnické inštalácie	Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		64 605,71	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		64 605,71
Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 64 605,71		12 921,14
Objednávateľ				25	Cena s DPH (r. 23-24)		77 526,85
Dátum a podpis				E Prípochty a odpochty			
Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		0,00
Zhotoviteľ				27	Klízáva doložka		0,00
Dátum a podpis				28	Zvýhodnenie + -		0,00
Pečiatka							

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 01 Modernizácia budovy internátu - Zdravotechnické inštalácie

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 ZEMNE PRÁCE

1	R		Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	37,620	13,04	490,56	
2	R		Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	37,620	0,72	27,09	
3	R		Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	68,000	3,36	228,48	
4	R		Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	68,000	1,78	121,04	
5	R		Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	m2	68,000	5,69	386,92	
6	R		Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	m2	68,000	2,94	199,92	
7	R		Vodorovné premiestnenie výkopu do 500 m horn. tr. 1-4	m3	22,110	1,85	40,90	
8	R		Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	15,510	3,27	50,72	
9	R		Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	m3	15,510	4,06	62,97	
10	R		Nakladanie výkopu do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	15,510	6,83	105,93	
11	R		Uloženie sypaniny na skládku	m3	15,510	0,97	15,04	
12	R		Zásyp zhutnený zárezov pre podzemné vedenie výkop. materiálom	m3	22,110	3,20	70,75	
13	R		Obsyp potrubia bez prehodovania sypaniny	m3	9,810	12,33	120,96	
14	583		Kamenivo na lôžko a obsyp potrubia 0-4	t	17,660	18,86	333,07	Kamenivo 0-4; CRH a.s.

4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

15	R		Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	m3	4,700	31,51	148,10	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
----	---	--	---	----	-------	-------	--------	--

6 ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

16	R		Úprava prestupov po vybúrání otvorov pre ZTI v stropoch a v stenách	kpl	16,000	20,24	323,84	
----	---	--	---	-----	--------	-------	--------	--

8 RÚROVÉ VEDENIA

17	R		Vsakovacia šachta DN 1000 komplet	kpl	2,000	1403,00	2806,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
18	286		Vsakovacia šachta DN 1500 komplet	kpl	1,000	1794,00	1794,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

19	R		Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive teh. na MC hr. do 45 cm	m3	4,662	103,04	480,37	
20	R		Vybúr. otvorov do 1 m2 v železobet. stropoch hr. nad 8 cm	m3	4,662	145,25	677,16	
21	R		Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	11,190	16,79	187,88	
22	R		Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	11,190	13,00	145,47	
23	R		Odvoz sute a vybúranych hmôt na skládku do 1 km	t	11,190	10,24	114,59	
24	R		Odvoz sute a vybúranych hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	11,190	2,65	29,65	
25	R		Vnútrostavenisková doprava sute a vybúranych hmôt do 10 m	t	11,190	16,22	181,50	
26	R		Vnútrost. doprava sute a vybúranych hmôt každých ďalších 5 m	t	11,190	2,07	23,16	
27	R		Nakladanie sute na dopravný prostriedok	t	11,190	7,71	86,27	
28	R		Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	11,190	16,10	180,16	
29	R		Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	m3	11,190	2,65	29,65	
30	R		Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 12 m	t	11,190	31,05	347,45	

PRÁCE A DODÁVKY PSV

721

Vnútorná kanalizácia

31	R	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 50x1,8	m	210,000	11,27	2366,70	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
32	R	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 160x3,9	m	19,000	19,78	375,82	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
33	R	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 75x1,8	m	10,000	13,11	131,10	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
34	R	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x3,0	m	65,000	15,30	994,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
35	R	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1,8	kus	96,000	5,29	507,84	
36	R	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 63x1,8	kus	9,000	5,98	53,82	
37	R	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x3,0	kus	55,000	7,94	436,70	
38	R	Podlahový vpust HL 540	kus	37,000	126,93	4696,41	
39	R	Nerezový žľab HL 50WF.0/90 DN 100	kus	3,000	505,34	1516,02	
40	R	Držadlo do sprchy - L1023111	kus	3,000	82,80	248,40	
41	R	Držadlo k WC kód L40302000	kus	10,000	128,80	1288,00	
42	R	Kondenzačný sifón HL 135 DN 40	kus	55,000	11,04	607,20	
43	R	Privzdušňovací ventil HL904T DN 40	kus	6,000	28,92	173,52	
44	R	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	m	304,000	0,46	139,84	
45	R	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	m	304,000	0,35	106,40	
46	R	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	%	118,609	1,27	150,04	

Zdravotech. vnútorná kanalizácia - demontáž

721.1

47	R	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, - 0,01492t	m	276,610	1,04	287,67	
----	---	--	---	---------	------	--------	--

722

Vnútorný vodovod

48	R	Potrubie vod. z PEX-AL-PEX D 20x2	m	360,000	17,71	6375,60	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
49	R	Potrubie vod. z PEX-AL-PEX D 26x2	m	25,000	26,07	651,75	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
50	R	Potrubie vod. z PEX-AL-PEX D 32x2	m	40,000	31,33	1253,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
51	R	Potrubie vod. z PEX-AL-PEX D 40x3,5	m	22,000	39,42	867,24	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
52	R	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon - tepelné trubice z PE hr. 15mm DN 22	m	360,000	2,99	1076,40	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
53	R	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon - tepelné trubice z PE hr. 15mm DN 27	m	25,000	3,27	81,75	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
54	R	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon - tepelné trubice z PE hr. 15mm DN 50	m	62,000	4,95	306,90	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
55	R	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpust. DN 15	kus	234,000	5,52	1291,68	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
56	R	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpust. DN 20	kus	22,000	6,79	149,38	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
57	R	Hadicový navijak DN 25/30m - D+M	kus	10,000	372,60	3726,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
58	R	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výp. do DN 50	kus	6,000	8,28	49,68	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
59	R	Práčkový zmäčkovač vody DUSAPROP G 1/2	súbor	0,000	0,00	0,00	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
60	R	Kohút guľový G 1/2	kus	93,000	8,51	791,43	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
61	R	Kohút guľový G 3/4	kus	10,000	13,00	130,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
62	R	Kohút G 1 1/4	kus	2,000	28,64	57,28	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
63	R	Kohút guľový G1	kus	12,000	18,98	227,76	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
64	R	Filter na mechanické nečistoty AQUA G 5/4	kus	0,000	0,00	0,00	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
65	R	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	m	432,000	0,69	298,08	
66	R	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	m	432,000	0,46	198,72	
67	R	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	%	152,453	0,86	131,49	

Zdravotechnika - vnútorný vodovod - demontáž

722.1

68	R	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 25 do DN 40, -0,00497t	m	444,000	1,04	461,76	
----	---	---	---	---------	------	--------	--

725

Zariaďovacie predmety

69	R	Záchodová misa z diturvitu COMBI kompletná, štandardná kvalita	súbor	45,000	155,25	6986,25	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
70	R	Záchodová misa z diturvitu COMBI imobil kompletná, štandardná kvalita	súbor	5,000	226,55	1132,75	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
71	R	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	súbor	50,000	27,60	1380,00	

72	642		Umývadlo diturvitové šírky 600 mm, vr. sífónu	ku s	50,000	54,40	2720,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
73	642		Umývadlo diturvitové Imobil 600 mm, vr. sífónu	ku s	5,000	85,10	425,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
74	R		Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov	kus	14,000	14,95	209,30	
75	551		Batéria drezová jednopáková do 1otvoru štandardná kvalita	ku s	60,000	31,53	1891,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
76	551		Batéria umývadlová stojanková G 1/2 štandardná kvalita	ku s	55,000	24,90	1369,50	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
77	R		Dvierka kovové lakované 15/30 cm	kus	60,000	7,48	448,80	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
78	R		Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 12 m	%	144,030	0,35	49,69	
79	R		Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					
80	R		Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií z profil. materiálu	kg	255,000	5,18	1320,90	
81	553		Profilový materiál pre uloženie vodovod. rúr a dopl. konštrukcií	kg	255,000	5,64	1438,20	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
82	R		Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií pre typové uloženie jednoduché	kg	150,000	4,37	655,50	
83	553		Materiál pre typové uloženie jednoduché	kg	150,000	5,18	777,00	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
84	R		Montáž doplnk. konštrukcií pre uchytenie kanaliz. a vodovod. potrubia	kus	156,000	2,53	394,68	
85	553		Objímka LARF L26-28, kotvy a závesná tyč dl. 100 cm	ku s	53,000	2,42	128,26	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
86	553		Objímka LARF L32-35, kotvy a závesná tyč dl. 100 cm	ku s	52,000	3,34	173,68	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
87	553		Objímka LARF L66-70, kotvy a závesná tyč dl. 100 cm	ku s	51,000	3,91	199,41	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
88	R		Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	44,075	1,27	55,75	

Zdravotechnika - zariad. predmety - demontáž

725.1

89	R		Demontáž hydrantu	súb or	15,000	2,42	36,30	
90	R		Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, - 0,01933t	súb or	51,000	5,82	296,82	
91	R		Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb or	51,000	3,84	195,84	
92	R		Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry na konzolách, -0,01707t	súb or	5,000	2,53	12,65	
93	R		Demontáž výlevky bez výtok. armatúry, bez nádrže a splachovacieho potrubia, diturvitovej, -0,03470t	súb or	5,000	4,83	24,15	
94	R		Demontáž batérie drezovej, umývadlovej - 0,0026t	súb or	56,000	1,40	78,40	
95	R		Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, -0,00225t	kus	45,000	1,61	72,45	
96	R		Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky -0,00085t	kus	57,000	1,04	59,28	
97	R		Demontáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vane, sprchy - 0,00122t	kus	45,000	1,27	57,15	

Celkom

64 605,71 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Prístavba výťahu	EČO	
		Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR											
A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00	
2		Montáž	26 284,18	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		26 284,18	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00	

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	26 284,18
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 26 284,18	5 256,84
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)	31 541,02
Zhotoviteľ		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Klízáva doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 02 Prístavba výťahu

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	001		Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,750	8,44	73,85
2	001		Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	8,750	0,72	6,30
3	001		Vodorovné premiestnenie výkopu z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	8,750	1,38	12,08
4	001		Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,750	3,77	32,99
5	001		Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	148,750	0,38	56,53
6	001		Nakladanie neufahnutého výkopu z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	8,750	5,54	48,48
7	001		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,750	0,69	6,04
8	001		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	6,563	12,65	83,02

2 Zakladanie

9	211		Základové dosky konštrukcií z betónu železového tr. C 25/30	m3	0,599	132,68	79,48	Betón C25/30; LADCE Betón s.r.o.
10	011		Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	0,915	12,25	11,21	
11	011		Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	0,915	1,78	1,63	
12	011		Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	0,015	1965,43	29,48	Betonárska výstuž; FERONA Slovakia a.s.
13	011		Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	0,042	1466,32	61,59	Zváraná KARI sieť; FERONA Slovakia a.s.
14	211		Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 25/30	m3	0,915	124,41	113,84	Betón C25/30; LADCE Betón s.r.o.
15	011		Výstuž základových pátek z ocele 10505	t	0,440	1982,05	872,10	Betonárska výstuž; FERONA Slovakia a.s.

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

16	011		Tesnenie pracovných škár v betónových konštrukciách injektážnymi hadičkami jednonásobnými, akrylátovou živcou	m	8,000	23,15	185,20	Betón C25/30; LADCE Betón s.r.o.
17	011		Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	14,735	115,08	1695,70	
18	011		Betónová výplň pre múry nosné QUAD-LOCK pre všetky konfigurácie stien, z betónu vodostavebného tr. V4 TO C 25/30	m3	3,684	123,49	454,94	Betón C25/30; LADCE Betón s.r.o.
19	011		Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	18,463	14,09	260,14	
20	011		Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, odstránenie-dielce	m2	18,463	4,14	76,44	
21	011		Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	103,395	16,18	1672,93	
22	011		Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	103,395	3,65	377,39	
23	011		Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	0,783	2186,10	1711,72	Betonárska výstuž; FERONA Slovakia a.s.
24	011		Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,927	1468,38	1361,19	Zváraná KARI sieť; FERONA Slovakia a.s.
25	011		Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm	ks	20,000	29,83	596,60	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch

4 Vodorovné konštrukcie

26	011		Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	0,598	117,96	70,54	Betón C25/30; LADCE Betón s.r.o.
----	-----	--	---	----	-------	--------	-------	----------------------------------

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 02 Pristavba výťahu

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
27	011		Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	4,875	9,95	48,51	
28	011		Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	4,875	3,25	15,84	
29	011		Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 10505	t	0,056	2066,90	115,75	Betonárska výstuž; FERONA Slovakia a.s.
30	011		Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,042	1468,41	61,67	Zváraná KARI sieť; FERONA Slovakia a.s.

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

31	014		Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného hladká	m2	8,303	8,60	71,41	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
32	011		Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou	m2	70,161	2,30	161,37	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
33	011		Vonkajšia omietka stien Weber - Terranova, mramorové zrná, weber.pas marmolit, jemnozrnná	m2	7,296	17,26	125,93	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
34	011		Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm minerálne riešenie, λ max. 0,031 W/m.K, reakcia na oheň tr. A1, zatĺkacie kotvy	m2	154,584	63,20	9769,71	Styrodur 2800 C - 160 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

35	221		Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 250 do 300 mm	m	0,600	30,05	18,03	
36	003		Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	154,584	1,73	267,43	
37	003		Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	309,168	1,90	587,42	
38	003		Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	154,584	0,81	125,21	
39	003		Ochranná sieť na boku lešenia zo siete Baumit	m2	154,584	0,81	125,21	
40	011		Dilatačný profil PVC priebežný	m	21,800	10,90	237,62	
41	013		Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	0,121	205,07	24,81	
42	013		Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr.do 300 mm, -1,87500t	m3	4,499	47,83	215,19	
43	013		Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	74,128	2,48	183,84	
44	013		Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	m	12,250	3,73	45,69	
45	013		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	12,432	10,56	131,28	
46	013		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	248,640	0,37	92,00	
47	013		Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	12,432	7,10	88,27	
48	013		Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m (3x)	t	37,296	1,25	46,62	
49	211		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	12,432	11,17	138,87	
50	013		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	12,432	20,70	257,34	

99 Presun hmôt HSV

51	011		Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 24 m	t	69,050	9,49	655,28	
----	-----	--	--	---	--------	------	--------	--

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
 Objekt: SO 02 Prístavba výťahu

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

PSV

Práce a dodávky PSV

712

Izolácie striech, povlakové krytiny

52	711		Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	9,342	18,98	177,31	
53	283		Hydroizolačná fólia na báze mäkkého PVC-P, hr. 1,5 mm, izolácia mechanicky kotvených a pritražených plochých striech, odolná voči UV žiareniu, možnosť vystavenia priamym atmosférickým vplyvom	m2	10,743	5,18	55,65	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
54	311		Vrut SK-RB Power do dĺžky 150 mm na upevnenie do dosiek POLSID a HERAKLID, FATRAFOL	ks	29,334	0,58	17,01	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
55	711		Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	9,342	1,15	10,74	
56	693		Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 300, šírka 1,27; 1,75-3,5 m, dĺžka 20-60; 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	10,743	1,15	12,35	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
57	711		Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	2,731	3,00	8,19	

713

Izolácie tepelné

58	713		Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením	m2	115,629	4,16	481,02	
59	283		Doska XPS hr. 20 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	53,368	3,54	188,92	Styrodur 3000 CS - 30 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia
60	283		Doska XPS hr. 50 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	6,269	8,63	54,10	Styrodur 3000 CS - 50 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia
61	283		Doska XPS hr. 120 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	53,368	21,25	1134,07	Styrodur 2800 C - 120 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia
62	283		Doska XPS hr. 160 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	7,466	31,28	233,54	Styrodur 2800 C - 160 mm; Saint-Gobain Isover Slovakia
63	713		Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	2,880	5,18	14,92	
64	283		Spádová doska zo sivého EPS pre vyspádovanie plochých striech, λ max. 0,031 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 100 kPa, reakcia na oheň tr. E	m3	0,294	97,75	28,74	ISOVER EPS 70S GREYWALL; Saint-Gobain Isover Slovakia
65	713		Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	2,880	2,30	6,62	
66	283		Doska EPS hr. 80 mm, pre zateplenie podláh a plochých striech, λ max. 0,036 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 100 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	3,312	6,44	21,33	Isover EPS 100S; Saint-Gobain Isover Slovakia
67	283		Doska EPS hr. 100 mm, pre zateplenie podláh a plochých striech, λ max. 0,036 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 100 kPa, reakcia na oheň tr. E	m2	3,312	6,90	22,85	Isover EPS 100S; Saint-Gobain Isover Slovakia
68	713		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	21,861	1,55	33,88	

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: SO 02 Pristavba výtahu

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

762 Konštrukcie tesárske

69	762		Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 22 mm	m2	3,040	21,28	64,69	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
70	762		Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	0,647	4,70	3,04	

775 Podlahy vlysové a parketové

71	775		Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	5,875	2,89	16,98	
72	611		Lišta Al prechodová skrutkovacia, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	5,934	10,22	60,65	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
73	775		Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	0,776	1,10	0,85	

783 Nátery

74	783		Nátery omietok a betónových povrchov ostatné Estedienom omietok stropov dvojnásobné	m2	2,880	2,59	7,46	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
75	783		Nátery omietok a betónových povrchov ostatné Estedienom omietok stropov napustením	m2	2,880	1,54	4,44	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch

784 Maľby

76	784		Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky nad 3,80 m	m2	70,161	0,90	63,14	rovnaký produkt ako v súťažných podkladoch
----	-----	--	---	----	--------	------	-------	--

Celkom

26 284,18 €

KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dovybavenie COVP SOŠ Pruské – stavebné práce	JKSO	
Názov objektu	Výťah	EČO	
		Miesto	Pruské
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Trenčiansky samosprávny kraj	36126624	SK2021613275
Projektant			
Zhotoviteľ	Metrostav Slovakia a.s.	47144190	SK 2023755712
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	15.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR														
A		Základné rozp. náklady			B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00		8	Práca nadčas		0,00		13	GZS			0,00
2		Montáž	26 759,40		9	Bez pevnej podl.		0,00		14	Projektové práce			0,00
3	PSV	Dodávky	0,00		10	Kultúrna pamiatka		0,00		15	Sťažené podmienky			0,00
4		Montáž	0,00		11			0,00		16	Vplyv prostredia			0,00
5	"M"	Dodávky	0,00						17		Iné VRN			0,00
6		Montáž	0,00						18		VRN z rozpočtu			0,00
7	ZRN (r. 1-6)		26 759,40		12	DN (r. 8-11)				19	VRN (r. 13-18)			0,00
20	HZS		0,00		21	Kompl. činnosť		0,00		22	Ostatné náklady			0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	26 759,40
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 26 759,40	5 351,88
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)	32 111,28
Zhotoviteľ		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Klízáva doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00

ZADANIE

Stavba: Dovybavenie COVP - Stredná odborná škola Pruské
Objekt: PS 01 Výtah

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a. s.

Spracoval: Ing. Martin TOMÁŠ

Miesto: Obec Pruské

Dátum: 03_2021

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

M Práce a dodávky M

33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh

1	933		Montáž a dodávka osobný elektrický výtah typu KONE EcoSpace, PW08/10-19. Výtah má nosnosť 630 kg / 8 osôb	súbor	1,000	26759,40	26759,40	rovnaký produkt od rovnakého výrobcu ako v súťažných podkladoch
---	-----	--	---	-------	-------	----------	----------	---

Celkom

26 759,40 €

**Príloha č.2 Podrobný zoznam kľúčových stavebných
materiálov a výrobkov**

Zoznam kľúčových stavebných materiálov a výrobkov

Stavba:

"Dovybavenie COVP SOŠ Pruské" - stavebné práce

P. č.	Názov / popis položky	Názov a popis ponúkaných výrobkov / materiálov	Výrobca / Dodávateľ	Skúšobný protokol / osvedčenie - Príloha č.
1	Kontaktný zatepľovací systém hr. 40 mm, minerálne riešenie, λ max. 0,035 W/m.K, reakcia na oheň tr. A1, zatĺkacie kotvy	Baumit ProSystem	Baumit s.r.o.	VoP
2	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm, minerálne riešenie, λ max. 0,035 W/m.K, reakcia na oheň tr. A1, zatĺkacie kotvy	Baumit ProSystem	Baumit s.r.o.	VoP
3	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhladov hr. 40 mm, minerálne riešenie, λ max. 0,035 W/m.K, reakcia na oheň tr. A1, zatĺkacie kotvy	Baumit ProSystem	Baumit s.r.o.	VoP
4	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm minerálne riešenie, λ max. 0,031 W/m.K, reakcia na oheň tr. A1, zatĺkacie kotvy	Baumit ProSystem	Baumit s.r.o.	VoP
5	Stierka jednozložková pružná hydroizolačná na báze cementu, prídružnosť min. 0,5 MPa, bez prieniku vody (vodonepriepustná), paropriepustná, preklenutie trhlín min. 0,75 mm	Baumit Baumacol Protect	Baumit s.r.o.	TL, VoP
6	Pás tesniaci gumený kaširovaný š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácie, pevnosť v priečnom ťahu min. 15 MPa, predĺženie pri priečnom ťahu min. 200 %	Izolační bandáž	Likov s.r.o.	TL
7	Hydroizolačná fólia na báze mäkkého PVC-P, hr. 1,5 mm, izolácia mechanicky kotvených a prifaňovaných plochých striech, odolná voči UV žiareniu, možnosť vystavenia priamym atmosférickým vplyvom	Sikaplan G	Sika	VoP, PL
8	Doska XPS hr. 50 mm, pre zateplenie soklov, suterénov, podláh, λ max. 0,034 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	Styrodur 2800 C - 50 mm	Saint-Gobain Isover Slovakia	TL, VoP
9	Doska XPS hr. 20 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	Styrodur 3000 CS - 30 mm	Saint-Gobain Isover Slovakia	TL, VoP
10	Doska XPS hr. 50 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	Styrodur 3000 CS - 50 mm	Saint-Gobain Isover Slovakia	TL, VoP
11	Doska XPS hr. 120 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	Styrodur 2800 C - 120 mm	Saint-Gobain Isover Slovakia	TL, VoP
12	Doska XPS hr. 160 mm, hrany dosky s polodrážkou, pre zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, λ max. 0,033 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 300 kPa, reakcia na oheň tr. E	Styrodur 2800 C - 160 mm	Saint-Gobain Isover Slovakia	TL, VoP
13	Doska EPS hr. 80 mm, pre zateplenie podláh a plochých striech, λ max. 0,036 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 100 kPa, reakcia na oheň tr. E	Isover EPS 100S	Saint-Gobain Isover Slovakia	TL, VoP
14	Doska EPS hr. 100 mm, pre zateplenie podláh a plochých striech, λ max. 0,036 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 100 kPa, reakcia na oheň tr. E	Isover EPS 100S	Saint-Gobain Isover Slovakia	TL, VoP
15	Spádová doska zo sivého EPS pre vyspádovanie plochých striech, λ max. 0,031 W/m.K, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení min. 100 kPa, reakcia na oheň tr. E	ISOVER EPS 70S GREYWALL	Saint-Gobain Isover Slovakia	TL, VoP
16	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 290 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	Fólia z kopolyméru polyetylénu potiahnutá netkanou textíliou	tremco illbruck, s.r.o.	TL
17	Tesniaca fólia CX interiér, š. 70 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	Fólia z kopolyméru polyetylénu potiahnutá netkanou textíliou	tremco illbruck, s.r.o.	TL
18	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 70 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	Fólia z kopolyméru polyetylénu potiahnutá netkanou textíliou	tremco illbruck, s.r.o.	TL
19	Tesniaca fólia CX interiér, š. 90 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	Fólia z kopolyméru polyetylénu potiahnutá netkanou textíliou	tremco illbruck, s.r.o.	TL
20	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1500x1500 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X6 a X7	INCON Luxury	Incon s.r.o.	VoP
21	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1200x900 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X4	INCON Luxury	Incon s.r.o.	VoP
22	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1530x1200 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X3	INCON Luxury	Incon s.r.o.	VoP
23	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1530x800 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X2	INCON Luxury	Incon s.r.o.	VoP
24	Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1000x1200 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X9	INCON Luxury	Incon s.r.o.	VoP
25	Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1600x2100 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X1 a X5	INCON Luxury	Incon s.r.o.	VoP
26	Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1600x2100 mm, izolačné nepriehľadné trojsklo, 6 komorový profil, Uw max. 1,0 W/(m².K), ozn. X1 a X5	INCON Luxury	Incon s.r.o.	VoP
27	Balkónové dvere plastové otváracé, vxš 2140x800 mm, U max. 1,0 W/(m².K), ozn. X6 a X7	INCON Luxury	Incon s.r.o.	VoP
28	Vstupná presklená hliníková stena 3400/2800mm, otváracé dvojkrídlové vstupné dvere 1600/2000mm s pevným nadsvetlíkom s bočnými preskleniami, samozatváracé a stavač dverí, ozn. A11	COR-80 INDUSTRIAL	ALUMINIOS CORTIZO, S.A.	Certifikáty
29	Vstupná presklená hliníková stena 3550/3000mm, otváracé dvojkrídlové vstupné dvere 1600/2000mm s pevným nadsvetlíkom s bočnými preskleniami, samozatváracé a stavač dverí, ozn. A12	COR-80 INDUSTRIAL	ALUMINIOS CORTIZO, S.A.	Certifikáty
30	Vstupná presklená hliníková stena 2700/2700mm, otváracé dvojkrídlové vstupné dvere 1450/2000mm s pevným nadsvetlíkom s bočnými preskleniami, samozatváracé a stavač dverí, ozn. A13	COR-80 INDUSTRIAL	ALUMINIOS CORTIZO, S.A.	Certifikáty
31	Dlaždice keramické protišmykové, 100x100x297x297 mm	RAKO Extr	RAKO	VoP
32	Dvere vnútorné jednokridlové protipožiarné EI30/C3, šírka 600-900 mm, drevené piné	Int. Dvere A 1, Bile hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ
33	Dvere vnútorné jednokridlové protipožiarné EW30/C3, šírka 600-1100 mm, drevené piné	Int. Dvere A 1, Bile hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ
34	Dvere vnútorné jednokridlové protipožiarné EW45/C3, šírka 600-900 mm, drevené a kovové piné	Int. Dvere A 1, Bile hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ
35	Dvere vnútorné jednokridlové protipožiarné EI15/C3, šírka 600-900 mm, drevené piné	Int. Dvere A 1, Bile hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ
36	Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EW30/C3, šírka 1450 mm, drevené a kovové piné	Int. Dvere A 1, Bile hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ

37	Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EW45/C3, šírka 1450 mm, drevené a kovové plné	Int. Dvere A 1, Biele hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ
38	Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EI45/C3, šírka 1450 mm, drevené a kovové plné	Int. Dvere A 1, Biele hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ
39	Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EI30/C3, šírka 1450 mm, drevené a kovové plné	Int. Dvere A 1, Biele hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ
40	Dvere vnútorné dvojkrídlové protipožiarné EI30/C3, šírka 1700 mm, drevené a kovové plné	Int. Dvere A 1, Biele hladké	GERBRICH s.r.o.	TL, PoZ
41	Podlaha PVC homogénna štandardná - základná trieda, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34			zaväzujeme sa dodať rovnaký výrobok
42	Podlaha, linoleum prírodné SD, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/42, antistatická			zaväzujeme sa dodať rovnaký výrobok
43	Opticko-dymový hlásič, pokrývaná oblasť min. 110 m ² , max. montážna výška min. 12m, napájacie napätie 8 - 42 Vdc, odber - poplachový max. 50 mA, prevedenie EN 54-7, povrch. prava biela RAL 9010, pracovná teplota -20 - +50 °C, výstup pre svetelnú indikáciu	A1000L	Argus Security S.r.l.	VoZ, VoP, KL
44	Požiarné tlačidlo 12x12x 5cm - ŠTART havarijného vetrania	IP	ABB	TL
45	Svietidla Typ A, LED stropné svietidlo, max. 17W, min. 2350lm, 4000K, IP44, min. 80Ra, IP44	PLAST H LED S PRISMA LED 2650lm/840 1x17W, FIX,	OMS, a.s.	TL, PoZ
46	Svietidla Typ B, LED stropné svietidlo, max. 39W, min. 5950lm, 4000K, IP44, min. 80Ra, IP44	PLAST H LED M PRISMA LED 6600lm/840 1x40W, FIX,	OMS, a.s.	TL, PoZ
47	Svietidla Typ C, LED stropné svietidlo, max. 50W, min. 7450lm, 4000K, min. 80Ra, IP44	PLAST H LED L PRISMA LED 8200lm/840	OMS, a.s.	TL, PoZ
48	Svietidla Typ D, LED stropné/nástenné svietidlo, max. 14W, min. 1450lm, 4000K, IP44, min. 80Ra	PLAST 2 LED OPAL LED 1450lm/840	OMS, a.s.	TL, PoZ
49	Svietidla Typ E, LED stropné svietidlo, max. 25W, min. 2300lm, 4000K, IP65	PLAST B OPAL LED 2300lm/840 1x25W,	OMS, a.s.	TL, PoZ
50	Núdzové svietidlo nástenné/stropné LED, max. 1x1,3W, 150lm, 3h Ni-Cd batéria 3,6V/1,5Ah, s piktogramu, IP65, ECG, IP66	EMERGENCY 2930	OMS, a.s.	PoZ
51	Kompaktný ultrazvukový merač tepla, Qp min. 15 m ³ /h, PN16, pripojenie prírubové DN50 PN16, dĺžka L=300mm, max. prietok Qmax min. 30m ³ /hod, min. prietok Qmin max. 0,030m ³ /hod, kv 43	SHARKY 775, DN 50,	ENBRA, a.s.	VoZ, Prospekt
52	Kompaktný ultrazvukový merač tepla Qp min. 10 m ³ /h, PN16, pripojenie závitové G6/4" B dĺžka L=260mm, max. prietok Qmax min. 20m ³ /hod, min. prietok Qmin max. 0,020m ³ /hod, kv 43	SHARKY 775, DN 40	ENBRA, a.s.	VoZ, Prospekt
53	Okno na odvod dymu - vonkajší rozmer 1200x1530mm, farba RAL 9010 biely matný, sklenená výplň 4-18-4-18-331 TF, U=0,5W/m ² K, ovládanie: dva vretenové motory MCRW 26G-600, 2x2,6A, 24V DC, dĺžka vretena 600 mm, činná plocha odvetrania 0,98 m ²	mrc OSO THERM	Mercor Slovakia s.r.o.	TPD

Príloha č.3 Časový plán výstavby - Harmonogram

Príloha č.3 Časový plán výstavby - Harmonogram

Príloha č.4 Informácie o subdodávateľoch

Informácie o subdodávateľoch

Názov zákazky: "Dovybavenie COVP SOŠ Pruské" – stavebné práce

Názov uchádzača: Metrostav Slovakia a.s.

Zoznam subdodávateľov:

Názov a identifikačné údaje subdodávateľa:	Podiel zákazky:	Predmet subdodávky:

V súlade s ustanovením § 41 ods. 1 ZVO verejný obstarávateľ požaduje, aby **uchádzač vo svojej ponuke uviedol** podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok. Dokument obsahujúci tieto informácie sa stane prílohou zmluvy, ktorú verejný obstarávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom.

Zároveň musí každý uchádzačom navrhovaný subdodávateľ spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO, ktoré preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má ako subdodávateľ plniť. U subdodávateľa nesmú existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a § 40 ods. 7 ZVO. Doklady a informácie preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúceho osobného postavenia jeho subdodávateľov predkladá uchádzač vo svojej ponuke.

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že v súlade s § 41 ods. 3 ZVO je **úspešný uchádzač** povinný najneskôr **v čase uzatvárania zmluvy** s verejným obstarávateľom uviesť v tejto zmluve údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Tieto informácie sa neuvádzajú o dodávateľovi tovaru.

V Bratislave dňa 16.12.2021

.....
Ing. Marcel Rýchly
člen predstavenstva

.....
Ing. Robert Pátek
predseda predstavenstva

*Podpis uchádzača, jeho štatutárneho orgánu alebo iného zástupcu uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch v súlade s dokladom o oprávnení podnikateľ, t. j. podľa toho, kto za uchádzača koná navonok.

metrostav

Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava
Mlynské Nivy 68
824 77 Bratislava

ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Dolu podpísaný Ing. Marcel Rýchly a Ing. Robert Pátek v zmysle ustanovenia § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

týmto čestne vyhlasujeme

že v čase predloženia Zmluvy o dielo na predmet zákazky: **"Dovybavenie COVP SOŠ Pruské" – stavebné práce** neuvažujeme so žiadnymi subdodávateľmi.

V Bratislave, dňa 16.12.2021

Ing. Marcel Rýchly
člen predstavenstva

Ing. Robert Pátek
predseda predstavenstva

Metrostav Slovakia, a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

IČO: 47 144 190, zápis v : Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka číslo: 5753/B

Bankové spojenie : Československá obchodná banka, a.s.,

Číslo bankového účtu (v tvare IBAN) : SK597500000000025041183

www.metrostav.cz

**Príloha č.5 Poistná zmluva na poistenie zodpovednosti za
škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku
Objednávateľa a tretích osôb**

POISTNÝ CERTIFIKÁT - Stavebné poistenie proti všetkým rizikám

Tento poistný certifikát je vystavený pre informatívne účely. Tento certifikát nepozmeňuje ani nerozširuje rozsah poistného krytia poskytnutého nižšie uvedenou poistnou zmluvou.

Poistení: Metrostav Slovakia a. s. Mlynské Nivy 68, SK - 824 77 Bratislava IČO: 47 144 190 IČ DPH: SK2023755712 Okr. súd Bratislava I., Obch. reg. oddiel: Sa, vložka č.: 5753/B. ako hlavný dodávateľ / dodávateľ (zhotoviteľ) ďalej investor (objednávateľ) ako zmluvné strany príslušnej zmluvy o dielo uzatvorenej za účelom budovania stavebného alebo montážneho diela prihláseného a špecifikovaného v príhláške do poistenia, dodávaného poistníkom v súlade s právnymi a technickými predpismi. Poistenými sú i subdodávatelia zmluvne zúčastnení na budovanom diele, ktorí majú príslušné oprávnenie k vykonávaniu dojednaných činností, ktorých dodávky sú zahrnuté do poistnej sumy pre budované dielo, stavebný dozor poisteného diela a členovia konzorcia, ktorých dodávky sú zahrnuté do poistnej sumy pre budované dielo v prípade ak Metrostav SK a.s. vystupuje ako vedúci člen konzorcia a má zmluvnú povinnosť poistiť aj záujmy ostatných členov združenia.	Poisťovateľ: Allianz – Slovenská poisťovňa, a.s. Dostojevského rad 4, 815 74 Bratislava IČO: 00 151 700 IČ DPH: SK2020374862 DIČ: 2020374862 Okr. súd BA I., Obch. reg. oddiel: Sa, vložka č.: 196/B.
---	---

Týmto potvrdzujeme, že vyššie uvedený poistený má dojednanú rámcovú poistnú zmluvu na dobu neurčitú s poistným obdobím jeden rok v rozsahu uvedenom nižšie. Nezávisle od akýchkoľvek požiadaviek alebo podmienok akejkoľvek zmluvy, dohody alebo kontraktu pre účely ktorého je tento poistný certifikát vystavený, rozsah poistného krytia poskytovaného danou poistnou zmluvou je predmetom všeobecných poistných podmienok a zmluvných a osobitných dojednaní poistnej zmluvy.

PREDMET POISTENIA:	Toto poistenie sa vzťahuje na každý stavebný projekt vykonaný poisteným, pokiaľ ide o realizáciu výlučne nasledovných stavebných/montážnych diel: a.) stavebné objekty a prevádzkové súbory pre občianske, priemyselné a komerčné stavby vrátane infraštruktúry (obytné budovy, administratívne budovy, polyfunkčné objekty, obchodné strediská, skladové a výrobné haly); b.) komunikácie a cestné stavby s mostnými objektmi pokiaľ celková dĺžka premostenia nepresiahne 120 metrov, koľajové dráhy, spevnené plochy, terénne úpravy, protihlukové steny; c.) kanalizácie, čističky odpadových vôd, ochranné stavby; a subdodávky pre tieto diela. d.) akékoľvek rekonštrukcie a opravy diel v zmysle písm. a.) – c.) predmetu poistenia.
---------------------------	--

DRUH POISTNÉHO KRYTIA:	Stavebné poistenie proti všetkým rizikám – CAR
-------------------------------	--

ČÍSLO POISTNEJ ZMLUVY:	491 100 604 zo dňa 30.04.2013 a v zmysle neskorších dodatkov
-------------------------------	--

PLATNOSŤ RAMCOVEJ POISTNEJ ZMLUVY:	od 01.05.2013 – na neurčito
---	-----------------------------

POISTNÉ OBDOBIE:	1 rok
-------------------------	-------

DOBA POISTENIA DIELA:	Maximálna doba poistenia jedného diela je 24 mesiacov a je nasledovaná krytím 24 mesiacov v zmysle doložky 004 - Rozšírené krytie škôd spôsobených pri záručných prácach
------------------------------	--

ROZSAH POISTENIA:	Poistenie je dojednané v rozsahu rámcovej poistnej zmluvy, VPP-CAR: Všeobecná časť, Oddiel I, Oddiel II a nasledujúcich doložiek: Doložka 002 – Krytie križovej zodpovednosti; Doložka 004 – Rozšírené krytie škôd spôsobených pri záručných prácach (24 mesiacov); Doložka 006 – Krytie osobitných nákladov na nadčasové hodiny, prácu v noci a počas zákonom stanovených sviatkov a na expresnú dopravu; Doložka 102 – Osobitné podmienky pre podzemné káble, potrubia a iné zariadenia; Doložka 107 – Výhrada pre ubytovne a stavebné sklady; Doložka 109 – Výhrada pre skladovanie stavebného materiálu; Doložka 110 – Osobitné podmienky pre bezpečnostné opatrenia v súvislosti so zrážkami, povodňou a záplavou; Doložka 112 – Osobitné podmienky pre hasiace zariadenia a protipožiaru ochranu na stavenisku; Doložka 115 – Krytie chýb projektu; Doložka 116 – Krytie častí budovanej stavby prevzatých alebo uvedených do prevádzky; Doložka 117 – Osobitné podmienky pre pokladanie vodných, plynovodných a kanalizačných potrubí; Doložka 119 – Existujúci majetok alebo majetok, ktorý patrí, je v držbe, opatere, úschove alebo pod kontrolou poisteného; Doložka 121 – Osobitné podmienky týkajúce sa pílôtových základov a oporných múrov; Doložka 150 – Poistenie pre prípad krádeže a lúpeže v mieste poistenia; Doložka 155 – Zmluvné dojednania pre poistenie škôd spôsobených náhlým a náhodným únikom znečisťujúcich látok
--------------------------	--

POISTNÁ SUMA / LIMITY POISTNÉHO PLNENIA	Odd. I VPP - Budovaná stavba: hodnota kontraktu uvedená v prihláške do poistenia max. 20 000 000,00 EUR Odd. I VPP - Zariadenie staveniska: 10 % z poistnej sumy diela, max. 330 000,00 EUR Odd. I VPP - Stavebné stroje a strojové zariadenia: nedojednané Odd. I VPP - Existujúci majetok Investora: 20 % z poistnej sumy diela, max. 1 660 000,00 EUR Odd. I VPP - Odstránenie sutín: 650 000,00 EUR Odd. II VPP - Poistenie zodpovednosti za škodu: pre diela s poistnou sumou do € 3 mil. 35 000,00 EUR pre diela s poistnou sumou nad € 3 mil. 350 000,00 EUR Odd. II VPP - Regresy z titulu pracovných úrazov 20 000,00 EUR Odstránenie sutín (R.o.D.) 20 % z PS „Odd. I VPP – Budovaná stavba“ pre Krytie osobitných nákladov - doložka 006 40 % zo škody, max. 35 000,- EUR pre poistenie rizika projektanta - doložka 115 50 % z poistnej sumy diela, max. 7 500 000,- EUR pre pokladanie vodných, plynovodných a kanalizačných potrubí - doložka 117 250 metrov pre krádež, lúpež, vandalizmus - doložka 150 996 000,00 EUR pre únik znečisťujúcich látok - doložka 155 200 000,00 EUR Veci zamestnancov 7 000,00 EUR pre škody spôsobené zemetrasením, povodňou, záplavou, zos. pôdy a vichricou 10 000 000,00 EUR
--	---

Dátum vystavenia: 15.12.2021

PODPIS A PEČIATKA POISTOVATEĽA