

PRÍLOHA C. 4

ZMLUVA O DIELO 08022022/1

uzatvorená podľa § 536 a násl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov
uzatvorená v nižšie uvedený deň, medzi uvedenými stranami

ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ . Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Lermontovova 1, Košice

Sídlo: Lermontovova 1, 040 01 Košice
Zastúpený: Ing. Michal Mitrik, PhD., riaditeľ školy
IČO: 00161764
DIČ: 2020 762 425
Bankové spojenie: Štátna pokladňa
IBAN: SK74 8180 0000 0070 0019 1638
Telefón, Email: 055/6325411, 055/6325412, stavke@stavke.sk
Osoba oprávnená konať vo veciach technických Ing. Michal Mitrik, Phd., riaditeľ školy
(ďalej len „objednávateľ“)

1.2. Zhotoviteľ:

Obchodné meno

UNISTAV, s.r.o., Prešov

Sídlo **Ku Surdoku 25, 080 01 Prešov**
Zastúpený: Ing. František Kočiško, konateľ
IČO: 17147387
DIČ: 2020518071
IČ DPH: SK2020518071
Bankové spojenie: TATRA BANKA, a.s.
IBAN: SK70 1100 0000 0026 2872 9605
Reg. č. z Obchodného registra OS Prešov, odd. sro, č.vl. 279/P
Telefón, e-mail: 051/7710617, sekretariat@unistav.sk
Osoba oprávnená konať vo veciach technických Ing. Jaroslav Mikula, ved. TÚ
(ďalej len "zhotoviteľ")

uzatvárajú podľa § 536 a násl. Obchodného zákonníka na základe výsledkov verejného obstarávania vyhláseného objednávatelom podľa zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení túto Zmluvu o dielo (ďalej len „Zmluva“) za nasledovných podmienok.

Článok II.

Predmet zmluvy

2.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť pre objednávateľa dielo **„Rekonštrukcia budovy školy SPŠ . Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova1, Košice – I. ETAPA Prístavba“**(ďalej len „dielo“) v rozsahu a spôsobom dohodnutom v tejto Zmluve.

2.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo podľa :

- projektovej dokumentácie stavby: **Rekonštrukcia budovy školy SPŠ . Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova1, Košice - I. ETAPA Prístavba**, vypracovanou DAR KOM s.r.o.;
 - položkovitého rozpočtu predloženého zhotoviteľom v procese verejného obstarávania ;
 - v súlade so stavebným povolením ;
 - v súlade s rozhodnutiami Krajského pamiatkového úrad Košice KPUKE-2021/6824-3/31731/ST zo dňa: 19.05.2021 ;
 - v súlade stanoviskom OÚ Košice, odbor krízového riadenia č. OU-KE-OKRI-2021/00212/177
 - za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve,
- a zhotovené dielo riadne a včas odovzdať objednávateľovi v zodpovedajúcej kvalite a v ponúknutej cene.
- 2.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, na vlastné náklady a v dojednanom čase. Pokiaľ zhotoviteľ poverí vykonaním diela inú osobu, má zodpovednosť akoby dielo vykonal sám.
- 2.4. Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že sa pred podpisom Zmluvy riadne oboznámil s Projektovou dokumentáciou a Výkazom výmer
- 2.5. Zhotoviteľ má záujem, za podmienok špecifikovaných v Zmluve, zhotoviť pre Objednávateľa Dielo. Zhotoviteľ pred podpisom Zmluvy zvážil a odborne posúdil všetky riziká spojené s realizáciou predmetu Zmluvy, obhliadol si miesto kde má byť dielo vykonané, zbral do úvahy rozsah potrebných materiálov, prác a služieb potrebných na dokončenie Diela (materiály, transport, energie, náklady na zariadenia a stroje, údržba prístupových ciest, náklady na odstránenie odpadov, náklady na zamestnancov a špecialistov ako aj ostatné náklady súvisiace s realizáciou Diela, a iné).

Článok III.

Miesto plnenia

- 3.1. Miestom zhotovenia (vykonania) diela je: **Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Lermontovova 1, Košice**, na pozemku parc. číslo 2339/1 v katastrálnom území Stredné mesto

Článok IV.

Cena diela

- 4.1. Cena diela v celom rozsahu podľa článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z .z. o cenách v znení neskorších predpisov. Dohodnutá cena diela je konečná a je možné ju meniť len v prípade závažných nepredvídateľných okolností v súlade s príslušnými právnymi predpismi formou písomného dodatku k tejto Zmluve.
- 4.2. Cena celkom:

Cena bez DPH:	596 281,39 EUR
Cena DPH (20 %):	119 256,28 EUR
Cena s DPH:	715 537,67 EUR

- 4.3. Cena diela je stanovená na základe projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie. Projekt obsahuje okrem výkresovej a textovej časti aj výkaz výmer na ocenenie stavby. Ponukový rozpočet, ktorý tvorí prílohu č.2 tejto Zmluvy predložil zhotoviteľ na základe podrobného oboznámenia sa s projektom. Cena diela podľa tohto článku zahŕňa všetky nevyhnutné práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, služby ako aj ďalšie súvisiace práce potrebné pri realizácii diela alebo pri prevzatí a odovzdaní diela do užívania, respektíve pri kolaudácii vrátane odvozu, likvidácie a recyklácie odpadu vzniknutého pri realizácii diela.
- 4.4. Naviac práce a dodávky sa Zhotoviteľ zaväzuje pre Objednávateľa vykonať na základe písomného dodatku k tejto Zmluve podpísanom oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, ktorého predmetom bude hlavne cena, druh, rozsah a termíny plnenia naviac prác a odpočet nerealizovaných

prác a dodávok. Zhotoviteľ nie je oprávnený vystaviť faktúru iba na základe objednávky, resp. odsúhlasenia naviac prác stavbyvedúcim Objednávateľom. Pre vznik nároku Zhotoviteľa na vystavenie faktúry je potrebné uzavrieť písomný dodatok k tejto Zmluve, ktorý podlieha schváleniu poskytovateľa nenávratných finančných prostriedkov.

- 4.5. Pre oceňovanie prác naviac ako i odpočty nerealizovaných prác a dodávok sú záväzné jednotkové ceny uvedené v cenovej špecifikácii prác a dodávok zhotoviteľa (Príloha č.2). V prípade naviac prác a dodávok pri ktorých nie je možné stanoviť cenu na základe jednotkových cien podľa špecifikácie (Príloha č.2) bude cena týchto prác určená dohodou Zmluvných strán. Zmluvné strany sa dohodli, že v takom prípade použijú jednotkové ceny uvedené v cenovej špecifikácii prác zhotoviteľa a platné po dobu realizácie prác, vypočítané podľa predpisov platných a účinných ku dňu predloženia ponuky.
- 4.6. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak sa niektoré práce podľa Výkaz výmeru nevykonajú. Alebo vykonajú v menšom rozsahu Zhotoviteľ tieto nevykonané práce nebude Objednávateľovi fakturovať. Zhotoviteľ bude akceptovať zníženie ceny aj v prípade ak sa časť Diela na podnet Objednávateľa, nebude realizovať.
- 4.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať stavebné Dielo bez vád, nedorobkov, vyhotovené riadne v požadovanej kvalite a na požadovanej úrovni v ponúknutej cene a v súlade s projektovou dokumentáciou.
- 4.8. Zhotoviteľ prehlasuje, že cenová ponuka je kompletná a bola vypracovaná na základe dokumentácie – zhotoviteľ si prepočítal všetky výmery a tieto aj ocenil v celom rozsahu. Zhotoviteľ vyhlasuje, potvrdzuje a zaručuje, že Zhotoviteľom predložená cenová kalkulácia – podrobný rozpočet je úplný a záväzný a teda aj v prípade vzniku činností, ktoré Zhotoviteľ v čase uzatvorenia Zmluvy z akýchkoľvek dôvodov nepredvídal, nevzniká zhotoviteľovi nárok požadovať akékoľvek zvýšenie Ceny diela. Zhotoviteľ nemá nárok na navýšenie ceny z dôvodu chybného výpočtu výmery z dokumentácie.

Článok V.

Čas plnenia

- 5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo podľa čl. II. tejto Zmluvy zhotoviť a odovzdať objednávatelovi v lehote zhotovenia **do 13 mesiacov odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska.**
Zhotoviteľ berie na vedomie a akceptuje, že Objednávateľ má zabezpečené finančné krytie na rok 2021 maximálne vo výške vo výške 413 653 - Eur s DPH, ktoré po nevyčerpaní budú presunuté do roku 2022. V prípade, že dôjde k vykonaniu prác v uvedenom finančnom objeme a verejný obstarávateľ nebude mať zabezpečené ďalšie financovanie, môžu byť práce pozastavené na dobu získania ďalších finančných zdrojov. Pokračovanie plnenia predmetu zákazky bude na základe finančných možností verejného obstarávateľa. Obdobie pozastavenia realizácie prác sa nebude započítavať do doby realizácie prác. V prípade pozastavenia prác, Objednávateľ a Zhotoviteľ o danej skutočnosti spíšu Protokol o pozastavení prác. Protokol o pozastavení prác bude obsahovať podrobný rozpis zrealizovaných a uhradených prác (v súlade s rozpočtom) a tiež dobu realizácie, ktorá bola vyčerpaná z maximálnej doby realizácie prác 13 mesiacov v súlade s Vecným a časovým harmonogramom realizácie prác. Objednávateľ po získaní finančných prostriedkov oznámi písomne Zhotoviteľovi schopnosť financovania predmetu zákazky. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 30 dní od doručenia Oznámenia o schopnosti financovania, pokračovať v stavebných prácach na diele. Uplynutím 30 dňovej lehoty od doručenia Oznámenia o schopnosti financovania, začína opakovane plynúť doba realizácie prác. O pokračovaní stavebných prác bude vykonaný zápis v stavebnom denníku. Najneskorší termín ukončenia celého diela (v závislosti od finančných možností verejného obstarávateľa) je do 31.04.2023.
- 5.2. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní po dobu, po ktorú nemohol plniť svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia tejto zmluvy, následkom okolností, vzniknutých na strane objednávateľa. V takomto prípade sa lehota predlžuje len o dobu, počas ktorej budú práce zo strany objednávateľa prerušené, čím nie je dotknutá lehota zhotovenia podľa ods. 5.1. Takéto skutočnosti musia byť zapísané v stavebnom denníku a potvrdené zástupcami oboch zmluvných strán najneskôr v deň, kedy predmetná okolnosť nastala.
- 5.3. Zhotoviteľ je povinný do 3 dní písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá má vplyv na realizáciu diela. O tejto skutočnosti musí byť uvedený záznam v stavebnom denníku.
- 5.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zahájiť práce **do 5 dní od prevzatia staveniska.**

Článok VI.

Zoznam zodpovedných osôb

- 6.1. Zoznam osôb zodpovedných za riadenie stavebných prác pri realizácii predmetu tejto Zmluvy o dielo:
- | | |
|----------------------------------|---|
| Za objednávateľa: stavebný dozor | (bude doplnené pri podpise zmluvy) |
| Za zhotoviteľa: stavbyvedúci | Peter Vidašič ((bude doplnené pri podpise zmluvy) |

Článok VII.

Podmienky uskutočnenia prác

Spolupôsobenie objednávateľa, zodpovednosť za škodu, stavenisko, zabezpečenie ochrany staveniska a poistenie stavby, požiarne predpisy a predpisy BOZP

- 7.1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko s vymedzenými hranicami na základe písomnej výzvy objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko do 5 dní odo dňa doručenia výzvy na prevzatie staveniska. O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu zmluvné strany protokol, ktorý podpíšu oprávnení zástupcovia zmluvných strán.
- 7.2. Zhotoviteľ pri podpise tejto zmluvy preukáže objednávateľovi, že má uzatvorenú zmluvu o poistení na krytie rizík zo stavebných prác po celú dobu realizácie diela. Požadované zmluvné poistné krytie musí byť minimálne vo výške cenového návrhu zhotoviteľa, ktorý ponúkol v procese verejného obstarávania. Poistenie musí byť platné počas celej doby realizácie diela.
- 7.3. Zhotoviteľ k podpisu zmluvy predloží Vecný a časový harmonogram realizácie diela, ktorý bude zodpovedať požiadavkám Zmluvy, zohľadní povinné termíny, počas ktorých nebude možné realizovať práce, ako sú: maturitné skúšky, prijímacie pohovory resp. iné obmedzenia pre zákaz vstupu osôb do priestorov školy. Zhotoviteľ berie na vedomie, že realizáciu diela bude zabezpečovať počas plnej prevádzky školy.
- 7.4. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi súčasne so staveniskom:
- dokumentáciu stavby v 1 vyhotovení,
 - stavebné povolenie a dokladovú časť,
 - odberové miesta elektrickej energie a vody.
- 7.5. Zhotoviteľ zodpovedá za škody počas realizácie diela. Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku, zranenia alebo usmrtenia tretích osôb, ktoré môžu nastať počas vykonávania prác alebo ako ich dôsledok. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky škody na vykonávanom diele, ktoré vzniknú počas obdobia od začatia prác na diele do jeho protokolárneho prevzatia objednávateľom. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody na predmete zmluvy spôsobené vlastným zavinením alebo zavinením jeho subdodávateľov počas ich pracovným postupom, ktoré vykonali za účelom plnenia záväzkov pri odstraňovaní väd a opravách počas záručnej lehoty. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dodané množstvo a kvalita vykonaných prác sa zhodujú s údajmi uvedenými v súpise prác a dodávok. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela zabezpečiť /strážiť stavenisko.
- 7.6. Zriadenie, prevádzkovanie, likvidácia, recyklácia, vypratanie a vyčistenie zariadenia staveniska, ako aj zabezpečenie prípadnej zmeny v dopravnom značení, ak to bude potrebné s ohľadom na bod 7.7., je zahrnuté v cene diela.
- 7.7. Zhotoviteľ uhradí počas výstavby všetky náklady na energie na stavbe vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojov a meračov.
- 7.8. Umiestnenie a udržiavanie dopravných značiek v súvislosti s priebehom prác v súlade s predpismi o pozemných komunikáciách zabezpečí a uhradí zhotoviteľ.
- 7.9. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela. Ďalej je povinný v denných záznamoch zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, údaje o počte zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác. Povinnosť viesť stavebný denník končí protokolárnym odovzdaním a prevzatím diela. Súčasne so stavebným denníkom vyhotoví zhotoviteľ fotodokumentáciu celého priebehu diela.
- 7.10. Zhotoviteľ poveruje stavbyvedúceho vedením stavebného denníka.
- 7.11. Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť vždy prístupný zástupcom objednávateľa, projektanta, stavebnému dozoru a dotknutých orgánov štátnej správy.
- 7.12. Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v ten deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti, brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup

prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmú byť vynechané voľné miesta. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba objednávateľ, stavebný dozor, spracovateľ projektovej dokumentácie alebo príslušné orgány štátnej správy.

- 7.13. Pokiaľ stavbyvedúci nesúhlasí so zápisom, ktorý vykoná objednávateľ alebo ním poverený zástupca, prípadne spracovateľ projektu, musí k tomuto zápisu zaujať svoje stanovisko.
- 7.14. Poverený zástupca objednávateľa je povinný podpisovať, ako aj v prípade potreby sa písomne vyjadrovať k zápisom v stavebnom denníku vykonaným zhotoviteľom.
- 7.15. 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.
- 7.16. Zhotoviteľ je povinný zápisom v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred vyzvať objednávateľa na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade s projektom stavby s STN. Ak sa objednávateľ nedostaví v stanovenom termíne, je zhotoviteľ oprávnený vykonať skúšky bez jeho účasti. Zhotoviteľ je povinný v spolupráci s objednávateľom viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach.
- 7.17. Všetky zmeny je zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka. Zmeny materiálov nesmú mať vplyv na kvalitu diela. Zápisy v stavebnom denníku obojstranne odsúhlasené stavbyvedúcim a stavebným dozorom objednávateľa nemajú charakter zmeny zmluvy.
- 7.18. Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov i pracovníkov subdodávateľov a ostatných ním pozvaných osôb na stavbu, počas celého jej priebehu, ako i za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ako aj platných požiarnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie protokolárne prevzatých stavenísk bezpečnostným značením v zmysle Nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na bezpečnostné zdravotné označenie pri práci a Nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky predpisy, normy, vyhlášky a zákony týkajúce sa BOZP. Zhotoviteľ berie na vedomie, že časť prác môže byť vykonávaná za plnej prevádzky objednávateľa a zaväzuje sa zabezpečiť a označiť stavbu tak, aby nedošlo k úrazu, najmä žiakov a zamestnancov objednávateľa.
- 7.19. Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, požiare, havárie a pod.) voči príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť neodkladne aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.
- 7.20. Práce, ktoré vykazujú už v priebehu realizácie nedostatky alebo sú v rozpore s STN musí zhotoviteľ na vlastné náklady nahradiť bezchybnými prácami.
- 7.21. Zhotoviteľ je povinný použiť pre zhotovenie diela len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby na dobu predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita stavby, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní stavby.
- 7.22. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavbe, zaväzuje sa odstrániť všetok odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti na svoje náklady. Zhotoviteľ je povinný udržiavať vstupné a príjazdové komunikácie v takom stave a čistote, aby nespôsobil sebe, svojím pracovníkom, objednávateľovi a tretím fyzickým a právnickým osobám akúkoľvek škodu na zdraví a majetku. V prípade, že takúto škodu spôsobí, zaväzuje sa ju v plnom rozsahu uhradiť.
- 7.23. Zhotoviteľ zabezpečí zhodnocovanie odpadov recykláciou prevádzkou zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a jeho prílohy č. 1 pre činnosť R5 – Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov.
- 7.24. Objávateľ počas realizácie diela má právo kontrolovať vykonávanie prác a priebežne zhotoviteľa upozorniť na prípadné vady s požiadavkou ich odstránenia v primeranej lehote.
- 7.25. Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu písomne upozorní objednávateľa na nevhodné pokyny, ktoré mu objednávateľ dal na vyhotovenie diela. V prípade prerušenia prác z tohto dôvodu nie je zhotoviteľ v omeškaní.
- 7.26. Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch, potrebných na zhotovenie diela,

- znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
- 7.27. Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa pracovných porád a kontrol na stavbe, ktoré bude v priebehu realizácie diela zvolávať objednávateľ. Kontrolné dni budú vykonávané pravidelne raz za 14 dní. V prípade potreby mimoriadneho kontrolného dňa objednávateľ minimálne 3 pracovné dni vopred písomne oznámi zhotoviteľovi jeho presný termín, ak potrebu identifikoval objednávateľ. V prípade potreby indikovanej zhotoviteľom, tento vyzve objednávateľa na účasť rovnakým spôsobom.
- 7.28. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť práce, ochranu zdravia zamestnancov, bezpečnosť technických zariadení pri stavebných prácach, za dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov a STN, týkajúcich sa činností pri vykonávaní diela a ochrany životného prostredia. Pokiaľ porušením tejto povinnosti zhotoviteľa vznikne škoda v priestoroch staveniska alebo v jeho blízkosti, náklady spojené s odstránením tejto škody znáša zhotoviteľ.
- 7.29. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonávať dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, jeho riadnym dokončením. 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.
- 7.30. Zhotoviteľ 7 pracovných dní pred plánovaným odovzdaním predmetu zmluvy písomne vyzve objednávateľa k prevzatiu diela. Najneskôr 3 pracovné dni pred začatím preberacieho konania budú zo strany zhotoviteľa pripravené k nahliadnutiu všetky doklady potrebné k tomuto konaniu.
- 7.31. Pre odovzdanie predmetu zmluvy platí:
- zmluvné strany vyhotovia protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy podpísaný osobami oprávnenými konať vo veciach technických a stavebným dozorom. Protokol bude obsahovať najmä základné údaje dokončeného diela, súpis zistených drobných väd a nedorobkov (ak sa takéto vyskytnú), dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne dohodu o iných právach zo zodpovednosti za vady,
 - ak objednávateľ odmietne podpísať protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie,
 - drobné odchýlky od projektovej dokumentácie, ktoré nemenia prijaté riešenie, ani nezvyšujú cenu prác, nie sú vadami, ak boli dohodnuté aspoň súhlasným zápisom projektanta a objednávateľa v stavebnom denníku. Tieto odchýlky je zhotoviteľ povinný vyznačiť v projektovej dokumentácii skutočného vyhotovenia.
- 7.32. Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi v 2 vyhotoveniach:
- projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác v dvoch tlačенých vyhotoveniach a v elektronickej forme, zoznam strojov, zariadení, ktoré sú súčasťou dodávky, ich pasporty a návody na obsluhu v slovenskom jazyku, resp. v inom jazyku ale s prekladom do slovenského jazyka,
 - zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
 - zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu zakrytých prác vrátane fotodokumentácie priebehu týchto prác,
 - zápisnice o individuálnom a komplexnom vyskúšaní zmontovaných zariadení,
 - doklady o vykonaných funkčných skúškach,
 - východiskové revízne správy elektrických zariadení vrátane bleskozvodov.
 - certifikáty
- 7.33. Na odovzdávacom - preberacom konaní sa preverí, či je záväzok zhotoviteľa splnený tak, ako je stanovené v predmete zmluvy, prevedie sa fyzická kontrola vykonaného diela, jeho súčasti a príslušenstva, overia sa revízne správy, atesty a komplexné skúšky technologického zariadenia stavby.
- 7.34. Zhotoviteľ je povinný po odovzdaní diela usporiadať stroje, zariadenia a zvyšný materiál na stavenisku tak, aby dielo mohlo byť riadne užívané, pričom stavenisko je povinný vypratať do 10 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela.

Článok VIII. Subdodávateľa

- 8.1. Každý subdodávateľ, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, je povinný byť rovnako ako Zhotoviteľ zapísaný v registri partnerov verejného sektora.
- 8.2. Každý subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa §32 ods.1 písm., e) a f) zákona o verejnom obstarávaní a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť.
- 8.3. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o každom subdodávateľovi počas plnenia diela a to bezodkladne, najneskôr v deň nasledujúcom po dni, kedy k zmene došlo.
- 8.4. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania zmluvy, pričom zmenou sa rozumie výmena pôvodne navrhnutého subdodávateľa alebo vstup ďalšieho nového subdodávateľa, je povinný Zhotoviteľ najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať, oznámiť Objednávateľovi zmenu subdodávateľa a v tomto oznámení uviesť min. nasledovné: (v prípade fyzickej osoby: meno a priezvisko, adresa pobytu, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, v prípade právnickej osoby: obchodné meno alebo názov, sídlo, identifikačné číslo), údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (s výnimkou dodávateľa tovarov), predmet subdodávky, podiel subdodávky z celkovej ceny predmetu zákazky v % a predložil čestné vyhlásenie podpísané osobou oprávnenou konať za uchádzača, že subdodávateľia spĺňajú alebo najneskôr v čase plnenia budú spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia v zmysle § 32 ods.1 písm. e) a f) a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní; oprávnenie uskutočňovať stavebné práce, alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť.
- 8.5. V prípade akýchkoľvek pochybností zo strany Objednávateľa vzťahujúcich sa ku ktorémukoľvek subdodávateľovi, si Objednávateľ môže overiť sám vyžiadaním si od Zhotoviteľa potrebných dokladov týkajúcich sa preukázania splnenia podmienok podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní u všetkých subdodávateľov.
- 8.6. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny podľa tohto článku, má Objednávateľ právo odstúpiť od zmluvy.
- 8.7. Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť subdodávateľa, ktorý je s ním v obchodnom, súdnom alebo inom spore.

Článok IX.

Platobné podmienky

- 9.1. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi finančné preddavky na realizáciu diela predmetu zmluvy.
- 9.2. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Podkladom pre vystavenie faktúry je súpis skutočne vykonaných druhov a množstiev prác zhotoviteľa, odsúhlasený a podpísaný stavebným dozorcom objednávateľa. Súpis vykonaných prác je súčasťou faktúry, musí byť zostavený prehľadne, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným popisom (výkaz/výmer) podľa zmluvy. Prípadné zmeny a doplnky zmluvy je potrebné vo faktúre zvýrazniť a na požiadanie uviesť oddelene.
- 9.3. Zhotoviteľ môže **vystaviť čiastkové faktúry za dodávky a práce, ktoré boli reálne vykonané v predchádzajúcich (3) troch mesiacoch** Zhotoviteľ môže zahrnúť do fakturovanej sumy len úplne dokončené ucelené položky rozpočtu – výkazu výmer podľa Prílohy č. 1 tejto zmluvy.
- 9.4. Zhotoviteľ vystaví faktúru najneskôr do dvoch dní od odsúhlasenia Súpisu vykonaných prác a doručí ju objednávateľovi. Splatnosť vystavených faktúr je **30 dní odo dňa doručenia** objednávateľovi.
- 9.5. Zhotoviteľovi bude zadržaných 5 % z každej fakturovanej sumy bez DPH (zádržné), ktoré uhradí objednávateľ až po odstránení všetkých väd a nedorobkov diela, ktoré boli zistené pri jeho odovzdaní a kolaudácii. Zhotoviteľ je povinný vo faktúre vypočítať a uviesť zadržanú sumu, ako aj sumu k úhrade po odpočítaní zádržného

Výšku zádržného Zhotoviteľ vyznačí na každej jednej faktúre nasledovne:

Celková suma bez DPH

Zádržné 5 % z celkovej sumy bez DPH

Hodnota DPH

Cena celkom s DPH

K úhrade celkom (cena celkom s DPH – zádržné 5%)

- 9.6. Objednávateľ sa zaväzuje, že v prípade ak stavebný dozor nezistí rozpor medzi vykonanými prácami a Súpisom vykonaných prác, odsúhlasí predložený Súpis vykonaných prác do desiatich dní odo dňa jeho +predloženia zhotoviteľom; spravidla tak, že Súpis vykonaných prác potvrdí stavebný dozor svojim podpisom a pečiatkou; ak objednávateľ do desiatich dní odo dňa predloženia Súpisu vykonaných prác neoznámí zhotoviteľovi pripomienky, má sa za to, že s predloženým Súpisom vykonaných prác súhlasí. Ak by objednávateľ mal k predloženému Súpisu vykonaných prác pripomienky, budú odstránené vzájomnou dohodou objednávateľa a zhotoviteľa.
- 9.7. Faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s platnou právnou úpravou SR a jej prílohu tvorí Súpis vykonaných fakturovaných prác. Faktúry vrátane potvrdeného súpisu vykonaných prác budú doručené objednávateľovi v 6 (šiestich) originálnych vyhotoveniach. Za potvrdený súpis stavebných prác sa považuje taký súpis, ktorého každá strana je potvrdená pečiatkou a podpisom každej zúčastnenej strany. V prípade, že daňový doklad nebude obsahovať tieto náležitosti, objednávateľ má právo vrátiť ho na doplnenie a prepracovanie. V takomto prípade sa preruší lehota splatnosti a nová lehota splatnosti pre objednávateľa začne plynúť doručením dokladu objednávateľovi.
- 9.8. Objednávateľ požaduje, aby vystavená faktúra zhotoviteľom obsahovala minimálne nasledujúce náležitosti, a to:
- označenie „faktúra“ a jej poradové číslo,
 - identifikačné údaje zhotoviteľa a objednávateľa (obchodné meno, adresa sídla, IČO, DIČ, IČ DPH, registrácia),
 - číslo Zmluvy, vrátane prípadného dodatku k Zmluve,
 - dátum vyhotovenia faktúry, dátum splatnosti faktúry a dátum zdaniteľného plnenia,
 - fakturovanú cenu bez DPH, hodnotu DPH a celkovú fakturovanú cenu v Eur,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu IBAN, na ktorý sa má platiť,
 - pečiatka a podpis oprávnenej osoby,
 - text fakturácie s uvedením mín. názvu stavebného diela
- 9.9. Platby za vykonané práce nemajú vplyv na záruky poskytované zhotoviteľom a neplatia ako doklad o prevzatí prác a dodávok.

Článok X.

Zodpovednosť za vady a záruky

- 10.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá chyby, ktoré by rušili, alebo znížovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 10.2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 10.3. Záručná doba na stavebné práce je 5 rokov odo dňa prevzatia diela objednávateľom, na stroje a zariadenia platí záruka daná výrobcom. Presný termín ukončenia záručnej doby zmluvné strany zapíšu do protokolu z odovzdania a prevzatia diela.
- 10.4. Záruka sa vzťahuje na dielo za predpokladu riadnej starostlivosti a údržby diela objednávateľom. Záruka sa nevzťahuje na prípady násilného poškodenia diela, resp. poškodenia živelnou pohromou, okrem prípadov ak bude preukázané že k poškodeniu došlo, alebo k nemu došlo vo väčšom rozsahu, v dôsledku nekvalitne vykonaného diela..
- 10.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd diela reklamovaných objednávateľom do 5 dní odo dňa obdržania reklamácie, ak nedôjde k obojstranne podpísanej dohode o inom termíne.
- 10.6. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú záručné vady odstraňovať.
- 10.7. V prípade, že zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť odstrániť vady riadne a včas, je Objednávateľ oprávnený zabezpečiť odstránenie vady treťou osobou na náklady zhotoviteľa.

Článok XI.

Zmluvné pokuty a sankcie

- 11.1. V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne dohodnutom v tejto Zmluve, objednávateľ má

- právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z ceny diela za každý deň omeškania.
- 11.2. V prípade, že je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry, zhotoviteľ má právo na úroky z omeškania v zmysle § 369 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov vo výške 0,05% za každý deň omeškania.
- 11.3. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny (napr. neoznámenie zmeny subdodávateľa alebo využitie subdodávateľa, ktorý nespĺňa podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny diela za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností a to aj opakovane.
- 11.4. V prípade neodstránenia väd a/alebo nedorobkov Diela vyplývajúcich z protokolu, ktorý bude zmluvnými stranami spísaný pri odovzdaní Diela Objednávateľovi, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z Ceny diela bez DPH za každý aj začatý deň omeškania, a to až do dňa úplného odstránenia všetkých väd a nedorobkov. Zmluvná pokuta je splatná na základe výzvy Objednávateľa na úhradu zmluvnej pokuty a to v lehote 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia predmetnej výzvy Objednávateľa Zhotoviteľovi: Zaplatenie zmluvnej pokuty zo strany Zhotoviteľa nemá vplyv na prípadné nároky Objednávateľa na náhradu škody prevyšujúce zmluvnú pokutu.
- 11.5. V prípade že Zhotoviteľ z dôvodu na svojej strane nevybuduje časť stavby, zmluvná pokuta je stanovená v hodnote nedodanej časti stavby.
- 11.6. Ak Zhotoviteľ nevykoná riadne a včas Dielo v súlade so Zmluvou, alebo ak preruší práce na vykonávaní Diela bez toho, aby mu dal na to Objednávateľ pokyn alebo aby dané bolo spôsobené okolnosťami, ktoré nie sú na strane Zhotoviteľa, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa uhradenie všetkých nákladov a škôd, ktoré mu tak preukázateľne vznikli a to v plnej výške.
- 11.7. Zaplatením zmluvnej pokuty/zmluvných pokút v zmysle Zmluvy sa Zhotoviteľ nezbaňuje povinnosti Dielo vykonať.
- 11.8. Právo na náhradu škody nie je vznikom alebo uplatnením nároku na zmluvnú pokutu podľa tohto článku dotknuté.

Článok XII.

Odstúpenie od zmluvy

- 12.1. Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 12.2. Odstúpenie od zmluvy môže byť obmedzené na určitú časť zmluvných prác a dodávok.
- 12.3. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy úplne alebo čiastočne ak napriek prepracovaniu alebo nápravným opatreniam zhotoviteľa sú práce alebo ich časti vadné v takom rozsahu, že ďalšie plnenie Zmluvy nie je pre objednávateľa prijateľné.
- 12.4. Zhotoviteľ je povinný dbať na dodržiavanie pracovnej disciplíny, opatrení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a požiarnej ochrany svojich zamestnancov a zamestnancov svojich subdodávateľov (osobitne zákazu požívania alkoholu a omamných látok) a dodržiavať všetky zmluvné podmienky. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zamestnanci zhotoviteľa, resp. jeho subdodávateľa závažne porušujú pracovnú disciplínu, zásady bezpečnosti práce a ochrany zdravia a požiarnej ochrany, podmienky nakladania s odpadmi, respektíve iné písomne dohodnuté podmienky, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
- 12.5. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane doručené písomne.
- 12.6. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy zo strany zhotoviteľa, za čo sa považujú najmä tieto skutočnosti:
- ak zhotoviteľ pred nástupom na vykonanie diela nepreukáže objednávateľovi, že má uzatvorené poisťenie zmluvy podľa bodu 7.2 tejto Zmluvy,
 - ak zhotoviteľ v rozpore s ustanoveniami Zmluvy zastavil realizáciu diela alebo inak prejavil svoj úmysel nepokračovať v plnení záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy,
 - ak zhotoviteľ bude preukázateľne realizovať dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami v tejto Zmluve, ak sa vyskytnú vady v plnení, na ktoré bol zhotoviteľ písomne upozornený a ktoré napriek tomu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej objednávateľom.

- porušenie ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny (napr. neoznámenie zmeny subdodávateľa alebo využitie subdodávateľa, ktorý nespĺňa podmienky podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 zákona o verejnom obstarávaní.
 - ak je zhotoviteľ v neodôvodnenom meškaní s vecným a časovým harmonogramom realizácie diela podľa príl. č. 1 tejto zmluvy
- 12.7. Objednávateľ je oprávnený bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy a výsledky administratívnej kontroly poskytovateľa nenávratného finančného príspevku neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania stavebných prác, tejto zmluvy.
- 12.8. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy aj v prípadoch uvedených v ust. § 19 zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní

Článok XIII.

Náhrada škody, právne vzťahy a dôsledky neplnenia zmluvy, vyššia moc

- 13.1. V prípade, že jedna zo zmluvných strán neoprávnene preruší alebo zastaví práce, prípadne príde k prerušeniu alebo zastaveniu prác z jej viny, zaväzuje sa druhej strane zaplatiť všetky preukázané náklady, ktoré jej v súvislosti s prerušením alebo zastavením vznikli. Vecný rozsah rozpracovanosti nákladov ako aj finančné ohodnotenie bude odsúhlasené komisionálne štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán. O tejto skutočnosti musí byť uvedený záznam v stavebnom denníku.
- 13.2. Každá zo zmluvných strán má nárok na náhradu škody, vzniknutej v dôsledku porušenia záväzku druhou zmluvnou stranou, a to v zmysle § 373 a nasl. Obchodného zákonníka. Jej výška bude vzájomne prerokovaná.
- 13.3. V prípade výskytu vyššej moci (živelné pohromy, zemetrasenie, vojna) nie je neplnenie predmetu zmluvy sankcionované a po dobu trvania vyššej moci neplynie doba výstavby.
- 13.4. 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 s Objednávateľom 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 štatutárneho zástupcu objednávatel'a, ktorý musí byť prílohou udeleného súhlasu Objednávateľa.
- 13.5. Ak konanie zhotoviteľa v súvislosti a v čase s plnením predmetu zmluvy má za následok porušenie predpisov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požiarnej ochrany a životného prostredia alebo iných právnych predpisov a tieto porušenia budú mať za následok udelenie pokuty zo strany orgánov verejnej alebo štátnej správy podľa príslušných právnych predpisov, odškodní zhotoviteľ objednávatel'a v celej výške zaplatenej pokuty vrátane príslušenstva.
- 13.6. Zhotoviteľ je povinný hlásiť akékoľvek škody a krádeže už zabudovaných dodávok a prác bez zbytočného odkladu objednávatel'ovi.
- 13.7. V prípade, že budú práce, dodávky a materiály zhotoviteľa poškodené, odcudzené, čiastočne alebo úplne zničené, zabezpečí zhotoviteľ náhradné plnenie dodávky, prípadne vykoná práce na vlastné náklady, riziko a nebezpečenstvo s cieľom zabezpečiť zmluvné plnenie. Táto skutočnosť nemá vplyv na predĺženie času vykonania diela. Ak dôjde k plneniu zo strany poisťovne zhotoviteľa je tento oprávnený použiť poisťovňou zaplatenú sumu na odstránenie škôd. O uvedenej skutočnosti je povinný bezodkladne informovať objednávatel'a. Ak poisťovňa zhotoviteľa neuhradí plnú výšku škody, je tento povinný na vlastné náklady odstrániť všetky škody tak, aby objednávatel' neutrpel žiadnu ujmu. V prípade, že zhotoviteľ nedodrží podmienky stanovené poisťovňami zmluvami uzatvorenými v súlade s touto zmluvou, musí odškodniť objednávatel'a za všetky škody a nároky, ktoré vzniknú následkom nedodržania týchto podmienok a povinností.

Článok XIV

Osobitné ustanovenia

- 14.1. Dielo je majetkom objednávatel'a, a to už počas vykonávania diela zhotoviteľom.
- 14.2. Ak konanie zhotoviteľa v súvislosti a v čase s plnením predmetu zmluvy má za následok porušenie predpisov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požiarnej ochrany a životného prostredia alebo iných právnych predpisov a tieto porušenia budú mať za následok udelenie pokuty zo strany orgánov verejnej alebo štátnej správy podľa príslušných právnych predpisov, odškodní zhotoviteľ objednávatel'a v celej výške zaplatenej pokuty vrátane príslušenstva.

- 14.3. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky vzniknuté na základe tejto zmluvy, zhotoviteľ nepostúpi bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa v prospech tretej osoby. V prípade porušenia tohto záväzku zhotoviteľ stotožňuje sa s objednávateľom v tom, že takýto úkon je v rozpore s dobrými mravmi s následkami jeho absolútnej neplatnosti (§39 Občiansky zákonník v spojení s §1 ods. 2 a §261 ods. 6 Obchodného zákonníka).
- 14.4. Zhotoviteľ je povinný hlásiť akékoľvek škody a krádeže už zabudovaných dodávok a prác bez zbytočného odkladu objednávateľovi.
- 14.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje a je aj po odovzdaní diela povinný:
- strpieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s uskutočnenými stavebnými prácami kedykoľvek počas trvania platnosti a účinnosti zmluvy a to oprávnenými osobami na výkon kontroly auditu zriaďovateľovi Košickému samosprávnemu kraju v Košiciach ním poverené osoby,
 - sprístupniť všetky dokumenty, ktoré sú relevantné pre špecifické vzniknuté výdavky a platby na účel vykonania kontroly osobám a orgánom, ktoré majú právo tieto dokumenty kontrolovať,
 - poskytnúť oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť

Článok XV.

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 15.1. Táto zmluva sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky. Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami tejto Zmluvy. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka v znení ich zmien a doplnkov.
- 15.2. Všetky spory, vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. V prípade, ak k dohode nedôjde, bude spor predložený k rozhodnutiu slovenského súdu v zmysle príslušných ustanovení Občianskeho súdneho poriadku.
- 15.3. Táto zmluva sa vyhotovuje v piatich rovnopisoch, z ktorých objednávateľ obdrží tri vyhotovenia a zhotoviteľ dve vyhotovenia.
- 15.4. Zmluva podlieha zverejneniu v zmysle zákona č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení.
- 15.5. Zmluva nadobúda platnosť dňom neskoršieho podpisu jednej zo Zmluvných strán a v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka nadobúda účinnosť kalendárnym dňom nasledujúcim po dni zverejnenia objednávateľom na jeho web sídle. Ustanovenie o nadobudnutí platnosti a účinnosti podľa tohto odseku sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého dodatku k zmluve..
- 15.6. Zmena zmluvy je možná len v súlade s ust. §18 zákona 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- 15.7. Akékoľvek zmeny tejto zmluvy je možné robiť výhradne len formou písomného a očíslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami. Objednávateľ si vyhradzuje právo dodatky k tejto zmluve viažuce sa na cenu diela podľa tejto zmluvy neakceptovať.
- 15.8. 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.
- 15.9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy budú on a jeho subdodávatelia zapísaní v Registri partnerov verejného sektora, ak takúto povinnosť majú, a že budú plniť všetky povinnosti vyplývajúce so zákona č. 315/2016 Z. Z. O registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 15.10. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu prečítali, Zmluvu uzavreli slobodne, vážne určito a zrozumiteľne, nie v tiesni ani za jednostranne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.

15.11. Súčasťou tejto Zmluvy je

- príloha č.1 Ponukový rozpočet – ocenený výkaz výmer pre stavbu vrátane rekapitulácie nákladov a krycieho listu
- príloha č. 2 Vecný a časový harmonogram realizácie diela
- príloha č. 3 Zoznam subdodávateľov (ak je uplatniteľné)
- príloha č. 4 Poistná zmluva

V Košiciach, dňa 15.02.2022

.....
Za objednávateľa

Stredná priemyselná škola
stavebná a geodetická
Lemontovova 1, 040 01 Košice
-1-

V Prešove , dňa 15.02.2022

Ing. František Kočíško, konateľ
Za zhotoviteľa

unictav
s.r.o. PREŠOV

.....

Krycí list stavby

Stavba Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Miesto:

Ks:

Zákazka: 1730/21MO

Spracoval:

Dňa

22. 11. 2021

Odberateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

IČO: 0016176

DIČ:

Projektant:

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

IČO: 17147387

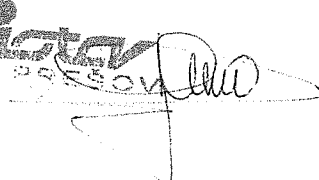
DIČ: 2020518071

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ostatné náklady stavby		0
HSV	194 722,21	32 862,17	227 584,38			
PSV	190 127,52	84 299,47	274 426,99	Komplet. činnosť		0,00
MONT	56 161,76	36 725,75	92 887,51	HZS		0,00
OST	0,00	0,00	1 382,51			
VN	0,00	0,00	0,00			
Spolu			596 281,39	Spolu		0,00
VRN				VRN		
Zariadenie staveniska			0,00	Mimoriadne sťaž.podmienky		0,00
Územie so sťaž. podmienk.			0,00	Horské oblasti		0,00
Prevádzkové vplyvy			0,00	Mimostavenisková doprava		0
				Spolu		0,00
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady		
				Celkové náklady bez DPH		596 281,39
				DPH 20% z	596 281,39	119256,28
				DPH 0% z	0,00	0
				Spolu v EUR		715 537,67

Odberateľ

Dodávateľ

unistav
s.r.o. PREŠOV



Rekapitulácia rozpočtu

Stavba Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1,
Košice - I.ETAPA Prístavba

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostatné náklady stavby	Cena
SO 02 Prístavba						512 076,67
40967 01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá	187 559,72	0,00	0,00	0,00	0,00	187 559,72
40968 02. Búracie práce	14 811,22	0,00	0,00	0,00	0,00	14 811,22
40969 03. Výplňové konštrukcie	17 146,46	0,00	0,00	0,00	0,00	17 146,46
40970 04. Zateplenie fasády	105 143,34	0,00	0,00	0,00	0,00	105 143,34
40971 05. Strešná nadstavba - Interier	54 341,53	0,00	0,00	0,00	0,00	54 341,53
40972 06. Úprava interieru	50 893,30	0,00	0,00	0,00	0,00	50 893,30
40973 07. Elektroinštalácia	65 686,31	0,00	0,00	0,00	0,00	65 686,31
40974 08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a	7 965,92	0,00	0,00	0,00	0,00	7 965,92
40975 09. Vykurovanie a vyregulovanie ÚK-Stre	6 194,22	0,00	0,00	0,00	0,00	6 194,22
40976 10. Ostatné doplnkové konštrukcie a oka	2 334,65	0,00	0,00	0,00	0,00	2 334,65
SO 03 Osobný výťah a rampa pre imobilných						84 204,72
40978 01. Hrubá stavba - výťahova šachta a na	39 044,64	0,00	0,00	0,00	0,00	39 044,64
40979 02. Búracie práce	1 402,65	0,00	0,00	0,00	0,00	1 402,65
40980 03. Výmena výplňových konštrukcií	4 996,12	0,00	0,00	0,00	0,00	4 996,12
40981 04. Zateplenie fasády	8 423,30	0,00	0,00	0,00	0,00	8 423,30
40982 05. Osobný výťah - technická časť	24 222,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24 222,00
40983 06. Úprava interieru	1 911,97	0,00	0,00	0,00	0,00	1 911,97
40984 07. Úprava vstupu do budovy pre imobiln	4 204,04	0,00	0,00	0,00	0,00	4 204,04
Celkom bez DPH	596 281,39	0,00	0,00	0,00	0,00	596 281,39
DPH 20% z	596 281,39					119 256,28
DPH 0% z	0,00					0,00
Celkom v EUR						715 537,67

Rozpočet

berateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice
Spracoval:
Projektant: Ks:
dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov Dátum: 22. 11. 2021
Zakazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba
Objekt SO 02 Prístavba
Časť: 01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba

Prehľad rozpočtových nákladov

č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sum
		Práce HSV							
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
	413941123.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE, U, UE, L č. 14-22, alebo výšky do 220 mm	t	2,373	1 427,73	3 388,00	0,015	0,036	
	134870001160.S	Oceľový nosník HEB 220, z valcovanej ocele S235JR	m	33,180	290,09	9 625,19	1,000	33,18	
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				13 013,19		33,22	0
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
	411941004	Nosné alebo spojovacie zvary stropných konštrukcií okrem betonárskej ocele, hrúbky zvaru 14-16 mm	m	50,000	39,53	1 976,50	0,001	0,062	
	413941125.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE, U, UE, L č. 24 a vyššie, alebo výšky nad 220 mm	t	14,382	1 320,00	18 984,24	0,011	0,155	
	134840000500.S	Tyč oceľová prierezu U 240 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	6,457	1 320,00	8 523,24		0	
	134840000700.S	Jakl 140/140/6 z valcovanej ocele S235JR	t	2,003	1 337,80	2 679,61		0	
	134840001000.SR	Jakl 220/140/8 z valcovanej ocele S235JR	t	5,922	1 320,00	7 817,04		0	
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				39 980,63		0,22	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
	R1	Žeriav mobilný na automobilovom podvozku 50 t, dl. teleskopického výložníka 11,4 - 38 m	Nh	50,000	82,50	4 125,00		0	
	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,012	8,56	0,10		0	
	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,084	6,00	0,50		0	
	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,012	10,95	0,13		0	
	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,168	0,34	0,06		0	
	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	0,012	8,64	0,10		0	
	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,012	16,50	0,20		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				4 126,09		0	0
99		PRESUNY HMÔT							
	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	14,744	27,50	405,46		0	
99		PRESUNY HMÔT				405,46		0	0
		Práce HSV				57 525,37		33,440	0
		Práce PSV							
712		POVLAKOVÉ KRYTINY							
	712290030.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé nad 30°	m2	525,400	2,75	1 444,85		0	
	283230004700R	Podstrešná, šxl 1,5x50 m, plošná hmotnosť 135 g/m2, nekontaktná paropriepustná, pre šikmé strechy - napr. Isover DACH Premium	m2	604,210	1,71	1 033,20		0	
	712300841	Očistenie strechy - S4	m2	5,890	2,75	16,20		0	
	712300921r	Oprava povlak krytiny striech plochých do 10st. - úprava pôvodnej krytiny z asf. pásov - ozn S1+S2+S3	m2	5,890	5,50	32,40		0	
	712310001	Zhotov. povlak krytiny striech plochých a šik. do 30st. pripev. kotv. terčami - ozn S1	m2	5,890	6,05	35,63		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba

6283310001R	Asfaltový pás spodný - napr. BAUDER PYE G 200 S	m2	7,657	10,03	76,80		0
712341559	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10st. pásmi prítav. NAIP na celej ploche - S1+S2+S3	m2	5,890	6,05	35,63	0,001	0,005
6285271000R	Asfaltovaný pás pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov - napr. BAUDER - BAKUBIT K5K	m2	7,657	12,38	94,79		0
998712204	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 36 m	%	2,500	27,79	69,48		0
712	POVLAKOVÉ KRYTINY				2 838,98		0,01
713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ						
713111122	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s pribitím na konštrukciu	m2	1 050,800	5,78	6 073,62	0,000	0,356
631650000700	Pás 100x1200x5000 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	604,210	4,62	2 791,45		0
631650001100R	Pás 220x1200x4500 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	604,210	9,78	5 909,17		0
998713204	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 36 m	%	2,500	147,69	369,23		0
713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				15 143,47		0,36
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA						
721233213	Strešný vtok plastový s integrovanou kruhovou prírubou s ochranným košom DN 100 mm - vložiť do existujúceho liatinového vpustu - ozn SV	ks	1,000	103,40	103,40	0,004	0,004
998721204	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 36 m	%	3,000	1,0340	3,10		0
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				106,50		0
762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE						
762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	489,600	7,54	3 691,58	0,000	0,127
762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	540,800	8,31	4 494,05	0,000	0,141
6051590000	Hranol mäkké rezivo	m3	26,169	495,00	12 953,66	0,550	14,393
762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	525,400	6,88	3 614,75		0
605410000100.S	Rezivo stavebné zo smrekú - dosky bočné netriedené hr. 25 mm, š. 60+, dl. 4000 - 6000 mm	m3	13,871	456,50	6 332,11		0
762341252	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	540,800	1,87	1 011,30		0
762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - uholníkové spojky, svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vrutý	m3	37,661	77,00	2 899,90	0,023	0,871
998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	3,750	349,90	1 312,13		0
762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				36 309,48		15,53
763	DREVOSTAVBY						
763163322	SDK podkrovia KNAUF K311-3, kca z CD a UD profilov na závese, dosky GKF hr. 15 mm, T1 hr. 60 mm, parozábrana	m2	525,400	28,17	14 800,52	0,020	10,438
998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	13 455,494	0,01	134,55		0
763	DREVOSTAVBY				14 935,07		10,44
764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE						
764314002	Krytiny z lesklého titánzinkového TiZn plechu, zo zvitkov šírky 570 mm, sklon nad 30° do 45°	m2	525,400	66,30	34 834,02	0,008	4,051
764314008	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre plechové krytiny titánzinkové	m2	525,400	9,27	4 870,46	0,002	0,925
764324011	Oplechovanie z lesklého titánzinkového TiZn plechu, odkvapov na strechách so syst. dvojitej stojatej drážky s okapovou lištou k fólii r.š. 330 mm	m	51,000	29,55	1 507,05	0,008	0,418
764334001	Záveterná lišta z lesklého titánzinkového TiZn plechu, na drevený hranol r.š. 330 mm	m	41,500	25,19	1 045,39	0,004	0,162
764348401R1	Svorka na zachytávanie snehu	m	153,000	11,48	1 756,44		0
764348401R2	Zachytávač ľadu	m	153,000	6,64	1 015,92		0
764348401R3	Spojka snehového zachytávača	ks	13,000	3,09	40,17		0
764348401R4	AL. trubka d 32 mm pre zachytávače snehu	m	153,000	5,60	856,80		0
764354038	Montáž zberného kotlíka z titánzinkového TiZn plechu, pre rúry s priemerom do 120 mm	ks	4,000	11,00	44,00	0,000	0

rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba

553440058900	Kotlík zberný titán-zinok TZKLZ 120, rozmer 120 mm	ks	4,000	77,00	308,00		0	
764354127	Žľaby z titánzinkového TiZn plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	51,000	31,45	1 603,95		0	
764334003	Hrebeň z lesklého titánzinkového TiZn plechu, sedlovej strechy s odvetraním, r.š. 670 mm	m	25,500	60,42	1 540,71	0,011	0,282	
764395510R	Odvodňovacia lišta z lesklého titánzinkového TiZn plechu r.š. 250 mm, HH prestup	m	14,000	14,22	199,08		0	
764395520	Prechodová lišta s vodnou drážkou z lesklého titánzinkového TiZn plechu r.š. 330 mm	m	72,400	28,49	2 062,68		0	
764454124	Zvodové rúry z titánzinkového TiZn plechu, kruhové priemer 120 mm	m	58,900	36,17	2 130,41		0	
998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 24 m	%	2,500	538,16	1 345,40		0	
764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ				55 160,48		5,84	0
783	NÁTERY							
783180103	Nátery oceľových konštrukcií protipožiarne vypeňovacie t'ažkých A, Pyrostop steel hr. 400 µm	m2*	281,598	5,52	1 554,42	0,000	0,115	
783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	1 853,928	2,15	3 985,95		0	
783	NÁTERY				5 540,37		0,120	0
	Práce PSV				130 034,35		32,290	0
	Celkom v EUR				187 559,72		65,730	0

Rozpočet

berateľ: SPŠ stavebná a geodetická, Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Zakazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 03. Výplňové konštrukcie

Prehľad rozpočtových nákladov

r.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
612425931		Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	6,480	12,31	79,77	0,038	0,243	
642942111.S		Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	7,000	22,65	158,55	0,017	0,122	
553310008700		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x160 mm L - ozn D1	ks	1,000	52,10	52,10		0	
553310008500		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x160 mm L - ozn D2	ks	2,000	50,29	100,58		0	
553310008600		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x160 mm P - ozn D2	ks	1,000	50,29	50,29		0	
553310004700		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x60 mm L - ozn D3	ks	2,000	33,51	67,02		0	
553310004800		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x60 mm P - ozn D3	ks	1,000	33,51	33,51		0	
642942221.S		Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	1,000	12,13	12,13	0,035	0,035	
553310010352		Zárubňa požiarne oceľová ZH, šxvxhr 1450x1970x160 mm bez povrchovej úpravy na zabetónovanie, EI30 - ozn D5	ks	1,000	64,31	64,31		0	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				618,26		0,4	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
931994141R		Tesnenie pracovnej škáry MS polymerovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	100,960	2,70	272,59	0,000	0,005	
968081115		Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007l	m	11,800	4,71	55,58	0,000	0,001	
979011111		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,083	8,56	0,71		0	
979081111		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,083	10,95	0,91		0	
979081121		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,581	0,34	0,20		0	
979082111		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,083	8,64	0,72		0	
979082121		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3,998	0,97	3,88		0	
979089112		Poplatok za skladovanie - sklo	t	0,083	16,50	1,37		0	
979089712		Prenájom kontajneru 6 m3	deň	10,000	22,00	220,00		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				555,96		0,01	0
99		PRESUNY HMÔT							
999281111		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,482	27,50	13,26		0	
99		PRESUNY HMÔT				13,26		0	0
		Práce HSV				1 187,48		0,410	0
766		Práce PSV							
766621400		KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	100,960	8,09	816,77		0	
2832301230		Tesniaca fólia CX exteriér 290 mm/30 m, pre okenné konštrukcie	m	102,979	3,58	368,66		0	
2832301240		Tesniaca fólia CX interiér 70 mm, pre okenné konštrukcie	m	102,979	3,58	368,66		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 03. Výplňové konštrukcie

611410010200.S	OK1 - Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1800x1800 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, z inter. bezpeč. sklo 3.1.3	ks	4,000	590,44	2 361,76	0,072	0,289	
611410009300.S	OK2 - Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1100x1200 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, z inter. bezpeč. sklo 3.1.3	ks	1,000	293,16	293,16	0,034	0,034	
611310005800R	OK3 - Strešné okno Velux kyvné, biele bezúdržbové okno GLU MK08, šxv 780x1400 mm s kľučkou, zasklenie-izolačné trojsklo Ug<0,6W/m2K, Uw<1,1W/m2K	ks	13,000	483,33	6 283,29	0,027	0,346	
611330000300	OK4 - Strešný výlez Velux GXU FK06 0366 otvárací von, biely, bezúdržbový šxv 660x1180 mm, zasklenie-izolačné trojsklo Ug<0,5W/m2K, Uw<1,0W/m2K	ks	1,000	1 450,96	1 450,96	0,015	0,015	
611410010200.S1	OK10 - Plastové okno dvojkrídlové protipožiarné EI 30 D3 O+O, vxš 1800x1800 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, so samozatváračom	ks	1,000	2 374,77	2 374,77	0,072	0,072	
766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	7,000	11,16	78,12		0	
549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	7,000	16,50	115,50		0	
611610002900.S	povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné	ks	7,000	97,13	679,91		0	
766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	34,33	34,33		0	
549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	2,000	44,00	88,00		0	
611650001030.S	mm, požiarna výplň DTD, SK certifikát, fólia	ks	2,000	148,01	296,02	0,025	0,05	
549170000400.S	Samozatvárač dveri do 25 kg hydraulický, rozmer 169x78x73,5 mm, pre dvere šírky max. 700 mm	ks	2,000	25,30	50,60		0	
611560000500	Parapetná doska plastová, šírka 350 mm, komórková vnútorná	m	12,950	6,07	78,61	0,001	0,006	
611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela	ks	6,000	0,11	0,66		0	
766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	1,000	4,62	4,62	0,000	0	
766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	5,000	6,93	34,65	0,000	0,002	
998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 12 m	%	143,432	1,10	157,77		0	
766	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				15 936,82		0,81	0
784	MAĽBY							
784430910	Oprava, maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	6,480	3,42	22,16	0,002	0,015	
784	MAĽBY				22,16		0,020	0
	Práce PSV				15 958,98		0,830	
	Celkom v EUR				17 146,46		1,240	0

Rozpočet

berateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Názov: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 03. Výplňové konštrukcie

Prehľad rozpočtových nákladov

r.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV			+				
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
612425931		Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	6,480	12,31	79,77	0,038	0,243	
642942111.S		Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	7,000	22,65	158,55	0,017	0,122	
553310008700		Zárubňa oceleová CgU šxvxhr 800x1970x160 mm L - ozn D1	ks	1,000	52,10	52,10		0	
553310008500		Zárubňa oceleová CgU šxvxhr 700x1970x160 mm L - ozn D2	ks	2,000	50,29	100,58		0	
553310008600		Zárubňa oceleová CgU šxvxhr 700x1970x160 mm P - ozn D2	ks	1,000	50,29	50,29		0	
553310004700		Zárubňa oceleová CgU šxvxhr 600x1970x60 mm L - ozn D3	ks	2,000	33,51	67,02		0	
553310004800		Zárubňa oceleová CgU šxvxhr 600x1970x60 mm P - ozn D3	ks	1,000	33,51	33,51		0	
642942221.S		Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	1,000	12,13	12,13	0,035	0,035	
553310010352		Zárubňa požiarne oceleová ZH, šxvxhr 1450x1970x160 mm bez povrchovej úpravy na zabetónovanie, EI30 - ozn D5	ks	1,000	64,31	64,31		0	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				618,26		0,4	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
931994141R		Tesnenie pracovnej škáry MS polymerovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	100,960	2,70	272,59	0,000	0,005	
968081115		Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	11,800	4,71	55,58	0,000	0,001	
979011111		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,083	8,56	0,71		0	
979081111		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,083	10,95	0,91		0	
979081121		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,581	0,34	0,20		0	
979082111		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,083	8,64	0,72		0	
979082121		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3,998	0,97	3,88		0	
979089112		Poplatok za skladovanie - sklo	t	0,083	16,50	1,37		0	
979089712		Prenájom kontajneru 6 m3	deň	10,000	22,00	220,00		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				555,96		0,01	0
99		PRESUNY HMÔT							
999281111		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,482	27,50	13,26		0	
99		PRESUNY HMÔT				13,26		0	0
		Práce HSV				1 187,48		0,410	0
766		Práce PSV KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE							
766621400		Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	100,960	8,09	816,77		0	
2832301230		Tesniaca fólia CX exteriér 290 mm/30 m, pre okenné konštrukcie	m	102,979	3,58	368,66		0	
2832301240		Tesniaca fólia CX interiérová 70 mm, pre okenné konštrukcie	m	102,979	3,58	368,66		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 03. Výplňové konštrukcie

611410010200.S	OK1 - Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1800x1800 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, z inter. bezpeč. sklo 3.1.3	ks	4,000	590,44	2 361,76	0,072	0,289	
611410009300.S	OK2 - Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1100x1200 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, z inter. bezpeč. sklo 3.1.3	ks	1,000	293,16	293,16	0,034	0,034	
611310005800R	OK3 - Strešné okno Velux kyvné, biele bezúdržbové okno GLU MK08, šxv 780x1400 mm s kľučkou, zasklenie-izolačné trojsklo Ug<0,6W/m2K, Uw<1,1W/m2K	ks	13,000	483,33	6 283,29	0,027	0,346	
611330000300	OK4 - Strešný výlez Velux GXU FK06 0366 otvárací von, biely, bezúdržbový šxv 660x1180 mm, zasklenie-izolačné trojsklo Ug<0,5W/m2K, Uw<1,0W/m2K	ks	1,000	1 450,96	1 450,96	0,015	0,015	
611410010200.S1	OK10 - Plastové okno dvojkrídlové protipožiarne EI 30 D3 O+O, vxš 1800x1800 mm, izolačné trojsklo Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, so samozatváračom	ks	1,000	2 374,77	2 374,77	0,072	0,072	
766662112.S	Montáž dverového kridla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	7,000	11,16	78,12		0	
549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	7,000	16,50	115,50		0	
611610002900.S	povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné	ks	7,000	97,13	679,91		0	
766662132.S	Montáž dverového kridla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	34,33	34,33		0	
549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	2,000	44,00	88,00		0	
611650001030.S	mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, fólia	ks	2,000	148,01	296,02	0,025	0,05	
549170000400.S	Samozatvárač dverí do 25 kg hydraulický, rozmer 169x78x73,5 mm, pre dvere šírky max. 700 mm	ks	2,000	25,30	50,60		0	
611560000500	Parapetná doska plastová, šírka 350 mm, komôrková vnútorná	m	12,950	6,07	78,61	0,001	0,006	
611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela	ks	6,000	0,11	0,66		0	
766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	1,000	4,62	4,62	0,000	0	
766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	5,000	6,93	34,65	0,000	0,002	
998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 12 m	%	143,432	1,10	157,77		0	
766	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				15 936,82		0,81	0
784	MALBY							
784430910	Oprava, maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	6,480	3,42	22,16	0,002	0,015	
784	MALBY				22,16		0,020	0
	Práce PSV				15 958,98		0,830	
	Celkom v EUR				17 146,46		1,240	0

Rozpočet

Objaviteľ: SPŠ stavebná a geodetická, Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Objaviteľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Zákazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 04. Zateplenie fasády

Prehľad rozpočtových nákladov

č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
2		ZÁKLADY							
	216904112	Očistenie plôch tlakovou vodou WAP - ozn A+A1+A2+A3	m2	1 054,757	1,94	2 046,23	0,000	0,04	
2		ZÁKLADY				2 046,23		0,04	0
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
	310217852	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,25 m2 (bez nosného materiálu) v murive nadzákladovom kameňom v mure hr. do 450 mm	ks	1,000	8,14	8,14	0,072	0,072	
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				8,14		0,07	0
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	620991121	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	274,873	1,31	360,08	0,000	0,027	
	621481119	Potiahnutie vonkajších podhládov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením - ozn A3	m2	3,088	3,75	11,58	0,002	0,005	
	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 2 mm	m2	1 123,981	10,76	12 094,04		0	
	622464232R	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 2 mm - ostenia	m2	136,680	12,33	1 685,26		0	
	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková, ručné miešanie a nanášanie - ozn A1	m2	26,376	19,45	513,01		0	
	622491181	Priplatok za viacfarebné zhotovenie celej výmery	m2	1 329,957	0,40	531,98		0	
	625251421R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 20 mm lepiaca vrstva, skrutkovacie kotvy STR H do dreva - ozn A6	m2	91,368	28,73	2 625,00	0,002	0,146	
	625251338R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm, lepiaca vrstva, skrutkovacie kotvy STR H do dreva dl. 180mm - ozn A4	m2	73,528	40,88	3 005,82	0,015	1,102	
	625251612R	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 40 mm - minerálne riešenie - ozn A2	m2	69,296	28,63	1 983,94	0,008	0,534	
	625251578	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm - minerálne riešenie, skrutkovacie kotvy - ozn A	m2	955,997	40,88	39 081,16	0,015	14,332	
	625251406	Kontaktný zatepľovací systém hr. 120 mm BAUMIT STAR - riešenie pre sokel (XPS), zatĺkacie kotvy - ozn A1	m2	52,752	44,34	2 339,02	0,004	0,215	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				64 230,89		16,36	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
	9319941311	Tesnenie MS polymérovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	432,850	2,70	1 168,70	0,000	0,023	
	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky do 10 m s ochrannou sieťou na boku lešenia	m2	1 276,424	2,00	2 552,85	0,026	32,83	
	941941391	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	10 211,392	1,71	17 461,48		0	
	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	1 276,424	1,25	1 595,53	0,026	32,83	
	952901111	Výčistenie po obvode budovy	m2	173,300	3,21	556,29	0,000	0,009	
	953945101	BAUMIT Soklový profil SL 14 (hliníkový)	m	82,650	4,15	343,00	0,001	0,087	
	953995184	BAUMIT Okenný a dverový dilatačný profil (plastový)	m	434,900	1,95	848,06		0	
	953995115	BAUMIT Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	168,700	2,21	372,83		0	
	953995113	BAUMIT Rohová lišta z PVC	m	345,280	1,54	531,73		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 04. Zateplenie fasády

971033451	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 25 m2 hr.do 450 mm, - 0,21900t	ks	1,000	14,91	14,91		0
978015291	Odlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s výskriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	1 028,381	0,05	51,42		0
978059631	Odsiekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, - 0,08900t	m2	26,376	4,17	109,99		0
979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	63,470	8,56	543,30		0
979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	444,290	6,00	2 665,74		0
979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	63,470	10,95	695,00		0
979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	888,580	0,34	302,12		0
979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	63,470	8,64	548,38		0
979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	63,470	16,50	1 047,26		0
9	OSTATNÉ PRÁCE				31 408,59	65,78	0
99	PRESUNY HMÔT						
999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	106,589	27,50	2 931,20		0
99	PRESUNY HMÔT				2 931,20		0
	Práce HSV				100 625,05	82,250	
	Práce PSV						
762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE						
762421303.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 15 mm	m2	91,368	18,38	1 679,34	0,010	0,883
998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 24 m	%	1 526,759	0,01	15,27		0
762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				1 694,61	0,88	
764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ						
764331220	Lemovanie z pozinkovaného PZ plechu, múrov na strechách r.š. 140 mm - ozn K7	m	1,400	6,13	8,58	0,002	0,002
764331250	Lemovanie z pozinkovaného PZ plechu, múrov na strechách r.š. 465 mm - ozn K7	m	1,400	9,34	13,08	0,003	0,004
764333220	Lemovanie z pozinkovaného PZ plechu, múrov na plochých strechách r.š. 85 mm - ozn K5	m	5,520	4,76	26,28	0,001	0,008
764394940	Ostatné prvky strešné z pozinkovaného Pz plechu - príponka z plochej ocele pre uchytenie oplechovania - ozn K2+K3 - 3 ks/bm	ks	112,290	1,69	189,77	0,000	0,036
5628430102	Kotvy SPD-S 10/100 2 ks/príponku	ks	224,580	2,20	494,08		0
764410740	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm - ozn K1	m	149,400	9,83	1 468,60		0
764430210R1	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 160 mm - ozn K2	m	31,860	4,80	152,93	0,001	0,045
764430240R1	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 420 mm - ozn K3	m	5,570	9,30	51,80	0,003	0,015
764430240	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 490 mm - ozn K2	m	31,860	9,30	296,30	0,003	0,088
764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 500 mm, - 0,00230t	m	99,800	0,97	96,81		0
998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 24 m	%	2 544,704	0,01	25,45		0
764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ				2 823,68	0,200	
	Práce PSV				4 518,29	1,080	0
	Celkom v EUR				105 143,34	83,330	

Rozpočet

berateľ: SPŠ stavebná a geodetická, Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Zakazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 05. Strešná nadstavba - Interier

Prehľad rozpočtových nákladov

č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
632001011.S		Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	371,217	2,00	742,43		0	
283290003600		Separáčna fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE, BAUMIT	m2	426,900	0,22	93,92		0	
632001021.S		Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	80,000	0,46	36,80		0	
283320004900		Okrajová dilatačná páska PE RSS120/10 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií, BAUMIT	m	80,800	0,17	13,74		0	
632921411.S		Dlažba z betónových dlaždíc hr. 50 mm do cem malty MC-10	m2	12,600	27,09	341,33	0,247	3,109	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				1 228,22		3,11	0
99		PRESUNY HMŔT							
999281111		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	l	3,177	27,50	87,37		0	
99		PRESUNY HMŔT				87,37		0	0
		Práce HSV				1 315,59		3,110	0
		Práce PSV							
711		IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							
711210110.S		Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	79,600	5,47	435,41		0	
245610000200		Náter hydroizolačný Atro K11 Flex, tekutá fólia	kg	245,168	2,78	681,57		0	
245610003500		Páska tesniaca špeciálna DICHTBAND, 120 mm/50 m,	m	54,600	2,67	145,78		0	
998711203.S		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 24 m	%	1 148,565	0,01	11,49		0	
711		IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				1 274,25		0	0
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
713131121		Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, s úpravou viazacím drôtom	m2	108,640	1,85	200,98	0,000	0,033	
631650000900		Pás ISOVER UNIROL PLUS 150x1200x3250 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	124,936	4,09	510,99		0	
998713203		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	%	647,226	0,11	71,19		0	
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				783,16		0,03	0
721		ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
721172236.S		Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 125	m	39,000	13,40	522,60	0,001	0,033	
286120000700		Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 125x3,2, dl. 1 m, SN4, PIPELIFE	ks	39,000	3,54	138,06		0	
721172396.S		Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 125	ks	6,000	1,85	11,10	0,000	0	
429720001300.S		Hlavica vetracia HT DN 125, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	6,000	27,94	167,64		0	
998721203.S		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	763,080	0,11	83,94		0	
721		ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				923,34		0,03	0
722		ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD							

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 05. Strešná nadstavba - Interier

722150203.S	Potrubie z ocelových rúrok závitových asfalt. a jutovaných bezšvíkových bežných 11 353 0, 10 004.00 DN 25	m	4,000	12,27	49,08	0,004	0,017	
449170000400.S	Skrinka na ručný hasiaci prístroj, šxvxhl 280x650x285 mm	ks	3,000	49,50	148,50		0	
449170000900.S	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	3,000	28,99	86,97		0	
722250020.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou nerezového D 25	súb.	1,000	124,56	124,56	0,019	0,019	
449150006300	Hydrantový systém celonerezový s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm a plné dvierka nerez, prírodnica ekv.10	ks	1,000	302,28	302,28		0	
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD				711,39		0,04	0
762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE							
762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	217,280	7,54	1 638,29	0,000	0,056	
6051590000	Hranol mákké rezivo	m3	1,793	495,00	887,54	0,550	0,986	
762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - uholníkové spojky, svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	1,793	77,00	138,06	0,023	0,041	
762431303.S	Obloženie stien z dosiek OSB skruľkovaných na zraz hr. dosky 15 mm	m2	108,640	18,06	1 962,04	0,010	1,043	
998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 24 m	%	4 204,597	0,01	42,05		0	
762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				4 667,98		2,13	
763	DREVOSTAVBY							
763115614	Priečka SDK Rigips hr. 150 mm dvojito opláštená doskami RF 12.5 mm s tep. izoláciou, CW 100	m2	93,430	39,14	3 656,85	0,051	4,745	
763115714	Priečka SDK Rigips hr. 150 mm dvojito opláštená doskami RBI 12.5 mm s tep. izoláciou, CW 100	m2	62,360	41,07	2 561,13	0,046	2,852	
763152117	SDK suchá podlaha KNAUF F 142 z panelov 2000x600x45 mm so suchým podsypom Liapor hr. 40 mm	m2	337,470	45,07	15 209,77	0,046	15,375	
763161015R	SDK podkrovie KNAUF K311-1, kca z CD a UD profilov dosky GKF hr. 15 mm, parozábrana	m2	90,220	28,17	2 541,50	0,020	1,792	
998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	22 158,664	0,01	221,59		0	
763	DREVOSTAVBY				24 190,84		24,76	
766	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE							
766662112.S	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	4,000	11,16	44,64		0	
549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPEL	ks	4,000	16,50	66,00		0	
611610002200.S	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch fólia, plné	ks	4,000	97,13	388,52		0	
766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	4,000	34,43	137,72	0,000	0,002	
611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	4,000	77,00	308,00		0	
766	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				944,88		0	
767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
767211112R	Montáž schodov rovných a podiast, osadených na oceľovú konštrukciu zvaráním	ks	31,000	5,64	174,84	0,000	0,002	
767221230	Montáž zábradlí schodísk z rúrok na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 25 kg	m	13,700	10,03	137,41	0,000	0,001	
767995220	Výroba atypického zábradlia šikmého z rúrok	kg	165,671	5,08	841,61		0	
767995230	Výroba a montáž atypického výrobku - schody	kg	967,800	4,98	4 819,64		0	
767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				5 973,50		0	
771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ							
771576119	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	22,200	15,24	338,33	0,002	0,039	
597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x298x9 mm	m2	24,420	15,95	389,50		0	
998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 24 m	%	661,560	0,01	6,62		0	
771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ				734,45		0,04	
776	PODLAHY POVLAKOVÉ							

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 05. Strešná nadstavba - Interier

776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	113,950	6,05	689,40		0	
284110003110	Podlaha PVC homogénna Norma 43, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazívnosť, TARKETT	m2	11,623	16,39	190,50		0	
776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	299,430	5,60	1 676,81	0,000	0,069	
284110003110	Podlaha PVC homogénna Norma 43, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazívnosť, TARKETT	m2	308,413	16,39	5 054,89		0	
998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 24 m	%	6 919,360	0,01	69,19		0	
776	PODLAHY POVLAPOVÉ				7 680,79		0,07	0
781	OBKLADY KERAMICKÉ							
781445270	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného v obmedzenom priestore veľ. 300x300 mm	m2	57,400	24,05	1 380,47		0	
597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x298x9 mm	m2	58,548	15,95	933,84		0	
998781103	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 24 m	t	1,288	16,61	21,39		0	
781	OBKLADY KERAMICKÉ				2 335,70		0	0
783	NÁTERY							
783180103	Nátery oceľových konštrukcií protipožiarne vypeňovacie ťažkých A, Pyrostop steel hr. 400 µm	m2	50,400	5,52	278,21	0,000	0,021	
783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	86,912	2,15	186,86		0	
783	NÁTERY				465,07		0,02	0
784	MAĽBY							
784441020	Maľby latexové dvojnásobné základné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky nad 3,80 m	m2	188,625	2,20	414,98	0,000	0,066	
784452262	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky nad 3,80 m	m2	633,587	1,80	1 140,46	0,000	0,059	
784	MAĽBY				1 555,44		0,13	0
787	ZASKLIEVANIE							
787192512R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) do bodového kotvenia hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	9,590	8,43	80,84	0,001	0,009	
634110000700R	Sкло ľahané hrubé bezpečnostné hr. 8 mm, rozmer pevný do 2000x3000 mm	m2	9,590	66,00	632,94		0	
998787203	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky do 24 mm	%	648,859	0,11	71,37		0	
787	ZASKLIEVANIE				785,15		0,010	0
	Práce PSV				53 025,94		27,260	0
	Celkom v EUR				54 341,53		30,370	0

Rozpočet

berateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Ukazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 06. Úprava interieru

Prehľad rozpočtových nákladov

r.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Cena/MJ	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	611460201.S	Vnútna omietka stropov a stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	355,900	7,33	2 608,75		0	
	611460206.S	Vnútna omietka stropov a stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	355,900	6,73	2 395,21	0,004	1,55	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				5 003,96		1,55	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	231,640	1,88	435,48		0	
	968062991	Vybúranie drevených vnútorných obložení výkladov, ostenia a obkladov stien, -0,00400t	m2	253,245	0,42	106,36		0	
	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	7,094	8,56	60,72		0	
	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	49,658	6,00	297,95		0	
	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,094	10,95	77,68		0	
	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	99,316	0,34	33,77		0	
	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	7,094	8,64	61,29		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				1 073,25		0	0
		Práce HSV				6 077,21		1,550	0
		Práce PSV							
763		DREVOSTAVBY							
	763132220	SDK podhľad KNAUF D112, závesná dvojvrstevová kca profil montážny CD a nosný UD, dosky GKF hr. 15 mm	m2	19,980	22,75	454,55	0,017	0,331	
	763169831	Demontáž obkladových dosiek, kovová nosná konštrukcia, jednoduché opláštenie, -0,01315t	m2	19,980	2,44	48,75		0	
	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	457,484	0,01	4,57		0	
763		DREVOSTAVBY				507,87		0,33	0
771		PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ							
	771275307	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	57,060	17,92	1 022,52		0	
	597740001000R	Dlaždice keramické - schodovka lxx 300x300 mm - uprava s protišmykovými drážkami a ukosenou hranou	m2	58,201	19,25	1 120,37		0	
	771576119	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	67,840	15,24	1 033,88	0,002	0,12	
	597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvhr 300x300x9 mm	m2	74,624	15,95	1 190,25		0	
	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 24 m	%	3 969,657	0,01	39,70		0	
771		PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ				4 406,72		0,12	0
776		PODLAHY POVLAKOVÉ							
	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	482,360	0,32	154,36		0	
	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	398,160	6,05	2 408,87		0	
	284110003110	Podlaha PVC homogénna Norma 43, hrúbka 2 mm, trieda záťaž 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazivnosť, TARKETT	m2	40,612	16,39	665,63		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 06. Úprava interieru

776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	703,090	2,48	1 743,66		0	
776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	687,970	5,60	3 852,63	0,000	0,159	
284110003110	Podlaha PVC homogénna Norma 43, hrúbka 2 mm, trieda záťaž 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazívnosť, TARKETT	m2	708,609	16,39	11 614,10		0	
998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 24 m	%	18 577,439	0,01	185,77		0	
776	PODLAHY POVLAKOVÉ				20 625,02		0,16	
781	OBKLADY KERAMICKÉ							
781445270	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného v obmedzenom priestore veľ. 300x300 mm	m2	163,800	23,53	3 854,21		0	
597740002400R	Dlaždice keramické, lxxvxxr 300x300x9 mm	m2	167,076	15,95	2 664,86		0	
998781103	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 24 m	t	3,675	*16,61	61,04		0	
781	OBKLADY KERAMICKÉ				6 580,11		0	0
783	NÁTERY							
783801811	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stropov	m2	1 417,080	1,38	1 955,57		0	
783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	2 141,918	0,79	1 692,12		0	
783	NÁTERY				3 647,69		0	
784	MAĽBY							
784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	3 479,053	0,71	2 470,13	0,000	0,348	
784441110	Maľby latexové tónované dvojnásobné ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	309,540	2,82	872,90	0,000	0,149	
784452271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	3 479,053	1,64	5 705,65	0,000	0,638	
784	MAĽBY				9 048,68		1,140	0
	Práce PSV				44 816,09		1,750	
	Celkom v EUR				50 893,30		3,300	0

Rozpočet

Iberateľ: SPŠ stavebná a geodetická, Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Idávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Ukazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 07. Elektroinštalácia

Prehľad rozpočtových nákladov

nr.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sum
		Montážne práce							
921		M-21 ELEKTROMONTÁŽE							
210010002		Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod ometku D20 (d16)mm	m	100,000	1,27	127,00		0	
3456501212		Rúrka el-inšt PVC ohybná 086297 : FX-Ready 20, svetlosivá, so zaťahovacím drôtom	m	100,000	0,24	24,00		0	
210010101		Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, do š.20mm	m	840,000	2,59	2 175,60		0	
345710K045		Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20 HD (šxv) biela	m	840,000	0,85	714,00		0	
210010107		Montáž el-inšt parapetného kanála (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka 110 až 220mm	m	12,000	7,81	93,72		0	
345711L002		Kanál el-inšt plastový : 010423 DLP 105x65 (šxv) bez krytu (0 oddelenia) biely	m	12,000	13,08	156,96		0	
345718L184		- kryt kanálu ohybný š.85 : 010522, pre celý kanál DLP105x65, biely	m	12,000	3,87	46,44		0	
345718L195		- zásepka koncová : 010704, pre kanál DLP 105x65, biela	kus	2,000	1,69	3,38		0	
210010301		Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	236,000	1,39	328,04		0	
345600K005		Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA (D73x66) vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	88,000	0,48	42,24		0	
345600K015		Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA (D73x43) vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	148,000	0,22	32,56		0	
210010331		Montáž krabice na povrch 1-nás KP, lištová, bez zapojenia, prístrojová	kus	6,000	2,71	16,26		0	
345615L020		Krabica KP prístrojová pre lištový rozvod	kus	6,000	3,42	20,52		0	
211010002P		Montáž požiarnej kotvy	kus	212,000	0,87	184,44		0	
345958O502		Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498108 : MMS-plus 6X50,	kus	72,000	0,59	42,48		0	
345958O504		Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498261 : MMS-plus 7,5X50,	kus	140,000	0,64	89,60		0	
211010006		Osadenie plastovej hmoždinky, vyvítanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	2 350,000	0,75	1 762,50		0	
345955K001		Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/ >45mm)	kus	2 350,000	0,22	517,00		0	
210040711		Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	236,000	1,39	328,04		0	
210040723		Vysekanie otvoru pre rozvádzač	kus	5,000	19,92	99,60		0	
210040730		Vyrežanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2 cm š.4 cm	m	1 400,000	4,13	5 782,00		0	
210100017		Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	229,000	0,87	199,23		0	
210100177		Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	69,000	2,87	198,03		0	
210110041		Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	26,000	2,90	75,40		0	
345300L261		Spínač rad.1 , s krytom, bez rámičky, biely	kus	26,000	3,56	92,56		0	
345531L081		Rámik 1-násobný , biela	kus	26,000	0,73	18,98		0	
210110043		Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	26,000	3,26	84,76		0	
345313L261		Prepínač rad.5 s krytom, bez rámičky, biely	kus	26,000	6,47	168,22		0	
345531L081		Rámik 1-násobný , biela	kus	26,000	0,73	18,98		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 07. Elektroinštalácia

210110082	Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	1,000	6,08	6,08	0
345308A251	Šporáková prípojka rad.3S : 39563-23, zapustená, kompletná, biela	kus	1,000	19,10	19,10	0
210111011P	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	14,000	4,16	58,24	0
345401L631	Zásuvka 1-nás. Mosaic™ : (2MD) do DLP (BS) bez rámika (oc) biela	kus	12,000	5,90	70,80	0
345405L601	Zásuvka 1-nás. Mosaic™ : (2MD) s prepáťovou ochranou (opt.sign) bez rámika, biela	kus	2,000	52,36	104,72	0
210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	177,000	4,97	879,69	0
345411L261	Zásuvka zapustená 2-nás. , natočená (30°) kompletná (oc) biela	kus	150,000	4,13	619,50	0
345415L261	Zásuvka 2-nás. s prepáť. ochranou (opt.sign) natočená (30°) kompletná (oc) biela	kus	27,000	49,50	1 336,50	0
210140461	Montáž, ovládač tlač. zapustený IP20, rad.1/0	kus	36,000	2,71	97,56	0
345330L261	Ovládač tlač. rad.1/0 , s krytom, bez rámika, biely	kus	36,000	3,30	118,80	0
345531L081,	Rámik 1-násobný , biela	kus	36,000	0,73	26,28	0
210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	6,000	13,75	82,50	0
357000265102	Rozvádzač RP1	ks	1,000	1 182,50	1 182,50	0
357000265103	Rozvádzač RP2	ks	1,000	1 031,80	1 031,80	0
357000265104	Rozvádzač RP3	ks	1,000	1 105,50	1 105,50	0
357000265105	Rozvádzač RP4	ks	1,000	1 246,30	1 246,30	0
357000265106	Rozvádzač RP5	ks	1,000	1 006,50	1 006,50	0
357000265107	Rozvádzač RP2.2	ks	1,000	526,90	526,90	0
357000265108	Úprava rozvádzača RP1.1	ks	1,000	479,60	479,60	0
357000265109	Úprava rozvádzača RP2.1	ks	1,000	479,60	479,60	0
357000265110	Úprava rozvádzača RP3.1	ks	1,000	500,50	500,50	0
357000265111	Úprava rozvádzača RP3.2	ks	1,000	500,50	500,50	0
357000265112	Úprava rozvádzača RP4.1	ks	1,000	500,50	500,50	0
357000265113	Úprava rozvádzača RH	ks	1,000	1 392,60	1 392,60	0
210190007	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 20-50kg	kus	11,000	82,50	907,50	0
210190008	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 100-150kg	kus	1,000	110,00	110,00	0
210200503	Montáž, LED svetidlo, prisadený panel IP20-44, 300x300, D300 (mm)	kus	78,000	10,45	815,10	0
348912103992	Svetidlo typ C1	ks	8,000	18,11	144,88	0
348912103993	Svetidlo typ C2	ks	8,000	39,91	319,28	0
348912103996	Svetidlo typ E	ks	60,000	23,02	1 381,20	0
348912103997	Svetidlo typ H	ks	2,000	42,90	85,80	0
210200607	Montáž, LED svetidlo, prisadený panel IP20-44, 300x1200 (mm)	kus	194,000	11,55	2 240,70	0
348912103994	Svetidlo typ D	ks	194,000	44,55	8 642,70	0
210200607D	Demontáž a spätná montáž svetidla D1	kus	15,000	13,75	206,25	0
211200101	Montáž, svetidlo núdzové, IP20-44	kus	13,000	10,45	135,85	0
348912104008	Svetidlo typ N	ks	13,000	38,50	500,50	0
210220022	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn drôt D8-10mm, spojenie svorkami	m	30,000	1,17	35,10	0
3549000005	Kruhový bleskozvodný vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm2)	m	30,000	8,78	263,40	0
3549041009	Príložka 522B123 : typ 155 K8-10 ST	kus	36,000	0,64	23,04	0
210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	87,000	1,19	103,53	0

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 07. Elektroinštalácia

3549000033	Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 - balenie 30m (105mm2)	m	87,000	2,68	233,16	0
210220101	Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm	m	169,000	1,93	326,17	0
3549001070	Kruhový bleskozvodný vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)	m	85,000	1,64	139,40	0
3549001082	Kruhový bleskozvodný vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC pláštom (50mm2)	m	84,000	5,49	461,16	0
3549023001.	- Strešné držiaky vedenia : 5202510 typ 132 P VA	kus	28,000	10,03	280,84	0
210220221	Montáž zachytávacej tyče	kus	9,000	6,24	56,16	0
3549034020	Tyč zachytávacia (Al) FangFix-Junior : 5401970, typ 101 J1000, bez závitů, vhodná do podstavcov FangFix (D10x1000)mm	kus	9,000	12,98	116,82	0
3549034022	- zachytávaci hrot (Zn-G) : 5405068, typ 120 A, na zachytávacie tyče a vodiče D8-10mm	kus	2,000	1,77	3,54	0
210220302P	Montáž bleskozvodnej svorky	kus	264,000	2,20	580,80	0
3549040061	Svorka križová - pás x pás (St-FT) : 5314534, typ 255 A-FL30 FT,	kus	10,000	3,12	31,20	0
3549040084	Svorka lemová (St-FT) : 5317207, typ 270 8-10, pre vodič D8-10. pripojovacia (10mm)	kus	56,000	5,63	315,28	0
3549040091	Svorka žľabová (St-FT) : 5316450, typ RK-FIX, pre 2x vodič D8 (15-25mm)	kus	6,000	7,58	45,48	0
3549041003	Svorka skúšobná, rozpojovacia (St-FT) : 5336309, typ 233 8, pre vodič D8-10-FL30	kus	12,000	8,27	99,24	0
3549041079	Svorka spojovacia 1-nás (St-F) : 5304970, typ 5009, pre vodič D8-10, s príchytkou - 2 otvory (1x skrutka s maticou)	kus	9,000	7,08	63,72	0
3549041090	Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT,	kus	140,000	0,66	92,40	0
920AM55374	Rýchlospojka Vario 249 B ST : 5311705	kus	25,000	1,68	42,00	0
920AM55572	Prepojovacia svorka 5002 N-VA : 5304270	kus	6,000	34,50	207,00	0
210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	13,75	13,75	0
3549090001	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	1,000	30,36	30,36	0
210220401	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	6,000	1,64	9,84	0
3549071002	Číselný štítok pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10,	kus	6,000	3,63	21,78	0
210220403	Montáž krabice, revízných dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	6,000	13,31	79,86	0
3549070010	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	6,000	33,58	201,48	0
3549077010	Páska antikoročná (plast) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	1,000	12,64	12,64	0
210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	50,000	1,39	69,50	0
341010M425	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 6 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	50,000	1,16	58,00	0
210800649	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 25	m	30,000	1,39	41,70	0
341010M446	Kábel Cu (CYA) : H07V-K 25 GNYE lano (RM) zel/žltý	m	30,000	4,64	139,20	0
210880301	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 2x1,5-4	m	210,000	0,83	174,30	0
341216E011	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-O 2x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	210,000	0,77	161,70	0
210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	870,000	0,83	722,10	0
341216E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	870,000	0,92	800,40	0
210880305.	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	120,000	0,83	99,60	0
341229E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x1,5 P90-R B2ca-s1,d0,a1	m	120,000	1,74	208,80	0
210880306	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x2,5	m	2 730,000	0,83	2 265,90	0
341216E120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x2,5 B2ca-s1,d0,a1	m	2 730,000	1,21	3 303,30	0
210880315	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x1,5	m	240,000	0,83	199,20	0
341216E310	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	240,000	1,27	304,80	0
210880317	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	m	100,000	0,94	94,00	0

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 07. Elektroinštalácia

341216E330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x4 B2ca-s1,d0,a1	m	100,000	2,93	293,00		0
210880317.	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	m	160,000	0,94	150,40		0
341216E340	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x6 B2ca-s1,d0,a1	m	160,000	6,61	1 057,60		0
213290040	Demontáž elektroinštalácie	hod	240,000	11,55	2 772,00		0
213290153.1	Drobné vysprávkovanie a sádrovanie	hod	80,000	13,75	1 100,00		0
5854000E04	Sadra biela, balenie 1kg	balenie	60,000	7,26	435,60		0
213291001	Revízia elektro a vypracovanie správy	hod	110,000	13,75	1 512,50		0
213291001.6	Koordinácia s ostatnými profesiami	hod	30,000	13,75	412,50		0
213291002.4	Prekládka rozhlasu a slaboprádu	hod	100,000	13,75	1 375,00		0
213291051.6	Skreslenie skutkového stavu	kpl	1,000	550,00	550,00		0
213291051.61	Autorský dozor projektanta	hod	40,000	22,00	880,00		0
921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE				65 375,12		0
946	M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH						
460680021	Prerazenie murivom v tehlovom múre hrúbky 15cm	kus	69,000	4,51	311,19		0
946	M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH				311,19	0,000	0
	Montážne práce				65 686,31	0,000	
	Celkom v EUR				65 686,31	0,000	

Rozpočet

Iberateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Ukazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody

Prehľad rozpočtových nákladov

r.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
713482111		Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	46,000	1,79	82,34		0	
283310001100		Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	11,000	0,35	3,85		0	
283310001300		Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	9,000	0,40	3,60		0	
283310001500		Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	8,000	0,43	3,44		0	
283310001600		Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	18,000	0,53	9,54		0	
713482141		Montáž trubíc z EPDM, hr.25-32,vnút.priemer do 38 mm	m	41,000	2,54	104,14	0,000	0,001	
713482151		Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer do 38 mm	m	26,000	2,86	74,36	0,000	0,001	
azf1230		Armaflex ACe 19x42 trubica AZ FLEX Armacell	m	13,000	4,27	55,51		0	
azf1229		Armaflex ACe 19x35 trubica AZ FLEX Armacell	m	20,000	3,76	75,20		0	
azf1245		Armaflex ACe/Plus 25x35 trubica AZ FLEX Armacell	m	8,000	4,76	38,08		0	
azf3032		Armaflex ACe/Plus 32x035 trubica AZ FLEX Armacell	m	8,000	7,91	63,28		0	
azf3032		Armaflex ACe/Plus 32x035 trubica AZ FLEX Armacell	m	5,000	7,91	39,55		0	
azf3047		Armaflex ACe/Plus 40x042 trubica AZ FLEX Armacell	m	13,000	29,47	383,11		0	
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				936,00		0	0
721		ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
721140802.S		Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, -0,01492t	m	13,000	4,40	57,20		0	
721140806.S		Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového nad 100 do DN 200, -0,03065t	m	4,000	6,14	24,56		0	
721170040.S		Ohyb odpadneho potrubia PVC D 40 mm	ks	2,000	1,79	3,58	0,000	0,001	
721170050.S		Ohyb odpadneho potrubia PVC D 50 mm	ks	8,000	2,45	19,60	0,000	0,004	
721171109.S		Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2,2 mm	m	13,000	12,74	165,62	0,002	0,021	
721171111.S		Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 140x2,8 mm	m	4,000	18,34	73,36	0,003	0,012	
721171803.S		Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D75, -0,00210 t	m	10,000	0,33	3,30		0	
552280009400		Držiak na uterák BASIC, vxšxl 50x85x60 mm, chróm, JIKA	ks	2,000	18,23	36,46		0	
552280005100		Držiak na toaletný papier, nerezový, SANELA	ks	3,000	26,94	80,82		0	
552280005000		Zásobník na papierové utierky nerezový, 340x110x265 mm, SANELA	ks	2,000	76,87	153,74		0	
721290015.S		Montáž privzdušňovacieho ventilu podomietkového	ks	1,000	3,26	3,26	0,000	0	
551610001200		Privzdušňovací ventil ARIO biely - pre privzdušnenie splaškových potrubí d 70-114 mm, PIPELIFE	ks	1,000	34,58	34,58		0	
721290111.S		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	27,000	0,61	16,47		0	
721290123.S		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	27,000	0,72	19,44		0	
998721103.S		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,050	19,30	0,97		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody

998721204.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 24 do 36 m	%	628,984	0,01	6,29	0	
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				699,25	0,04	0
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD						
722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 40, -0,00497l	m	68,000	2,18	148,24	0	
722131112.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie d 18x1,0 mm	m	44,000	21,41	942,04	0,000	0
722131113.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie d 22x1,2 mm	m	17,000	23,60	401,20	0	
722131114.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie d 28x1,2 mm	m	16,000	30,51	488,16	0	
722131115.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie d 35x1,5 mm	m	36,000	48,43	1 743,48	0,000	0,001
722181131.S	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášanju hluku do DN 25	ks	30,000	1,50	45,00	0,000	0,001
722221070.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	9,000	2,18	19,62	0,000	0
551110007700.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2, niklovaná mosadz	ks	9,000	4,85	43,65	0	
722290215.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	68,000	3,30	224,40	0,000	0,027
722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	68,000	0,81	55,08	0,000	0,001
998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,066	16,18	1,07	0	
998722102.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,066	16,89	1,11	0	
998722103.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,039	17,59	0,69	0	
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD				4 113,74	0,03	0
725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY						
725110815.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, na ďalšie použitie	súb.	3,000	6,98	20,94	0	
725119106.S	Montáž splachovacej nádrčky plastovej s rohovým ventilom nízkopoložených	ks	3,000	13,02	39,06	0,000	0
554320000100	Splachovacia nádržka AP127 nízkopoložená, pre montáž na omietku, funkcia stop, 6/9 l, plast, alpská biela, GEBERIT	ks	3,000	111,36	334,08	0	
725119215.S	Montáž záchodovej misy keramickej voľne stojacej s rovným odpadom	ks	3,000	25,83	77,49	0,001	0,002
642340000700	Kombinované WC keramické REKORD s hlbokým splachovaním, rozmer 360x625 mm, 3/6 l, odpad zvislý, KOLO	ks	3,000	84,58	253,74	0	
554330000200.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom s automatickým pozvoľným sklápaním	ks	3,000	41,94	125,82	0	
725129210.S	Montáž pisoáru keramického s automatickým splachovaním	ks	1,000	31,20	31,20	0,004	0,004
642510000200.S	Pisoár so senzorom keramický	ks	1,000	240,10	240,10	0	
642510000400	Pisoár so senzorom GOLEM, rozmer 305x340x535 mm, vrátane sífónu, keramika, JIKA	ks	1,000	240,10	240,10	0	
725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, - 0,01946l	súb.	2,000	3,86	7,72	0	
725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	2,000	22,38	44,76	0,001	0,001
642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	2,000	24,21	48,42	0	
725333350.S	Montáž výlevky smaltovanej závesnej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	14,48	14,48	0,000	0
552320000700.S	Výlevka smaltovaná	ks	1,000	66,48	66,48	0	
725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	1,000	6,64	6,64	0,000	0
551450003400	Batéria umývadlová nástenná páková Lyra, výtokové rameno 210 mm, rozteč 150 mm, chróm, JIKA	ks	2,000	48,20	96,40	0	
725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40	ks	2,000	2,20	4,40	0,000	0
551620006400.S	Zápachová uzávierka - sífón pre umývadlá DN 40	ks	2,000	3,28	6,56	0	
725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50	ks	1,000	2,10	2,10	0,000	0
551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenová d 50/50 mm, pre výlevku	ks	1,000	3,78	3,78	0	
725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY				1 664,27	0,01	0
	Práce PSV				7 413,26	0,080	0

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody

		OSTATNÉ SLUŽBY							
HZS000112		Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	16,000	11,97	191,52		0	
HZS000113		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	13,83	221,28		0	
HZS000213		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	7,000	14,22	99,54		0	
HZS000312		Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	3,000	13,44	40,32		0	
						552,66		0,000	0
		OSTATNÉ SLUŽBY				552,66		0,000	0
		Celkom v EUR				7 965,92		0,080	0

Rozpočet

berateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

...kazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 09. Vykurovanie a vyregulovanie ÚK-Strešná dastavba prístavby

Prehľad rozpočtových nákladov

r.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
713482111		Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	120,000	1,79	214,80		0	
283310002900		Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x10 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	112,200	0,40	44,88		0	
283310003100		Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x10 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	10,200	0,43	4,39		0	
998713201		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	239,859	0,01	2,40		0	
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				266,47		0	0
733		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA							
733110803		Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	9,000	0,63	5,67	0,000	0	
733111103		Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	125,000	9,00	1 125,00	0,002	0,191	
733111104		Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	30,000	10,11	303,30	0,002	0,058	
733113113		Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	34,000	2,92	99,28		0	
733190107		Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	155,000	0,34	52,70		0	
733191924		Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 20	ks	10,000	7,09	70,90	0,001	0,006	
733890801		Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,009	34,28	0,31		0	
998733201		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1 505,783	0,01	15,06		0	
733		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				1 672,22		0,26	0
734		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY							
734200821		Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	6,000	2,27	13,62	0,000	0,001	
734223166		Montáž termostatického ventilu pre kúrenie DN 15	ks	14,000	2,29	32,06	0,000	0	
013G0013		Radiátorový ventil termostatický s prednastavením DANFOSS RA-N DN 15-rohový	ks	14,000	12,05	168,70		0	
734223208		Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	14,000	1,18	16,52		0	
013G5054		Armatúry a príslušenstvo RAE 5054-kvapalinová náplň čidla DANFOSS	ks	14,000	12,34	172,76		0	
734223257		Montáž zverného šróbenia pre vykurovacie telesá	ks	14,000	1,69	23,66		0	
003L0343		Radiátorové šróbenie RLV 15 rohové, DN 1/2, DANFOSS	ks	14,000	8,50	119,00		0	
998734201		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	496,644	0,01	4,97		0	
734		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				551,29		0	0
735		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ							
735000911		Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	74,000	1,66	122,84		0	
735000912		Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	74,000	3,31	244,94		0	
735000911598		nastavenie stúpačkových vyvažovacích ventilov	ks	5,000	11,00	55,00		0	
735111810		Demontáž radiátorov článkových, -0,02380t	m2	11,600	0,87	10,09		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 09. Vykurovanie a vyregulovanie ÚK-Strešná dastavba prístavby

735154040	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	18,46	36,92	0,000	0	
K00116004009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 600x400, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,000	43,60	87,20		0	
735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	18,46	18,46	0,000	0	
K00216006009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21K 600x600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	63,57	63,57		0	
735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	11,000	18,47	203,17	0,000	0	
K00216010009016 011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	11,000	91,32	1 004,52		0	
735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového	ks	2,000	2,88	5,76		0	
735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	12,000	5,58	66,96		0	
7351909152	Ostatné opravy vykurovacích telies -montáž a dodávka konzol	ks	12,000	3,50	42,00	0,009	0,105	
7351919109	Napustenie a spustenie systému vykurovacieho	m3	1,500	40,05	60,08		0	
735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	11,600	0,65	7,54		0	
735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	12,000	0,32	3,84	0,000	0	
735890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	0,276	31,35	8,65		0	
998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	1 856,205	0,01	18,56		0	
735	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ				2 060,10		0,11	0
783	NÁTERY							
783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	30,000	1,42	42,60	0,000	0,002	
783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	125,000	0,50	62,50	0,000	0,003	
783	NÁTERY				105,10		0,01	
	Práce PSV				4 655,18		0,370	
	Montážne práce							
923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA							
2300500315	Montáž doplnkových konštrukcií - konzoly	kg	28,000	6,25	175,00	0,000	0,002	
ZU331	Stojánková konzola pro typ 20 a 21	ks	28,000	13,27	371,56		0	
ZU450	Krytka stojanovej konzoly	ks	28,000	3,37	94,36		0	
MD	Mimostavenisková doprava	%	1,000	46,57	46,57		0	
MV	Murárske výpomoci	%	1,000	17,49	17,49		0	
PD	Presun dodávok	%	1,000	46,57	46,57		0	
PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	17,49	17,49		0	
923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA				769,04		0	
	Montážne práce				769,04		0,000	0
	OSTATNÉ SLUŽBY							
HZS000113.S1	Tlaková skúška	kpl	1,000	220,00	220,00		0	
HZS000114.S2	vykurovací skúška	kpl	1,000	550,00	550,00		0	
					770,00		0,000	
	OSTATNÉ SLUŽBY				770,00		0,000	
	Celkom v EUR				6 194,22		0,370	

Rozpočet

Iberateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Odávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Ukazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 02 Prístavba

Časť: 10. Ostatné doplnkové konštrukcie a okapový chodník

Prehľad rozpočtových nákladov

Pr.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sut'
		Práce HSV							
1		ZEMNÉ PRÁCE							
	132301201	Výkop ryhy šírky do 2000mm hor 4 do 100 m3	m3	3,786	31,18	118,05		0	
	132301209	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážaných i nezapážaných, s urovnaním dna v hornine 4	m3	3,786	2,17	8,22		0	
	166101101	Prehodenie neulažnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	3,786	3,97	15,03		0	
	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,786	3,46	13,10		0	
1		ZEMNÉ PRÁCE				154,40		0	0
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
	311311811	Odkvapový chodník - betónový, prostý tr.C 12/15 - ozn. CH	m3	3,786	100,78	381,55	2,225	8,425	
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				381,55		8,43	0
5		SPEVNENÉ PLOCHY							
	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhrutnením po zhrutnení do hr.100 mm	m2	1,893	3,10	5,87	0,202	0,383	
5		SPEVNENÉ PLOCHY				5,87		0,38	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
	916531112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	75,710	5,32	402,78	0,093	7,054	
	5921954660	Premac obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	76,467	1,54	117,76	0,023	1,759	
	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	3,786	78,35	296,63		0	
	968072876R	Vybúranie a vybratie mreží plochy nad 2 m2, -0,00200t	m2	13,155	4,11	54,07		0	
	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	8,356	10,95	91,50		0	
	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	25,068	0,34	8,52		0	
	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	8,356	8,64	72,20		0	
	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	8,356	0,97	8,11		0	
	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,356	16,50	137,87		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				1 189,44		8,81	0
99		PRESUNY HMÔT							
	998011002	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 12 m	t	16,864	6,92	116,70		0	
99		PRESUNY HMÔT				116,70		0	
		Práce HSV				1 847,96		17,620	
		Práce PSV							
711		IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI							
	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	42,853	4,18	179,13	0,002	0,071	
	6288000640	Nopová fólia FONDALINE proti vlhkosti s radónovou ochranou PLUS 500, výška nopu 8 mm	m2	49,281	0,88	43,37	0,002	0,074	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 10. Ostatné doplnkové konštrukcie a okapový chodník

6288000650	Lišta Fondaline 2 m	ks	87,067	1,71	148,88	0,002	0,131	
998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	337,220	0,01	3,37		0	
711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				374,75		0,28	
783	NÁTERY							
783122510	Nátery ocel. konštr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A dvojnás. 1x s emailovaním - 105µm	m2	5,960	7,92	47,20	0,000	0,002	
783201811	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oškrabaním	m2	5,960	0,82	4,89		0	
783	NÁTERY				52,09		0	
	Práce PSV				426,84		0,280	0
	OSTATNÉ SLUŽBY							
HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie (Tr 2) v rozsahu viac ako 8 hodín - Technické a technologické zariadenia na fasáde - pred realizáciou zateplenia demontovať a spätná montáž v sú	hod	5,000	11,97	59,85		0	
					59,85		0,000	
	OSTATNÉ SLUŽBY				59,85		0,000	0
	Celkom v EUR				2 334,65		17,900	

Rozpočet

Iberateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Zakazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 03 Osobný výťah a rampa pre imobilných

Časť: 01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojujacieho krčka

Prehľad rozpočtových nákladov

č.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
1		ZEMNÉ PRÁCE							
	121100000	Zameranie a vytýčenie stavby	sub	1,000	1 100,00	1 100,00		0	
	130301001	Výkop jamy a rýhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	0,938	45,06	42,27		0	
	131301101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	9,375	13,03	122,16		0	
	132301209	Priplatok za lepivosť pri hĺbení jám a rýh zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	10,313	2,17	22,38		0	
	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,313	2,87	29,60		0	
	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	10,313	0,26	2,68		0	
	166101101	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	10,313	3,97	40,94		0	
	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,313	0,83	8,56		0	
1		ZEMNÉ PRÁCE				1 368,59		0	0
2		ZÁKLADY							
	215901101	Zhutnenie podlažia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	6,250	0,24	1,50		0	
	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,625	99,08	61,93	2,193	1,371	
	273313811	Betón základových dosiek, prostý tr.C 30/37	m3	3,125	111,18	347,44	2,345	7,329	
	273361821	Výstuž z ocele 10505	t	2,928	1 532,49	4 487,13	1,020	2,986	
2		ZÁKLADY				4 898,00		11,69	0
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
	311271303	Murivo nosné (m3) PREMAC 50x30x25 s betónovou výplňou hr. 300 mm	m3	112,960	131,40	14 842,94	2,013	227,371	
	311275041.S	Murivo nosné (m3) z pórabetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 375 mm	m3	3,979	145,42	578,63	0,691	2,748	
	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	12,000	14,47	173,64	0,049	0,588	
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				15 595,21		230,71	0
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
	411941004	Nosné alebo spojovacie zvary stropných konštrukcií okrem betonárskej ocele, hrúbky zvaru 14-16 mm	m	12,000	39,53	474,36	0,001	0,015	
	413321616	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37	m3	0,675	115,16	77,73	2,322	1,568	
	413351109	Debnenie nosníka zhotovenie-tradičné	m2	9,000	10,37	93,33	0,004	0,033	
	413351110	Debnenie nosníka odstránenie-tradičné	m2	9,000	3,00	27,00		0	
	413351211	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 5 kPa - zhotovenie	m2	2,700	12,08	32,62	0,005	0,014	
	413351212	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 5 kPa - odstránenie	m2	2,700	3,03	8,18		0	
	413941125.S	Osadenie ocelových valcovaných nosníkov I, IE, U, UE, L č. 24 a vyššie, alebo výšky nad 220 mm	t	0,640	4 021,88	2 574,00	0,011	0,007	
	13484000700.S	Jakl 120/120/6 z valcovanej ocele S235JR	t	0,704	4 031,25	2 838,00		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojovacieho krčka

133810000200.S	Tyč oceľová prierezu I 8 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,047	4 212,77	198,00		0
136110001200.S	Plech oceľový hrubý 12x300 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,100	3 564,00	356,40		0
417321616	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37	m3	0,919	118,91	109,28	2,345	2,155
417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zholovanie	m2	7,175	7,30	52,38	0,003	0,024
417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	7,175	2,58	18,51		0
4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				6 859,79		3,82
9	OSTATNÉ PRÁCE						
941941052	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky do 24 m s ochrannou sieťou na boku lešenia	m2	150,750	1,87	281,90	0,024	3,616
941941392	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 24 m	m2	150,750	1,85	278,89		0
941941852	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 24 m	m2	150,750	1,14	171,86	0,024	3,616
979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,026	8,56	0,22		0
979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,182	6,00	1,09		0
979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,026	10,95	0,28		0
979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,364	0,34	0,12		0
979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,026	8,64	0,22		0
979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,026	16,50	0,43		0
9	OSTATNÉ PRÁCE				735,01		7,23
99	PRESUNY HMÔT						
998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	266,504	9,56	2 547,78		0
99	PRESUNY HMÔT				2 547,78		0
	Práce HSV				32 004,38		253,450
	Práce PSV						
711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI						
711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	28,193	5,47	154,22		0
245610000200	Náter hydroizolačný Altro K11 Flex, tekutá fólia	kg	86,834	2,78	241,40		0
998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	359,809	0,01	3,60		0
711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI				399,22		0
712	POVLAKOVÉ KRYTINY						
712290030.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé nad 30°	m2	31,724	2,75	87,24		0
283230004700R	Podstrešná Isover DACH Premium, šxl 1,5x50 m, plošná hmotnosť 135 g/m2, nekontaktná paropriepustná, pre šikmé strechy	m2	25,788	1,71	44,10		0
283230006700.S	Parozábrana š. 1,5 m, ISOVER VARIO XtraSafe vrátane ISOVER VARIO XtraTape pásky	m2	15,120	3,69	55,79	0,001	0,009
712300841	Očistenie strechy - S5	m2	13,124	2,75	36,09		0
998712204	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 36 m	%	198,617	0,01	1,99		0
712	POVLAKOVÉ KRYTINY				225,21		0,01
713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ						
713111122	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s priblížením na konštrukciu	m2	44,848	5,78	259,22	0,000	0,015
631650000700	Pás ISOVER UNIROL PLUS 100x1200x5000 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	15,093	4,62	69,73		0
631650000800	Pás ISOVER UNIROL PLUS 120x1200x4500 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	21,390	5,42	115,93		0
631650001100R	Pás ISOVER UNIROL PLUS 220x1200x4500 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy	m2	15,093	9,78	147,61		0
998713204	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 36 m	%	538,472	0,01	5,38		0

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojovacieho krčka

713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				597,87		0,02	0
762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE							
762311103	Montáž kotevných želez, príložiek, pätiiek, ľahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	16,000	1,52	24,32	0,000	0,003	
5339510301	Kotva tyčová D 28 mm	ks	16,000	36,43	582,88	0,039	0,624	
762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	22,800	7,54	171,91	0,000	0,006	
762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	5,900	8,31	49,03	0,000	0,002	
6051590000	Hranol mäkké rezivo	m3	1,255	495,00	621,23	0,550	0,69	
762332140.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 288 - 450 cm2	m	12,400	8,67	107,51	0,000	0,003	
762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	22,424	6,88	154,28		0	
605410000100.S	Rezivo stavebné zo smreku - dosky bočné netriedené hr. 25 mm, š. 60+, dl. 4000 - 6000 mm	m3	0,592	456,50	270,25		0	
762341252	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	35,200	1,87	65,82		0	
762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a ľahovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	1,837	77,00	141,45	0,023	0,042	
998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	1 989,444	0,01	19,89		0	
762	KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				2 208,57		1,37	0
763	DREVOSTAVBY							
763163322	SDK podkrovia KNAUF K311-3, kca z CD a UD profilov na závese, dosky GKF hr. 15 mm, T1 hr. 60 mm, parozábrana	m2	13,124	25,39	333,22	0,018	0,23	
998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	302,902	0,01	3,03		0	
763	DREVOSTAVBY				336,25		0,23	0
764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE							
764314001	Krytiny z lesklého titánnikového TiZn plechu, zo zvitkov šírky 670 mm, sklon do 30°	m2	22,424	65,26	1 463,39	0,008	0,173	
764314008	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre plechové krytiny titánnikové	m2	22,424	9,27	207,87	0,002	0,039	
764324011	Oplechovanie z lesklého titánnikového TiZn plechu, odkvapov na strechách so syst. dvojitej stojatej drážky s okapovou lištou k fólii r.š. 330 mm	m	7,100	29,55	209,81	0,008	0,058	
764334001	Záveterná lišta z lesklého titánnikového TiZn plechu, na drevený hranol r.š. 330 mm	m	6,000	25,19	151,14	0,004	0,023	
764334004	Hrebeň z lesklého titánnikového TiZn plechu, pultovej strechy s odvetraním, r.š. 660 mm	m	4,550	26,73	121,62	0,005	0,024	
764334025	Bočné napojenie na stenu z lesklého titánnikového TiZn plechu, jednodielne, r.š. 200 mm	m	7,000	16,58	116,06	0,005	0,034	
764354038	Montáž zberného kotlíka z titánnikového TiZn plechu, pre rúry s priemerom do 120 mm	ks	2,000	11,00	22,00	0,000	0	
553440058900	Kotlík zberný titán-zinok TZKLZ 120, rozmer 120 mm	ks	2,000	77,00	154,00		0	
764354127	Žľaby z titánnikového TiZn plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	6,810	31,45	214,17		0	
764454124	Zvodové rúry z titánnikového TiZn plechu, kruhové priemer 120 mm	m	13,800	36,17	499,15		0	
998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 24 m	%	2 871,993	0,01	28,72		0	
764	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				3 187,93		0,35	0
783	NÁTERY							
783180103	Nátery oceľových konštrukcií protipožiarnie vypeňovacie ťažkých A, Pyrostop steel hr. 400 µm	m2	15,437	5,52	85,21	0,000	0,006	
783	NÁTERY				85,21		0,010	0
	Práce PSV				7 040,26		1,990	0
	Celkom v EUR				39 044,64		255,430	0

Rozpočet

Zberateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Vydávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Zákazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 03 Osobný výťah a rampa pre imobilných

Časť: 02. Búracie práce

Prehľad rozpočtových nákladov

Pr.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
9		OSTATNÉ PRÁCE							
962032231		Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	2,636	22,26	58,68		0	
965041441		Búranie podkladov a mazanín, škvarebetón, pórobetón, perlit hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -1,60000t	m3	1,688	39,13	66,05		0	
965049110		Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabinovým pletivom hr. do 100 mm	m3	0,750	40,74	30,56		0	
979011111		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	7,910	8,56	67,71		0	
979011121		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	55,370	6,00	332,22		0	
979011201		Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	ks	7,910	30,60	242,05	0,002	0,012	
979011202		Príplatok k cene za každý ďalší meter výšky	m	79,100	2,69	212,78	0,000	0,011	
979011232		Demonťáž sklzu na stavebnú suť výšky do 20 m	m	7,910	7,48	59,17		0	
979081111		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,910	10,95	86,61		0	
979081121		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	110,740	0,34	37,65		0	
979082111		Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	7,910	8,64	68,34		0	
979089012		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	7,910	16,50	130,52		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				1 392,34		0,02	0
		Práce HSV				1 392,34		0,020	0
		Práce PSV							
712		POVLAKOVÉ KRYTINY							
712300831.S		Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° jednovrstvovej, -0,00600t	m2	9,375	0,49	4,59		0	
712300833.S		Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	9,375	0,61	5,72		0	
712		POVLAKOVÉ KRYTINY				10,31		0,000	0
		Práce PSV				10,31		0,000	0
		Celkom v EUR				1 402,65		0,020	0

Rozpočet

berateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

objektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

objekt: Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

objekt SO 03 Osobný výťah a rampa pre imobilných

Časť: 03. Výmena výplňových konštrukcií

prehľad rozpočtových nákladov

r.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
612425931		Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	2,964	12,31	36,49	0,038	0,111	
642945111.S		Osadenie ocel'. zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokridlové do 2,5 m2	ks	1,000	168,32	168,32	0,438	0,438	
553310010316		Zárubňa požiarne ocelová, bezpečnostná MRB šxvxr 900x1970x170 mm, pravá, šedá - ozn D4	ks	1,000	173,36	173,36	0,047	0,047	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				378,17		0,6	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
931994141R		Tesnenie pracovnej škáry MS polymerovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	32,400	2,70	87,48	0,000	0,002	
979082121		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	2,306	0,97	2,24		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				89,72		0	0
99		PRESUNY HMÔT							
999281111		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,562	27,50	15,46		0	
99		PRESUNY HMÔT				15,46		0	0
		Práce HSV				483,35		0,600	0
		Práce PSV							
766		KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE							
766621400		Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	32,400	8,09	262,12		0	
2832301230		Tesniaca fólia CX exteriér 290 mm/30 m, pre okenné konštrukcie	m	33,048	3,58	118,31		0	
2832301240		Tesniaca fólia CX interiér 70 mm, pre okenné konštrukcie	m	33,048	3,58	118,31		0	
611410010400.S		OK5 - Plastové okno šxv 4000x1300mm, v zostave 2x jednokridlové otváracio-sklpné a 1x dvojkrídlové otváracé s izolačným trojsklom Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným	ks	1,000	1 131,94	1 131,94	0,012	0,012	
611410007700.S		OK6 - Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1300x860 mm, izolačné trojsklo, Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom a rozširovacím profilom š. 100 mm, inter. skl	ks	1,000	250,47	250,47	0,026	0,026	
611410006600.S		OK7 - Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1300x970 mm, izolačné trojsklo, Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom a rozširovacím profilom š. 100 mm, inter. skl	ks	1,000	276,61	276,61	0,012	0,012	
611410006600.S1		OK8 - Plastové okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1200x1200 mm, izolačné trojsklo, Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom a rozširovacím profilom š. 100 mm, inter. s	ks	3,000	329,62	988,86	0,080	0,239	
611410006400.S1		OK9 - Plastové okno jednokridlové protipožiarné EI 30 D3 O, vxš 1200x950 mm, izolačné trojsklo, Ug ? 0,6 W/m2K, Uf ? 0,92 W/m2K, s teplým dištančným rámkom, so samozatváracom	ks	1,000	972,53	972,53	0,083	0,083	
766661422.S		Montáž dverí drevených bezpečnostných do kovovej bezpečnostnej zárubne	ks	1,000	7,75	7,75		0	
549150000600.S		Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	1,000	16,50	16,50		0	
611650001110.S		Dvere vnútorné protipožiarné drevené EI EW 30 D3, šxv 900x1970 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, RAL nástre	ks	1,000	161,92	161,92	0,085	0,085	
549170000500.S		Samozatvárač dverí do 60 kg hydraulický, rozmer 173x85,5x76 mm, pre dvere šírky max. 900 mm	ks	1,000	48,95	48,95		0	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 03. Výmena výplňových konštrukcií

766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	3,000	3,58	10,74	0,000	0,001	
611560000500	Parapetná doska plastová, šírka 350 mm, komôrková vnútorná	m	10,380	6,07	63,01	0,001	0,005	
611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela	ks	7,000	0,11	0,77		0	
766694142.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	3,000	4,62	13,86	0,000	0,001	
766694144.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	1,000	15,40	15,40	0,000	0	
998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 12 m	%	40,523	1,10	44,58		0	
766	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				4 502,63		0,46	
784	MALBY							
784430910	Oprava, maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrný podklad výšky do 3, 80 m	m2	2,964	3,42	10,14	0,002	0,007	
784	MALBY				10,14		0,010	
	Práce PSV				4 512,77		0,470	
	Celkom v EUR				4 996,12		1,070	

Rozpočet

berateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Lokalizácia Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 03 Osobný výtah a rampa pre imobilných

Časť: 04. Zateplenie fasády

Prehľad rozpočtových nákladov

r.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, Baumit SilikonTop, škrabaná, hr. 2 mm	m2	130,092	10,76	1 399,79		0	
	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková BAUMIT, ručné miešanie a nanášanie, Baumit Mozaiková omietka (Baumit MosaikTop) - ozn A5	m2	4,434	19,45	86,24		0	
	622491181	Príplatok za viacfarebné zhotovenie celej výmery	m2	130,092	0,40	52,04		0	
	625251385	pre sokeľ (XPS), skrutkovacie kotvy - ozn A5	m2	8,868	41,25	365,81	0,004	0,032	
	625251421R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 20 mm BAUMIT STAR lepiaca vrstva Baumit Suprafix, skrutkovacie kotvy STR H do dreva - ozn A6	m2	15,840	28,73	455,08	0,002	0,025	
	625251576	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm BAUMIT PRO - minerálne riešenie, skrutkovacie kotvy - ozn A5	m2	112,252	36,94	4 146,59	0,017	1,886	
	625251338R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm BAUMIT STAR XPS, lepiaca vrstva Baumit Suprafix, skrutkovacie kotvy STR H do dreva dl. 180mm - ozn A7	m2	2,000	47,81	95,62	0,015	0,03	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				6 601,17		1,97	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
	9319941311	Tesnenie MS polymérovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	115,210	2,70	311,07	0,000	0,006	
	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky do 10 m s ochrannou sieťou na boku lešenia	m2	70,970	2,00	141,94	0,026	1,825	
	941941391	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	141,940	1,71	242,72		0	
	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	70,970	1,25	88,71	0,026	1,825	
	952901111	Vyčistenie po obvode budovy	m2	14,000	3,21	44,94	0,000	0,001	
	953995117	BAUMIT Dilatačný profil V - rohový	m	27,660	7,87	217,68	0,002	0,044	
	953995184	BAUMIT Okenný a dverový dilatačný profil (plastový)	m	13,530	1,95	26,38		0	
	953995115	BAUMIT Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	19,730	2,21	43,60		0	
	953995113	BAUMIT Rohová lišta z PVC	m	30,400	1,54	46,82		0	
	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,032	8,56	0,27		0	
	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,224	6,00	1,34		0	
	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,032	10,95	0,35		0	
	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,448	0,34	0,15		0	
	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,032	8,64	0,28		0	
	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,032	16,50	0,53		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				1 166,78		3,7	0
99		PRESUNY HMÔT							
	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	7,565	27,50	208,04		0	
99		PRESUNY HMÔT				208,04		0	0
		Práce HSV				7 975,99		5,670	0

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 04. Zateplenie fasády

		Práce PSV								
762		KONŠTRUKCIE TESÁRSKE								
762421303.S		Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrukováných na zraz hr. dosky 15 mm	m2	17,840	18,38	327,90	0,010	0,172		
998762203.S		Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 24 m	%	298,106	0,01	2,98		0		
762		KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				330,88		0,17		
764		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE								
764410750		Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 280 mm - ozn K1	m	9,980	10,20	101,80		0		
764430840		Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 500 mm, - 0,00230t	m	14,000	0,97	13,58		0		
998764203		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 24 m	%	104,873	0,01	1,05		0		
764		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				116,43		0,000		
		Práce PSV				447,31		0,170		0
		Celkom v EUR				8 423,30		5,840		

Rozpočet

dberateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

odávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

úkazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 03 Osobný výťah a rampa pre imobilných

Časť: 05. Osobný výťah - technická časť

Prehľad rozpočtových nákladov

or.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Montážne práce							
933		M-33 MONTÁŽ DOPRAVNÝCH ZARIADENÍ, SKLADOVACÍCH ZARIA							
		Rozvádzač mikroprocesorový s frekvenčným meničom	ks	1,000	6 019,20	6 019,20		0	
		Elektroinštalácia vo výťahovej šachte, závesné káble , osvetlenie šachty	ks	1,000	1 148,40	1 148,40		0	
		Tlačidlové nerez tablo zabudované so zberom, presvetľovacie tlačidlá s Braillovým písmom a potvrdením voľby vo vyhotovení antivandal v každom nástupisku	ks	3,000	422,40	1 267,20		0	
		Polohová signalizácia , elektronický display v nástupnej stanici	ks	1,000	356,40	356,40		0	
		Pohon bezprevodový	ks	1,000	2 204,40	2 204,40		0	
		Konštrukcia pod strojom v hlave šachty	ks	1,000	330,00	330,00		0	
		Automatické dvere 2ADT 900	ks	3,000	1 320,00	3 960,00		0	
		Rám kabíny s obojstrannými zachycovačmi, revíznou jazdou, zábradlím, vážením a vyhodnotením preťaženia	ks	1,000	1 346,40	1 346,40		0	
		Kabinové automatické dvere 2ADT 900 s pohonom	ks	1,000	1 650,00	1 650,00		0	
		Vybavenie kabíny - opláštenie kabíny, dvojité nerez madlo , zrkadlo na 1/2 zadnej steny kabíny, LED osvetlenie, núdzové osvetlenie, ventilátor v kabíne, protišmyková podlaha ALTR	ks	1,000	2 904,00	2 904,00		0	
		Nový komunikátor - GSM brána	ks	1,000	765,60	765,60		0	
		Kabinové ovládacie tablo (tlačidlá antivandal, , digitálny ukazovateľ polohy, ukazovateľ smeru jazdy, tlačidlo zvonek, signalizácia preťaženia)	ks	1,000	858,00	858,00		0	
		Vybavenie priehtbne, dosedy kabíny a protiváhy, rebrik , Tlačidlo STOP, zásuvka 220V, obmedzovača rýchlosti	ks	1,000	290,40	290,40		0	
		Protiváha	ks	1,000	330,00	330,00		0	
		Vodítka protiváhy a kabíny , kotvenie, konzoly	ks	1,000	396,00	396,00		0	
		Úradné skúšky akreditovanou organizáciou (TI-SR , alebo TUV)	ks	1,000	396,00	396,00		0	
933		M-33 MONTÁŽ DOPRAVNÝCH ZARIADENÍ, SKLADOVACÍCH ZARIA				24 222,00		0,000	0
		Montážne práce				24 222,00		0,000	0
		Celkom v EUR				24 222,00		0,000	0

Rozpočet

Iberateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Zakazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 03 Osobný výťah a rampa pre imobilných

Časť: 06. Úprava interieru

Prehľad rozpočtových nákladov

č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
611460201.S		Vnúťorná omietka stropov a stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	37,180	6,19	230,14		0	
611460206.S		Vnúťorná omietka stropov a stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	37,180	6,73	250,22	0,004	0,162	
631316022.S		Mazanina z betónu s polypropylénovými vláknami (m3) tr.C20/25 hr. nad 80 do 120 mm	m3	0,966	293,70	283,71		0	
632001011.S		Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	9,660	2,00	19,32		0	
283230007500.S		Oddeľovacia fólia na potery	m2	11,109	0,22	2,44	0,000	0,001	
632001021.S		Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	14,000	0,46	6,44		0	
283320004900		Okrajová dilatačná páska PE RSS120/10 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií, BAUMIT	m	14,140	0,17	2,40		0	
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				794,67		0,16	0
99		PRESUNY HMÔT							
999281111		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,823	27,50	77,63		0	
99		PRESUNY HMÔT				77,63		0	0
		Práce HSV				872,30		0,160	0
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
713122121		Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	9,660	1,20	11,59		0	
283720009300.S		Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	19,706	12,71	250,46		0	
998713203		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	%	238,130	0,01	2,38		0	
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				264,43		0	0
763		DREVOSTAVBY							
763161015		SDK podkrovie KNAUF K311-1, dosky GKF hr. 15 mm uchytané priamo bez podkladnej kca, parozábrana	m2	9,660	25,39	245,27	0,018	0,17	
998763201		Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	222,953	0,01	2,23		0	
763		DREVOSTAVBY				247,50		0,17	0
771		PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ							
771411016		Montáž soklíkov z obkladačiek do malty veľ. 300 x 100 mm	m	12,400	2,94	36,46	0,007	0,083	
771576119		Montáž podláh z dlaždíc keramických do Imelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	9,660	15,24	147,22	0,002	0,017	
597740002400R		Dlaždice keramické, lxxvhr 300x300x9 mm	m2	13,053	15,95	208,20		0	
998771203		Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 24 m	%	356,186	0,01	3,56		0	
771		PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ				395,44		0,1	0
784		MALBY							
784410100		Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	49,180	0,71	34,92	0,000	0,005	

Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 06. Úprava interieru

784452271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	49,180	1,98	97,38	0,000	0,009	
784	MALBY				132,30		0,010	
	Práce PSV				1 039,67		0,280	0
	Celkom v EUR				1 911,97		0,440	0

Rozpočet

Iberateľ: SPŠ stavebná a geodetická. Lermontovova 1, Košice

Spracoval:

Projektant:

Ks:

dávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 22. 11. 2021

Ukazka Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba

Objekt SO 03 Osobný výtah a rampa pre imobilných

Časť: 07. Úprava vstupu do budovy pre imobilných - rampa

Prehľad rozpočtových nákladov

r.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
1		ZEMNÉ PRÁCE							
	132311101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	0,630	83,77	52,78		0	
	132311119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným alebo pneumatickým náradím v hornine tr. 4	m3	0,630	15,07	9,49		0	
1		ZEMNÉ PRÁCE				62,27		0	0
2		ZÁKLADY							
	273313711.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 25/30	m3	2,145	105,84	227,03	2,212	4,745	
	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	5,000	11,00	55,00	0,004	0,02	
	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	5,000	3,49	17,45		0	
	274313711	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	0,540	104,60	56,48	2,212	1,195	
2		ZÁKLADY				355,96		5,96	0
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
	348942122R	Zábradlie oceľové osadené do vynechaných otvorov z troch vodorovných rúrok s vodiacou lištou pri podlahe a dvoma madlami (vrátane náteru)	m	11,000	93,50	1 028,50		0	
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				1 028,50		0	0
9		OSTATNÉ PRÁCE							
	959941131.S	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	16,000	5,64	90,24		0	
	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón,liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	1,650	64,23	105,98		0	
	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,630	10,95	39,75		0	
	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	32,670	0,34	11,11		0	
	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,630	8,64	31,36		0	
	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,630	16,50	59,90		0	
	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	deň	1,000	22,00	22,00		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE				360,34		0	0
99		PRESUNY HMÔT							
	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	6,793	27,50	186,81		0	
99		PRESUNY HMÔT				186,81		0	0
		Práce HSV				1 993,88		5,960	0
		Montážne práce							
943		M-43 MONTÁŽ OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ							
	430811301	Podlaha s oceľovou konštrukciou, pokrytou podlahovými oceľovými roštami, hmot.podl. 60 kg/m2	m2	6,600	49,50	326,70		0	
	5923002269R	Mriežkový rošt podlahový oceľový, pochôdzny, pozinkovaný 1200*1000*30	ks	6,600	64,35	424,71		0	
	430861004	Montáž rôznych dielov - prvá cenová krivka do 1 000 kg vrátane	kg	282,038	1,35	380,75		0	

**Rozpočet Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I.ETAPA Prístavba / 07. Úprava vstupu do budovy pre
imobilných - rampa**

4249540000R	Konštrukcia oceľová pre rampu - vid' projekt	t	0,283	3 809,19	1 078,00		0	
943	M-43 MONTÁŽ OCELOVÝCH KONŠTRUKCIÍ				2 210,16		0,000	0
	Montážne práce				2 210,16		0,000	
	Celkom v EUR				4 204,04		5,960	0

UNISTAV, s.r.o., Prešov

Názov stavby:

Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice - I. ETAPA Prístavba

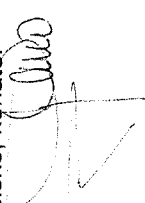
Miesto :

Košice

Názov objektu (stav diel objektu)	Cena v € bez DPH	Kalendárny plán výstavby v mesiacoch												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SO 02 Prístavba														
01. Strešná konštrukcia nadstavby - Hrubá stavba	187 559,72													
02. Búracie práce	14 811,22													
03. Výplňové konštrukcie	17 146,46													
04. Zateplenie fasády	105 143,34													
05. Strešná nadstavba - Interior	54 341,53													
06. Úprava interieru	50 893,30													
07. Elektroinštalácia	65 686,31													
08. TZB - rekonštrukcia rozvodov teplej a studenej vody	7 965,92													
09. Vykurovanie a vyregulovanie ÚK-Strešná dastavba prístav	6 194,22													
10. Ostatné doplnkové konštrukcie a okapový chodník	2 334,65													
SO 03 Osobný výťah a rampa pre imobilných														
01. Hrubá stavba - výťahova šachta a nadstavba prepojiavacie	39 044,64													
02. Búracie práce	1 402,65													
03. Výmena výplňových konštrukcii	4 996,12													
04. Zateplenie fasády	8 423,30													
05. Osobný výťah - technická časť	24 222,00													
06. Úprava interieru	1 911,97													
07. Úprava vstupu do budovy pre imobilných - rampa	4 204,04													

V Prešove dňa 8.2.2022

Schválil: Ing. František Kočíško, konateľ


UNISTAV, s.r.o.

PRÍLOHA Č. 9

Verejný obstarávateľ	Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Lermontovova 1, Košice
Názov predmetu zákazky	„Rekonštrukcia budovy školy SPŠ - Stavebnej a geodetickej na ul. Lermontovova 1, Košice – I.ETAPA Prístavba“

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV**(predkladá úspešný uchádzač k podpisu zmluvy)**

Obchodné meno alebo názov uchádzača/člena skupiny	UNISTAV, s.r.o., Prešov
Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača/člena skupiny	Ku Surdoku 25, 080 01 Prešov

týmto vyhlasujem, že v rámci stavebného diela realizovaného podľa Zmluvy o dielo

- a) nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy)

alebo

- b) budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:

Podiel zákazky, ktorý máme v úmysle zadať tretím osobám (subdodávateľom): Celkom 4,1 % t.j. 24 222,00 € bez DPH

Navrhovaní subdodávatelia, predmet a podiel subdodávok

Názov subdodávateľa	Sídlo subdodávateľa	IČO subdodávateľa	Kontaktná osoba Subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet subdodávky	% podiel zo zákazky v EUR bez DPH
KONE s.r.o.	Galvaniho 7/B, 821 04 Bratislava 2	31359884	Ing. Ľuboš Lacko	Osobný výťah	4,1%

V Prešove, dňa 8.2.2022


Ing. František Kočiško, konateľ

POISTNÁ ZMLUVA

Poistenie zodpovednosti za škodu

Union poisťovňa, a.s., Bajkalská 29/A, 813 60 Bratislava 1, Slovenská republika
IČO: 31322051 DIČ: 2020800353
IBAN: SK59 1111 0000 0066 0054 7090, BIC: UNCRSKBX
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, odd. Sa, vl. č. 383/B
(ďalej len „poisťovateľ“)

a

UNISTAV, s.r.o., Prešov, Ku Surdoku 25, Prešov 080 01
IČO: 17 147 387 / DIČ: 2020518071
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, odd. Sro, vl. č. 279/P
číslo účtu: IBAN SK70 1100 0000 0026 2872 9605, BIC: TATRSKBX
(ďalej len „poisťník a poistený“)

uzavierajú podľa § 788 a nasl. Občianskeho zákonníka č.40/1964 Zb., v znení neskorších zmien a doplnkov

zmluvu o poistení zodpovednosti za škodu.

Poistná doba: od 16.02.2016 na dobu neurčitú

Poistné obdobie: od 16.02. do 15.02. nasledujúceho kalendárneho roka

Časť I.

Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu

Pre toto poistenie platia:

Všeobecné poisťné podmienky poistenia zodpovednosti za škodu VPPZ/1114 (ďalej len „VPPZ“), ktoré sú priložené k tejto poisťnej zmluve a tvoria jej súčasť.

Súčasťou poisťnej zmluvy je aj:

Príloha č. 1 Výpis z Obchodného registra

Územná platnosť poistenia	Územie slovenskej republiky
Poistná suma	350.000,00 EUR za jednu a všetky poisťné udalosti počas jedného poisťného obdobia
Spoluúčasť	5% min. 100,00EUR
Ročné poisťné (zodpovednosť)	799,38 EUR

Dojednané pripoistenia:	Sublimit*	Spoluúčasť
Nároky na úhradu nákladov vynaložených zdravotnou poisťovňou a Sociálnou poisťovňou z titulu pracovných úrazov alebo chorôb z povolania	30 000,00 €	10%, min. 100,00 EUR
Zodpovednosť za škodu spôsobenú manipuláciou a skladovaním nebezpečných látok:		
pri zvaračských prácach	175 000,00 €	10%, min. 100,00 EUR

*sublimit sa vzťahuje k poisťnej sume dohodnutej v časti I. tejto poisťnej zmluvy.

Osobitné dojednania k jednotlivým pripoisteniam sú uvedené v časti III. tejto poisťnej zmluvy.

Časť II.
Spoločné ustanovenia

Ročné poistné (zodpovednosť)	799,38 EUR
Ročné poistné (pripoistenia)	446,00 EUR
Ročné poistné celkom	1.245,38 EUR

Druh poistného	Bežné			
Frekvencia platenia poistného	štvrtročne			
Poistné v poistnom období	1.245,38 EUR			
Výška splátok	311,33 EUR	311,35 EUR	311,35 EUR	311,35 EUR
Dátumy splatnosti splátok	16.02.	16.05.	16.08.	16.11.
	príslušného kalendárneho roka			
Prvé poistné zaplatené	bezhotovostne			
Druh avíza	poštová poukážka			
Účet pre úhradu poistného	IBAN: SK59 1111 0000 0066 0054 7090, BIC: UNCRSKBX			
Variabilný symbol	11312455			

Časť III.
Osobitné dojednania

Regresy SP a ZP

Odchýlne od ustanovenia čl. 17 ods. 3 písm. c) VPPZ sa dojednáva, že poistenie sa vzťahuje aj na úhradu nákladov za poskytnutú zdravotnú starostlivosť vynaložených zdravotnou poisťovňou ako i na úhradu dávok z nemocenského poistenia uhradených Sociálnou poisťovňou, ktoré boli vynaložené v súvislosti s poškodením zdravia alebo úmrtia zamestnanca poisteného v dôsledku jeho pracovného úrazu alebo choroby z povolania, pokiaľ príčinou tejto udalosti bolo nedbanlivostné protiprávne konanie poisteného.

Zváračské práce

Odchýlne od ustanovenia čl. 9 ods. 1 písm. x) VPPZ sa dojednáva, že sa poistenie vzťahuje aj na zodpovednosť za škodu spôsobenú manipuláciou s horľavými látkami pri výkone zváračských prác.

Okrem výluk uvedených v čl.17 VPPZ a v súlade s ustanovením čl. 9 ods. 3 VPPZ sa poistenie nevzťahuje na zodpovednosť za škodu spôsobenú v príčinnej súvislosti s neoprávneným používaním alebo manipuláciou s horľavými alebo výbušnými látkami.

„Okrem výluk uvedených v čl.17 VPPZ a v súlade s ustanovením čl. 9 ods. 3 VPPZ sa dojednáva, že poistenie sa nevzťahuje na zodpovednosť za škodu spôsobenú:

- projektovanie, inštalovanie, oprava a revízie požiarnej techniky, hasiace prístroje, EPS, stabilné a polostabilné hasiace zariadenia ,
- prevádzkovanie technickej službyv rozsahu činnost: technická služba podľa § 7 ods. 1 / vývoj, výroba ,predaj, projektovanie, montáž, údržba, revízia, oprava/ zákona č. 473/2005 Zz. O poskytovaní služieb v oblasti súkromnej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov / zákon o súkromnej bezpečnosti/,

Časť IV.
Záverečné ustanovenia

1. *Informácia o práve štátu, ktoré platí pre poistnú zmluvu:*
Všetky spory vyplývajúce z poistnej zmluvy rozhoduje príslušný súd v Slovenskej republike podľa platných právnych predpisov Slovenskej republiky.
2. Osobitne sa dojednáva, že poistenie môže vypovedať podľa § 800 ods.2 Občianskeho zákonníka ktorákoľvek zmluvná strana (poistený i poisťovateľ) do dvoch mesiacov po uzavretí poistnej zmluvy. Výpovedná lehota je osemdenná; jej uplynutím poistenie zanikne.
3. Poistník svojím podpisom potvrdzuje, že mu bol(i) pred uzavretím poistnej zmluvy odovzdaný(é) formulár(e) o dôležitých zmluvných podmienkach uzatváranej poistnej zmluvy podľa §70 ods. 4 zákona o poisťovníctve.
4. Táto poistná zmluva sa vyhotovuje v dvoch rovnopisoch, po jednom pre každú zmluvnú stranu.

V Prešove, 12.02.2016
UNISTAV, s.r.o., Prešov
PREŠOV

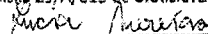


pečiatka a podpis poisteného
Dorota Bačová -konateľ

V Banskej Bystrici, 12.02.2016


Union
Poisťovňa

Union poisťovňa, a.s.
Bajkalská 29/A, 813 60 Bratislava



pečiatka a podpis poisťovateľa
Lucia Merešová
Úsek externého predaja

Číslo obch. zmluvy: 11-MAK-
11325

Meno ziskateľa: INSIA SK,
s.r.o.

Číslo ziskateľa/panel: PANEL 1



STAVBY, MODERNIZÁCIE A ÚDRŽBA - KOMPLEXNE

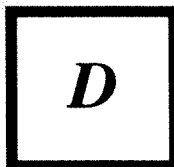
• BYTY • OBCHODY • SLUŽBY • SIETE A INŽINIERSKE OBJEKTY • STAVBY PRIEMYSLU • REKONŠTRUKCIE PAMIAJKOVOCHRÁNENÝCH STAVIEB • REALIZÁCIA INTERIÉROV STAVIEB, VÝSTAV, DESIGNU • DODÁVKY A PREDAJ STAVEBNÝCH MATERIÁLOV



VÝKOPY, BETÓNOVANIE, DEBNENIA, KROVY A ICH POKRÝVANIE, LEŠENIA, MUROVANIE, OBKLADY, DLAŽBY, OMIETKY A FASÁDY SO ZATEPLENÍM, MONTÁŽE REKONŠTRUKCIÍ, STATICKÉ ZABEZPEČENIA BUDOV A TORKRETÁŽE, VÝSTAVBY KOMUNIKÁCIÍ, ZPEVNENÝCH PLÔCH, OPORNÝCH MÚROV A OPLOTENÍ



ELEKTROINŠTALÁCIE A BLESKOZVODY, PLYNÁRENSKÉ PRÁCE, KLAMPIARENŠKÉ A ZÁMOČNÍCKE PRÁCE, IZOLÁCIE, MALIARSKO - NATIERAČSKÉ PRÁCE, ZDRAVOTECHNICKÉ INŠTALÁCIE, ÚSTREDNÉ KÚRENIA A KOTOLNE, MONTÁŽE MERAČOV TEPLA - SPOTREBY TEPLA A STUDENEJ VODY JEDNOTLIVÝM ODBERATELOM



ZABEZPEČOVANIE DOPRAVY MECHANIZMAMI, ZEMNÉ PRÁCE - VÝKOPY, ZÁSYPY LÍNIOVÝCH TERÁS, INŽINIERSKÝCH SIETÍ, PREPRAVA BETÓNU A ULOŽENIE ELBOU DOPRAVA STAVEBNÉHO MATERIÁLU OD VÝROBCU, KAMKOLVEK PRIAMEMU ODBERATELOVI



PREDAJ STAVEBNÉHO MATERIÁLU A VÝROBKOV S DOVOZOM ODBERATELOVI, ZABEZPEČENIE DODÁVOK MATERIÁLU NA DOHODNUTÝ TERMÍN

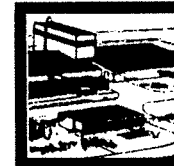
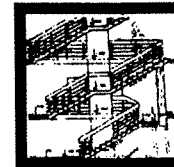


**Komplexné dodávky stavieb, rekonštrukcie
a údržby Vám zabezpečí
UNISTAV s.r.o. v dohodnutých cenách a termínoch
na adrese:**

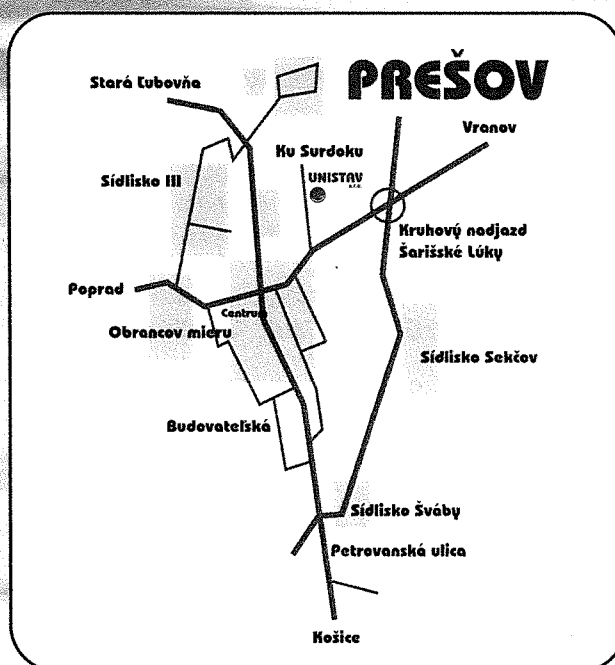


**UNISTAV s.r.o. Prešov,
Ku Surdoku 25, 080 01 Prešov**

kontakt:



771 72 70, 771 06 17	Výkonný riaditeľ, ekonomický riaditeľ, vedúci výroby, vedúci technického úseku, príprava, zákazka, ved. IS, sekretariát
771 72 68	Obchodný riaditeľ, ved. str. zámočníkov, maliarov, klampiárov, elektrikárov
771 16 13	Vedúci str. dopravy a mechanizácie, vedúci str. plynárov, pokladňa
771 81 96	Vedúci str. vodárov a kúrenárov, materiálova účtáreň a sklady
771 86 72	Vedúci str. HVS, výpočtové str., právne oddelenie, všeobecná účtáreň
771 80 67	Oddelenie MTZ a odbytu
771 80 67	Fax



unistav

Šarišské Lúky

0771 4270

0771 8067