

ZMLUVA O DIELO č. 10/2023/1

uzavretá v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

I.

Zmluvné strany

Objednávateľ : Mesto Spišské Podhradie

So sídlom : Mariánske námestie 37, 05304 Spišské Podhradie
Zastúpený : MVDr. Michal Kapusta, primátor mesta
IČO : 00329622
DIČ :
Bankové spojenie : PRIMA BANKA a.s.
Číslo účtu IBAN : SK03 5600 0000 0034 1248 3022

Ďalej len *Objednávateľ*

a

1.2 Zhotoviteľ : Unistav Teplička, s. r. o.
So sídlom : Fatranská 1326/124, 013 01 Teplička nad Váhom
Zastúpený a oprávnený
jednať vo veciach zmluvy : Radoslav Obšivan
IČO : 36418633
DIČ : 2021851953
IČ DPH : SK2021851953
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a. s.
Číslo účtu IBAN : SK16 0900 0000 0051 5612 7932
Zapísaný v: OR Okr. Súdu v Žiline, oddiel: sro, vložka č. 14956/L

Ďalej len *Zhotoviteľ*

II. Predmet zmluvy

2.1.

Predmetom tejto Zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa stavebné práce s názvom: „**OBNOVA A ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZŠ PALEŠOVO NÁMESTIE 9 – SPIŠSKÉ PODHRADIE**“ (ďalej len „dielo“) podľa dohodnutých podmienok a záväzok objednávateľa riadne zhotovené dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela, ktorá je výsledok súťaže uskutočnenej podľa § 112 až 114 zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorá bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 125/2023 zn. 21352– WYP zo dňa 27.06.2023.

2.2.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastný náklad a na vlastné nebezpečenstvo, v súlade s projektom stavby, s podmienkami stavebného povolenia, podľa oceneného výkazu výmer - rozpočtu stavby, ktorý tvorí prílohu č. 1 zmluvy a podľa projektovej dokumentácie v zmysle podmienok vydaných príslušným stavebným úradom, podľa platných STN a všeobecne záväzných právnych predpisov.

2.3.

Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho odovzdania diela zhotoviteľom a prevzatia diela objednávateľom podľa čl. VII. tejto zmluvy.

III. Miesto a čas vykonania diela

3.1.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo v požadovanom rozsahu a kvalite a odovzdať dielo objednávateľovi v dohodnutom čase a mieste.

3.2.

Miesto realizácie diela: Spišské Podhradie, par. č.: 656/1

3.3.

Termíny realizácie diela:

- Začiatok realizácie: do 7 kalendárnych dní odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska. Zhotoviteľ je povinný prevziať Stavenisko od Objednávateľa najneskôr do 15 kalendárnych dní odo dňa písomného doručenia „Výzvy na prevzatie Staveniska“, ktorá bude Zhotoviteľovi zaslaná Objednávateľom. O odovzdaní a prevzatí Staveniska spíšu Zmluvné strany zápis.
- Dokončenie realizácie: do 12 mesiacov odo dňa prevzatia Staveniska Zhotoviteľom. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu Zmluvné strany zápis.

3.4.

Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo podľa časového harmonogramu prác, ktorý je prílohou č. 2 tejto zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ vykoná dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávať riadne zhotovené dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

Počet stanovených kalendárnych dní zhotoviteľom je záväzný. V prípade akejkoľvek udalosti postupuje Zhotoviteľ v zmysle bodu 3.6 a preruší práce, čo uvedie aj v stavebnom denníku vedenom v zmysle bodu 6.15 až 6.17 tejto zmluvy.

Pre vylúčenie pochybností sa má zato, že úkony a činnosti uvedené v Časovom harmonograme začínajú plynúť odo dňa prevzatia Staveniska podľa tejto Zmluvy a končia sa dňom odovzdania a prevzatia ukončeného Diela.

3.5.

Dodržiavanie termínu realizácie diela zo strany zhotoviteľa závisí od riadnej a včasnej súčinnosti objednávateľa dohodnutej v zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku.

3.6.

Zhotoviteľ je povinný neodkladne, najneskôr však tri (3) pracovné dni po vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje zhotovovanie diela s dôsledkom hroziaceho omeškania odovzdania diela písomne oboznámiť objednávateľa o tejto skutočnosti záznamom v stavebnom denníku (písomne na adresu objednávateľa).

3.7.

Realizácia stavebného diela je podmienená vhodnými klimatickými podmienkami, t. j. objednávateľ odovzdá stavenisko na realizáciu zhotoviteľovi, pokiaľ v predpokladanej lehote realizácie budú vhodné klimatické podmienky. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu v prípade, že klimatické podmienky nebudú umožňovať realizovať dielo v požadovanej kvalite za dodržania príslušných noriem, a zákonov. Prerušenie prác musí byť zaznamenané napr. v stavebnom denníku, resp. záznamom.

Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu aj v dôsledku vyššej moci.

Za vyššiu moc sa považuje udalosť alebo okolnosť (napr. živelná pohroma, povodeň, zemetrasenie, víchrica, mimoriadna situácia / stav ohrozujúci bezpečnosť alebo zdravie, pandémia, vojna a pod.):

- a) ktorá je mimo kontroly zmluvnej strany,
- b) proti vzniku ktorej sa zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť pred uzavretím tejto zmluvy,
- c) ktorej sa po jej vzniku, nemohla zmluvná strana patrične vyhnúť alebo ju prekonať,
- d) ktorú nie je možné v zásade pripísať druhej zmluvnej strane.

Zmluvné termíny sa predlžujú o trvanie nevhodných klimatických podmienok, pre ktoré bolo prerušené vykonávanie diela, o trvanie vyššej moci a o dobu nevyhnutnú na odstránenie jej priamych následkov alebo súvisiacich následkov (napr. obmedzenie určitých komodít na trhu) za podmienky, že nedôjde k ohrozeniu termínu odovzdania diela v zmysle projektu.

IV. Cena za dielo

4.1.

Cena za vyhotovenie diela je stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania, dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vykonávacou vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ako cena maximálna s ohľadom na práce predpokladané výkazom výmer a je špecifikovaná v rozpočte diela (ocenenom výkaze výmer) vypracovanom zhotoviteľom, ktorý tvorí prílohu č. 1 k zmluve.

4.2.

Cena diela je na základe bodu 4.1. určená vo výške:

Cena bez DPH	1 088 410,40 EUR
DPH vo výške 20%	217 682,08 EUR

Cena s DPH

1 306 092,48 EUR

(slovom: jeden milión tristošesťtisíc deväťdesiatdva EUR a štyridsaťosem centov)

4.3.

V cene sú zahrnuté všetky náklady na zhotovenie predmetu diela t. j. dopravné náklady, skladné, zariadenie staveniska, náklady na vytýčenie všetkých podzemných vedení ich správcami, vrátane nákladov na výkon dozoru správcami počas realizácie prác, prípadne ostatných poplatkov a ich sondáž pred realizáciou, dotknutých realizáciou stavebného diela, vrátane nákladov na predkladanie dokladov k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu celého stavebného diela a potrebné k uvedeniu diela do prevádzky v potrebnom počte vyhotovení, projekt skutkového stavu, revízne správy, odpady – doklady, vrátane všetkých ďalších nákladov, ktoré sú potrebné na kompletnú realizáciu všetkých zmluvných výkonov a vykonanie predmetu zmluvy tak, aby dielo bolo vypracované v súlade s oceneným výkazom výmer. V prípade, ak bude potrebné vykonať práce nad rámec oceneného výkazu výmer (naviac práce) z dôvodov mimoriadnych udalostí, ktoré zhotoviteľ nezavinil, môžu byť takéto práce vykonané na základe dodatku k tejto zmluve uzatvoreného v súlade s § 18 Zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých v platnom znení.

4.4.

Zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny za dielo a nie je oprávnený domáhať sa zvýšenia ceny za dielo bez uzavretia písomného dodatku k zmluve o dielo, a to ani v prípade vzniku potreby vykonania prác naviac.

4.5.

Pokiaľ odo dňa platnosti tejto zmluvy do doby účinnosti tejto zmluvy dôjde na strane objednávateľa k časovým prieťahom, ktoré by mali vplyv na cenu zákazky, bude umožnené Zhotoviteľovi upraviť zmluvnú cenu použitím indexov vývoja cien stavebných prác a materiálov, publikovaných ŠÚ SR za dané obdobie a to do sumy akceptovanej poskytovateľom finančných prostriedkov.

V. Platobné podmienky

5.1.

Objednávateľ neposkytne zálohu ani preddavok na realizáciu diela.

5.2.

Zhotoviteľ bude fakturovať plnenie pri realizácii diela na základe mesačnej faktúry, avšak prvá faktúra bude vystavená po prestavaní min. 30 % diela. Faktúru môže Zhotoviteľ vystaviť na základe akceptovaného plnenia stavebných prác za fakturované obdobie po kontrole súladu s vykonanými prácami podľa skutkového stavu a podľa stavebného denníka. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok podľa určeného limitu odsúhlasený stavebným dozorom objednávateľa a zaevidovaný v stavebnom denníku.

5.3.

Faktúra bude predkladaná na úhradu v štyroch vyhotoveniach. Prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác a dodávok a zisťovací protokol potvrdený stavebným dozorom objednávateľa a zástupcom zhotoviteľa, plus príslušné doklady o cenách a úhrade poplatku za uloženie odpadu, vykonaní tlakových skúšok, revíznych správ, odpracovaných hodinových zúčtovacích sadziieb a ostatných položiek, ktoré v rozpočte neboli ocenené položkami z použitých cenníkov stavebných prác podpísaných oprávnenou osobou zhotoviteľa a stavebným dozorom, ktorí svojimi podpismi zaručujú, že fakturované stavebné práce boli skutočne realizované podľa schválenej PD a ocenené položkou zo schváleného rozpočtu a boli zrealizované v požadovanej kvalite a z predpísaných materiálov. Jednotlivé položky v prílohách sa nebudú uvádzať kumulovane, ale položkovite sa uvedú v jednotkových množstvách a jednotkových cenách.

5.3.1.

Zhotoviteľ je povinný v texte faktúry uvádzať aj tieto údaje:

- označenie faktúry a jej číslo,
- špecifikácia plnenia v zmysle detailného rozpočtu označená až na úroveň čísla a názvu položkovitého výdavku v rozsahu objemu vykonaných a odsúhlasených prác v prílohe ako súpis prác
- špecifikácia platby (názov banky zhotoviteľa),
- číslo účtu zhotoviteľa v tvare IBAN,
- špecifikácia predmetu plnenia formou prílohy + fotodokumentácia na CD,
- pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa,

V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti tohto bodu zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne uvedené údaje je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na prepracovanie alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia takto opravenej alebo doplnenej faktúry.

5.3.2

Zhotoviteľ je povinný súpis prác položkovitého rozpočtu obsahujúci názvy objektov, položiek, jednotkové ceny,

množstvá, rozmery, sumy zrealizovaných položiek predkladať s označením, pečiatkou, podpisom zhotoviteľa a so schválením stavebného dozora objednávateľa vo forme jeho podpisu a pečiatky na každom liste súpisu, je povinný aj predložiť na CD/DVD fotodokumentáciu zhotoveného diela a/ alebo časti diela vzťahujúceho sa k predkladanému súpisu.

5.3.3

Zhotoviteľ je povinný súpisy vykonaných prác dodávať ako podklad k faktúre predložiť Objednávateľovi aj v elektronickej forme (Microsoft Excel) pre investičné projekty.

5.4.

Faktúry budú uhrádzané formou bezhotovostného platobného styku.

5.5.

Lehota splatnosti faktúr je 60 dní od prevzatia faktúry objednávateľom.

5.6.

Jednotlivé faktúry musia spĺňať náležitosti daňového dokladu a aj náležitosti v zmysle § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.

5.7.

V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v predchádzajúcom bode, resp. bude podstatne porušovať zmluvné povinnosti objednávateľ bude oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.

5.8.

Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Úhrada konečnej faktúry celého diela je podmienená riadnym vykonaním celého diela a jeho odovzdaním a prevzatím v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, po odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v odovzdávacom protokole. Po splnení uvedených podmienok zhotoviteľ vystaví do 30 kalendárnych dní konečnú faktúru celého diela, ktorú objednávateľ uhradí. Prílohami ku konečnej faktúre je protokol o odovzdaní a prevzatí diela a súpis všetkých už objednávateľom uhradených faktúr, ako aj potvrdenie o odstránení väd a nedorobkov.

5.9.

Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek súpisy skutočne zrealizovaných prác ako aj odsúhlasenie navyše prác bude právoplatne potvrdené v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy len po písomnom odsúhlasení osobou oprávnenou konať za objednávateľa vo veciach zmluvných.

VI. Podmienky vykonania diela, zodpovednosť za škody

6.1.

Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko pre vykonanie diela do 15 dní od vyzvania objednávateľom. O odovzdaní staveniska spíšu zmluvné strany Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska, v ktorom objednávateľ uvedie okrem iného zodpovednú osobu – stavebný dozor, ako aj všetky doklady a rozhodnutia odovzdané zhotoviteľovi, ktoré sú potrebné pre realizáciu diela. V Protokole / Zápise o odovzdaní a prevzatí staveniska sa jednoznačne a nezameniteľne vymedzí rozsah odovzdávaného staveniska a možné miesta pripojenia elektrickej energie, vody, tepla, sociálnych zariadení a šatní pre zamestnancov zhotoviteľa (ďalej spoločne len „Energie“). Náklady spojené s energiami, ako aj náklady spojené so zabratím verejného priestranstva sú zahrnuté v cene diela, a teda zhotoviteľ je povinný viesť evidenciu týchto výdavkov. V prípade, že vyššie uvedené energie a ostatné služby zabezpečí objednávateľ zhotoviteľ ich na základe odborného prepočtu uhradí objednávateľovi.

6.2.

Zhotoviteľ sa zaväzuje pri preberaní staveniska prevziať od objednávateľa stavebné povolenia a všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy potrebné pre vykonanie diela.

6.3.

Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru staveniska, za jeho zabezpečenie proti krádežiam, proti nepriaznivým poveternostným vplyvom, za vhodné oplotenie, označenie výstražnými tabuľkami a výstražnými páskami, ako aj za škody vzniknuté porušením svojich povinností tak na majetku objednávateľa ako aj tretích osôb podľa § 373 a násl. Obchodného zákonníka. Po zistení škody zavinenej zhotoviteľom, je zhotoviteľ povinný uviesť zariadenie alebo vec do pôvodného stavu, pri úplnom zničení zariadenia alebo veci nahradiť novou vecou toho istého typu a kvality, pokiaľ to pre povahu zničeného zariadenia, alebo veci nebude možné je objednávateľ oprávnený požadovať náhradu škody vo výške hodnoty zničeného zariadenia alebo veci v čase poškodenia.

6.4.

Pri užívaní ciest a komunikácií určených na príjazd na stavenisko je zhotoviteľ povinný plniť povinnosti, vyplývajúce zo všeobecne záväzných, ale aj interných právnych predpisov objednávateľa – prevádzkovateľa a

zodpovedá za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu podľa príslušných právnych predpisov.

6.5.

Zhotoviteľ je zodpovedný za primeraný poriadok na stavbe, za správne uskladnenie materiálov a konštrukcií, za prípadné znečistenie komunikácií, ktoré bude používať pre svoju činnosť, dodržiavanie nočného a nedeľného pokoja a zaväzuje sa na svoje náklady odstrániť odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti pri uvedených prácach, a to najneskôr pri predkladaní faktúry podľa bodu 5.2 zmluvy.

6.6.

Zhotoviteľ pri realizácii diela je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, na ochranu životného prostredia, ako aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu. Je tiež povinný realizovať dielo tak, aby prístup verejnosti k stavbe, zásobovacieho systému a prístup záchranných či požiarnych zložiek a užívanie stavby nebolo nad mieru prípustnú zákonom znemožnené, resp. obmedzované.

6.7.

Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady a nebezpečenstvo dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun a montáž na stavenisko tak, aby bola naplnená dikcia bodu 6.6 tohto článku.

6.8.

Zhotoviteľ na svoje náklady zabezpečí v prípade potreby zameranie podzemných inžinierskych sietí, povolenie na zabratie (zaujatie) verejného priestranstva, zvláštne užívanie verejných komunikácií a verejnej zelene, zameranie stavby po jej realizácii a dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby.

6.9.

Predmet zákazky je financovaný z vlastných finančných prostriedkov a z fondov Európskej únie, z prostriedkov výzvy Plánu obnovy a odolnosti. Vykonnávateľ: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, preto Verejný obstarávateľ požaduje, aby sa úspešný uchádzač zaviazal strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti *Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, resp. PPM*, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Oprávnené osoby sú:

I. Poskytovateľ a ním poverené osoby

II. Útvár vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby

III. Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby

IV. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/audit

V. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov

VI. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ

VII. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. I. až VI. v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.

6.10.

Na uskutočnenie diela musí zhotoviteľ použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel, a to podľa ust. § 43f Stavebného zákona.

6.11.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa a stavebného dozora na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými, minimálne tri (3) pracovné dni vopred, ak si to technologické podmienky vyžadujú skôr. Zároveň zhotoviteľ zhotoví fotodokumentáciu celého postupu prác. Ak objednávateľ nevykoná kontrolu týchto prác, je zhotoviteľ oprávnený pokračovať v realizácii diela. V prípade, že objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. Pokiaľ sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, toto odkrytie bude vykonané na náklady zhotoviteľa. V prípade rozporu o kvalite a rozsahu vykonania stavebných prác zhotoviteľ požiada o písomné stanovisko projektanta a stavebný dozor.

6.12.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa minimálne tri (3) pracovné dni vopred na účasť na povinných skúškach, ktoré bude realizovať. O priebehu a výsledkoch predpísaných resp. ocenených skúšok spíše zhotoviteľ záznam, ktorý podpíšu všetci zúčastnení.

6.13.

Kontrolu prác za objednávateľa bude vykonávať oprávnená osoba objednávateľa – stavebný dozor.

6.14.

Zhotoviteľ je povinný predložiť od všetkých výrobkov a zariadení platné certifikáty, osvedčenia o zhode, osvedčenia o kvalite, o akosti od slovenských skúšobní, zabezpečí potrebné skúšky a merania v zmysle platných právnych predpisov a technických noriem, doklad o uskladnení odpadov. Po dokončení diela Zhotoviteľ predloží

aj podklady potrebné ku kolaudačnému konaniu a pod.

6.15.

Zhotoviteľ je povinný počnúc dňom odovzdania staveniska viesť stavebný denník podľa ust. § 46d stavebného zákona. Do stavebného denníka s dvoma (2) priepismi sa zapíšu všetky skutočnosti, ktoré sa stali na stavenisku, najmä údaje o stavebných prácach, o vykonaní štátneho stavebného dozoru, štátneho dozoru a o iných činnostiach ovplyvňujúcich stavebné práce a priebeh stavby. Stavebný denník počas realizácie diela musí byť neustále na stavbe trvale prístupný, až do skončenia stavebných prác a odovzdania diela.

6.16.

Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom pripojiť svoje stanovisko. Ak stavebný dozor objednávateľa so záznamom zhotoviteľa nesúhlasí, je povinný pripojiť k zápisu svoje vyjadrenie do troch (3) dní. V opačnom prípade sa predpokladá, že s jeho zápisom súhlasí. To isté platí pre námietky zhotoviteľa voči zápisom objednávateľa. Objednávateľ má právo robiť si zo stavebného denníka fotokópie. Okrem stavbyvedúceho a stavebného dozoru má právo vykonávať zápisy v stavebnom denníku zástupca zhotoviteľa projektu stavby.

6.17.

Záznamy v stavebnom denníku, ktoré majú vplyv na rozsah stavebných prác, cenu diela, čas plnenia, prípadne ďalšie záväzky tejto zmluvy o dielo, budú slúžiť ako podklad pre vypracovanie písomných dodatkov k zmluve o dielo. Zhotoviteľ je povinný písomne informovať objednávateľa o takomto zápise do troch (3) pracovných dní.

6.18.

Za celý priebeh výstavby budú za Zhotoviteľa garantovať zodpovedným pracovníkom – stavbyvedúcim Františkom Chovancom

6.19.

V prípade akejkoľvek zmeny subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy, musí subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistuje u neho dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a ods. 8 zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi najneskôr tri (3) pracovné dni pred zmenou subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: podiel zákazky, ktorý má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľovi, konkrétnu časť diela, ktorú má subdodávateľ vykonať, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti tak ako je uvedené v prvej vete tohto odstavca.

6.20.

Zhotoviteľ nebude realizovať žiadne zmeny v odsúhlasenej PD a RD bez záväzného stanoviska projektanta a stavebného dozoru bez toho, aby boli zmeny cenovo vyčíslené a odobrené všetkými zúčastnenými zložkami.

6.21.

Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, ktoré zabezpečí zhotoviteľ a predloženie dokladov o úspešnom vykonaní týchto skúšok a vydokladuje počet odpracovaných hodín pri fakturácii tzv. HZS.

6.22.

Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovaného diela na pravidelných kontrolných dňoch za účasti všetkých zainteresovaných zložiek, ktoré bude zvolávať oprávnená osoba objednávateľa minimálne raz za 7 dní resp. podľa osobitnej požiadavky.

6.23.

Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, že akýkoľvek materiál vyťažený z miesta realizácie diela bude znovu použitý, recyklovaný, spracovaný alebo uložený environmentálnym spôsobom, o čom predloží doklad objednávateľovi do 14 dní od vyťaženia materiálu. Doklad musí obsahovať množstvo vyvezeného odpadu, spôsob jeho spracovania, ako aj položkovite uvedené náklady s tým spojené. V prípade, ak má dôjsť k výmene materiálov, ktoré by mohli byť opätovne použité resp. aj na iné objekty zhotoviteľ vyzve objednávateľa, aby určil zápisom v SD spôsob s ich ďalším nakladaním.

6.24.

Zhotoviteľ musí byť poistený počas celej realizácie diela a to na riziká spojené s realizáciou stavby, rizikami voči tretím osobám, zodpovednosti za škodu v súvislosti s výkonom prác a dodávok súvisiacimi s realizáciou stavby a to výšku škody rovnajúcu sa minimálne Celkovej cene za dielo (v EUR s DPH). Overená Kópia poistnej zmluvy bude tvoriť neoddeliteľnú prílohu k zmluve o dielo a túto poistnú zmluvu je povinný Zhotoviteľ predložiť Objednávateľovi najneskôr k termínu prevzatia staveniska od objednávateľa.

6.25

Zhotoviteľ v prípade realizácie diela aj subdodávateľmi je povinný zoznam subdodávateľov uviesť v prílohe tejto

zmluvy.

6.26

Zhotoviteľ je povinný predložiť elektronickú verziu podrobného položkovitého rozpočtu/vo formáte MS Excel/ ako aj predložiť v elektronickej verzii vo formáte MS Excel, každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej by došlo počas realizácie predmetu zmluvy.

6.27

V súlade so zákonom 230/2022 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Objednávateľ požaduje aby najmenej 70% (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý vznikne na stavbe, musí byť pripravený na opätovné použitie alebo zaslaný na recykláciu, alebo iné zhodnotenie materiálu vrátane operácií zasypávania, pri ktorých sa ako náhrada za iné materiály používa odpad. Táto požiadavka sa uplatní na odpady uvedené v skupine číslo 17 Katalógu odpadov okrem nebezpečných odpadov a odpadu pod katalógovým číslom 17 05 04.

6.28

Objednávateľ trvá na zodpovednosti Zhotoviteľa a Zhotoviteľ túto zodpovednosť prijíma, že v prípade ak by bol zistený v danom verejnom obstarávaní účasť Zhotoviteľa v karteli/resp. kolíznom konaní, ktoré by bolo preukázané rozhodnutím PMÚ, Zhotoviteľ zaplatí výšku financií, ktoré by musel vrátiť Prijímateľ (t.j. obec – Objednávateľ tejto Zmluvy) Vykonávateľovi.

Túto škodu bude povinný zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi v lehote do 7 kalendárnych dní odo dňa, kedy Vykonávateľ (PMÚ), rozhodol o tom, že Objednávateľ bude vyzvaný na zaplatenie financií rozhodnutým PMÚ.

Túto škodu je povinný zhotoviteľ nahradiť objednávateľovi aj vtedy, ak na základe jeho závažných pochybení bude alebo bude musieť byť vypovedaná/zrušená/ukončená táto zmluva a to do 7 kalendárnych dní.

VII. Odovzdanie a prevzatie diela

7.1.

Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi písomne oznámiť päť (5) kalendárnych dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie a prevzatie. Na základe tohto oznámenia sú zmluvné strany povinné dohodnúť takú vzájomnú súčinnosť, aby odovzdanie a prevzatie bolo ukončené v zmluvnej lehote.

7.2.

K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ všetky doklady, ktoré mal povinnosť priebežne odovzdávať a do odovzdania diela jeho zavinením neboli objednávateľovi počas realizácie diela odovzdané a to najmä :

- stavebné denníky,
- atesty o požiarnej odolnosti použitých materiálov a výrobkov podľa ich umiestnenia v stavbe,
- osvedčenia o akosti použitých konštrukcií a materiálov,
- doklady o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu,
- protokoly o skúškach, revízie a pod.,
- doklady o zákonnej likvidácii odpadov,
- opis a zdôvodnenie vykonaných odchýlok od projektu stavby, overeného v stavebných konaniach, alebo pri povoľovaní zmien stavby pred dokončením,
- projekt skutočného vyhotovenia stavby so zakreslenými zmenami potvrdené zhotoviteľom v dvoch vyhotoveniach.

7.3.

Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, ktoré nie je dodané v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré má vady a nedorobky, alebo zhotoviteľ nedoloží všetky doklady uvedené v bode 7.2.

7.4.

Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí diela, návrh ktorého pripraví stavebný dozor objednávateľa, účasť objednávateľa nie je vylúčená. Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí diela obsahuje predovšetkým vyhodnotenie akosti zhotoveného diela, zoznam odovzdaných dokladov, konkrétny a podrobný súpis zistených väd a nedorobkov, vrátane dohôd, opatrení a lehôt na ich odstránenie. Obsahom zápisu je vyhlásenie objednávateľa, že odovzdanú časť diela preberá a pokiaľ nie, z akých dôvodov.

7.5.

Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je zhotoviteľ povinný úplne vypratať do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania diela okrem zariadení, nutných na odstránenie väd a nedorobkov.

7.6.

Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, ktoré má závažné vady a nedorobky, ktoré bránia bezpečnému a plynulému užívaniu diela až do ich odstránenia.

VIII. Zodpovednosť za vady a záručná doba

8.1.

Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet plnenia tejto zmluvy o dielo bude zhotovený v súlade so záväzkami tejto zmluvy o dielo, podľa technických noriem, podľa projektu stavby a všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky, že bude spôsobilý k zmluvnému účelu, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve o dielo.

8.2.

Dielo má vady, ak nie je v súlade s podmienkami stanovenými v čl. VIII. bod 8.1. tejto zmluvy o dielo, a ak nezodpovedá podmienkam v stavebnom povolení. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených v tejto zmluve o dielo. Za vady sa pre účely odovzdania a prevzatia diela považujú aj chýbajúce alebo neúplné doklady, ktoré je zhotoviteľ povinný doložiť ku dňu odovzdania a prevzatia diela uvedené v bode 7.2.

8.3.

Záručná doba na dielo je 5 rokov a začne plynúť odo dňa prevzatia diela objednávatelom. V záručnej dobe musí dielo vykazovať kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebeniu a vplyvu poveternostných podmienok. Záručná doba na výrobky je minimálne 24 mesiacov.

8.4.

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

8.5.

Zhotoviteľ je plne zodpovedný za vady, ktoré bude mať dielo v čase jeho odovzdania objednávatelovi. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela bude zodpovedať zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

8.6.

Zhotoviteľ je počas záručnej doby povinný vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka odstrániť bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia o vade diela, ak na jej odstránenie vzhľadom na jej rozsah alebo technickú zložitosť nie je potrebný dlhší čas. O termíne odstránenia vady dlhšom ako 20 pracovných dní od prevzatia oznámenia, je zhotoviteľ povinný objednávateľa písomne informovať.

8.7.

V prípade vady, na ktorú sa vzťahuje záruka, všetky náklady súvisiace s odstránením vady vrátane nutných kontrol kvality bude hradíť zhotoviteľ.

8.8.

Zhotoviteľ je povinný vypracovať protokol do 14 dní od prevzatia oznámenia objednávateľa o vade.

V protokole bude uvedený spôsob a termín odstránenia vady, či zhotoviteľ uznáva svoju zodpovednosť a predĺženie záručnej doby s označením časti diela, ktorej sa predmetné predĺženie týka.

8.9.

Na stavebný materiál vymenený v rámci záruky poskytne zhotoviteľ novú záruku za rovnakých podmienok, ako bola záruka poskytnutá.

8.10.

Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, zodpovednosť za vznik ktorých popiera, odstránenie, ktorých však neznesie odklad. Úhrada nákladov, spojených s odstránením takýchto väd bude stanovená po preukázaní zodpovednosti za vadu.

8.11.

V prípade, že zhotoviteľ oznámené (reklamované) vady neodstráni v dohodnutej lehote napriek tomu, že ich uznal a objednávateľ vytvoril podmienky na ich odstránenie, má objednávateľ právo dať ich odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa.

IX. Sankcie

9.1.

V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela alebo jeho časti podľa dohodnutých termínov z dôvodu na strane zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávatelovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkove

ceny diela (v EUR s DPH) za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej neodovzdaním diela v dohodnutom termíne.

9.2.

Za neuvolnenie a nevypratanie staveniska alebo za neskorý nástup na odstránenie väd diela bude zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1.000,00 EUR za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti uvedeným v tomto bode.

9.3.

V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením ceny diela bude zhotoviteľ oprávnený účtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatennej ceny diela za každý deň omeškania.

9.4.

V prípade zmeny garantovaných odborných pracovníkov Zhotoviteľa uvedených v bode 6.18 tejto zmluvy počas trvania zmluvy, je povinnosťou Zhotoviteľa ich nahradenie osobami, ktoré spĺňajú podmienky účasti uvedené vo výzve a súťažných podkladoch danej zákazky uvedenej v čl. II, bod. 2.1. V prípade nesplnenia podmienky účasti u danej osoby/ách má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,00 EUR za každý deň daného pochybenia, až do dňa nahradenia odborníka spĺňajúceho podmienky účasti uvedené vo výzve a súťažných podkladoch, z ktorých výsledkom je predmetná zmluva, t.j. bod 2.1 tejto zmluvy. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká povinnosť vyplývajúca z rozsahu tohto bodu.

9.5

Za nedodržanie podmienky Objednávateľa, t.j. aby najmenej 70% (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý vznikne na stavbe, musí byť pripravený na opätovné použitie alebo zaslaný na recykláciu o čom predloží Zhotoviteľ dôkaz o zhodnotení. V prípade nedodržania danej povinnosti je Objednávateľ oprávnený fakturovať zhotoviteľovi pokutu vo výške 1000 EUR bez DPH, za každý deň daného pochybenia.

X. Osobitné ustanovenia

10.1.

Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah môžu skončiť:

- Písomnou dohodou zmluvných strán,
- Odstúpením od zmluvy z dôvodov podstatného porušenia ustanovení zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.

10.2.

Odstúpenie musí byť písomné a jeho účinky nastanú dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.

10.3.

Za podstatné porušenie tejto zmluvy sa bude považovať okrem porušenia zákonných ustanovení aj porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľom spočívajúce:

- V omeškaní zhotoviteľa s dokončením a odovzdaním diela podľa časového harmonogramu prác o viac ako 30 dní
- V nedodržaní a nepreukázaní kvality diela počas jeho realizácie.

10.4.

Nehnutelnosti poskytnuté zhotoviteľovi na vykonanie diela a zaplatená časť diela sú vlastníctvom objednávateľa aj počas vykonávania diela zhotoviteľom.

10.5.

V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia realizácie diela z dôvodov na strane objednávateľa zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady (t.j. cenu vykonaného diela).

10.6.

Zhotoviteľ a jeho partneri vo vzťahu k plneniu zmluvy (ďalej len „poddodávateľa“), vrátane ich zamestnancov, sú povinní dodržiavať mlčanlivosť vo vzťahu ku skutočnostiam zisteným počas realizácie diela alebo súvisiacim s dielom. Všetky dokumenty, ktoré prevezme zhotoviteľ od objednávateľa, sú dôverné a nebude možné ich použiť bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa.

10.7

Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom ak výsledky administratívnej finančnej kontroly poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.

XI. Výkonová zábezpeka

11.1.

Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť výkonovú zábezpeku, ku dňu odovzdania staveniska, a to:

11.1.1 úhradou – zložením finančných prostriedkov na účet objednávateľa vo výške 5 % z ceny diela v EUR bez DPH € (slovom: päťdesiatštyritisíc štyristodvadsať celé päťdesiatdva EUR) alebo

11.1.2. Zhotoviteľ objednávateľovi predloží bankovú záruku (ďalej len „Banková záruka“), ktorá bude vystavená najmenej vo výške 5 % z ceny diela v EUR bez DPH € (slovom: päťdesiatštyritisíc štyristodvadsať celé päťdesiatdva EUR) v prospech objednávateľa a ako jediná podmienka jej čerpania bude stanovená žiadosť objednávateľa o jej čerpanie v súlade s bodom 11.3. tohto článku. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľovi neprináležia úroky z výkonovej zábezpeky.

11.2.

Výkonovú Zábezpeku v prípade predloženia cez Bankovú záruku musí na splnenie zmluvných záväzkov vydať subjekt vo forme neodvolateľnej bankovej záruky odsúhlasenej Objednávateľom.

11.3.

Objednávateľ je oprávnený použiť Výkonovú zábezpeku alebo jej časť odo dňa jej poskytnutia do vydania preberacieho protokolu na celé Dielo (teda nie jeho častí) stavebným dozorom, resp. do uplynutia Lehoty na oznámenie väd, po odstránení všetkých oznámených väd. Lehotou na oznámenie väd sa rozumie lehota určená v preberacom protokole, v rámci ktorej má zhotoviteľ povinnosť odstrániť všetky vady diela zistené pri preberacom konaní, a to v prípade ak:

a. Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy,

b. Pre prípad neuspokojenia akejkolvek oprávnenej pohľadávky objednávateľa vyplývajúcej z tejto zmluvy.

11.4.

Zhotoviteľ musí zabezpečiť, že Výkonová zábezpeka bude platná a vymáhateľná dovtedy, kým zhotoviteľ nevyhotoví a nedokončí dielo a neodstráni všetky jeho vady. Ak podmienky zábezpeky špecifikujú dátum vypršania jej platnosti a zhotoviteľ nenadobudol právo obdržať Protokol / Zápis o vyhotovení diela do termínu 28 dní pred dátumom vypršania záruky, potom zhotoviteľ bude povinný predĺžiť platnosť Zábezpeky až dovtedy kým dielo nebude dokončené a všetky vady odstránené.

11.5.

Objednávateľ je oprávnený uplatňovať voči zhotoviteľovi nárok na odškodné v zmysle Výkonovej zábezpeky vyjmúc čiastok, na ktoré je oprávnený v zmysle Zmluvy v nasledujúcich prípadoch:

a) ak zhotoviteľ nepredĺži platnosť výkonovej zábezpeky tak ako je to popísané v predchádzajúcom odstavci; v takomto prípade môže objednávateľ požadovať plnú čiastku Výkonovej,

b) ak zhotoviteľ nezaplatí objednávateľovi ním oprávnene nárokovanú čiastku, a to buď odsúhlasenú zhotoviteľom, alebo nárokovanú v zmysle znenia tejto zmluvy.

c) ak zhotoviteľ neodstráni vadu do 10 dní po obdržaní oznámenia od objednávateľa, ktorým sa odstránenie vady požadovalo, alebo

d) ak nastane taká situácia, ktorá oprávňuje objednávateľa odstúpiť od zmluvy o dielo podľa tejto zmluvy, a to bez ohľadu na to, či oznámenie o odstúpení bolo vydané alebo nie.

11.6.

V prípade použitia výkonovej zábezpeky alebo jej časti objednávateľom bude zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť výkonovú zábezpeku do plnej výšky, t. j. do výšky 54 420,52 EUR (slovom: päťdesiatštyritisíc štyristodvadsať celé päťdesiatdva EUR bez DPH), a to najneskôr do 10 dní od doručenia výzvy objednávateľa na jej doplnenie.

11.7.

Objednávateľ je povinný odškodniť zhotoviteľa a zabezpečiť, aby mu nevznikla žiadna ujma (škoda, strata alebo výdavky, vrátane právnych poplatkov a výdavkov) v dôsledku čerpania Výkonovej zábezpeky v rozsahu na ktorý objednávateľ nemal nárok.

11.8.

11.8.1

Výkonová zábezpeka bude vyplatená Zhotoviteľovi nasledovne:

a) prvá polovica (50%) Výkonovej zábezpeky bude Zhotoviteľovi vyplatená do 21 dní po vydaní preberacieho protokolu na celé Dielo (teda nie jeho častí) stavebným dozorom,

b) druhá polovica (50%) Výkonovej zábezpeky bude Zhotoviteľovi vyplatená do 21 dní po uplynutí Lehoty na oznámenie väd, po odstránení všetkých oznámených väd. Lehotou na oznámenie väd sa rozumie lehota určená

v preberacom protokole, v rámci ktorej má zhotoviteľ povinnosť odstrániť všetky vady diela zistené pri preberacom konaní.

11.8.2

Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť na účet Zhotoviteľa Výkonovú zábezpeku v celom rozsahu pokiaľ nebude použitá objednávatelom na úhradu jeho nárokov vyplývajúcich zo zmluvy, vrátane náhrady škody. V takomto prípade Objednávateľ vráti výkonovú zábezpeku v sume zníženej o uvedené platby.

11.9.

Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi neprináležia úroky z Výkonovej zábezpeky.

XII. Vymedzenie niektorých pojmov

12.1.

Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a projektovou dokumentáciou a rozpor so všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.

12.2.

Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii.

12.3.

Vedením uskutočňovania stavieb sa rozumie organizovanie, riadenie a koordinovanie stavebných prác a iných činností na stavenisku a na stavbe, sledovanie spôsobu a postupu uskutočňovania stavby, zodpovednosť za súlad priestorovej polohy s dokumentáciou stavby a za dodržanie všeobecných technických požiadaviek na výstavbu.

XIII. Záverečné ustanovenia.

13.1.

Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vyplynú v súvislosti s touto zmluvou o dielo budú riešiť prednostne cestou rokovaní, aby dospeli k dohode. V prípadoch, kedy ani potom nedôjde k dohode zmluvných strán, sa zmluvné strany dohodli, že spory budú riešené rozhodcovským súdom SOPK Bratislava jediným rozhodcom, podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka, Stavebného zákona a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi. Týmito predpismi sa riadia aj vzťahy neupravené v tejto zmluve o dielo.

13.2.

Zmeny a doplnky tejto zmluvy budú zmluvné strany riešiť formou očíslovaných písomných dodatkov k tejto zmluve o dielo, ktoré sa po obojstrannom súhlasnom podpísaní zmluvnými stranami stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo. Zmluvné strany sa dohodli, že k návrhom dodatkov k tejto zmluve o dielo sa písomne vyjadria v lehote štrnástich (14) pracovných dní od doručenia návrhu dodatku druhej zmluvnej strane.

13.3.

Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia a odvolaní sa na čl. XIV tejto zmluvy.

13.4.

Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z toho dve obdrží Objednávateľ a dve Zhotoviteľ.

13.5.

Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.

13.6.

Prílohy, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy sú:

Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer - rozpočet

Príloha č. 2 – Harmonogram

Príloha č. 3 – Informácie o subdodávateľoch

Príloha č. 4 – Poistná zmluva

XIV. Odkladacia podmienka

14.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky po splnení odkladacej podmienky podľa článku 14.2. zmluvy. Táto zmluva podlieha povinnému zverejňovaniu zmlúv podľa osobitného predpisu.

14.02 Zmluva o dielo nadobudne účinnosť najneskôr ku dňu nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí

prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, označovanú ako „Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, resp. PPM“. Táto podmienka sa považuje za podmienku odkladaciu, splnenie ktorej bude mať za následok nadobudnutie účinnosti tejto zmluvy. (Objednávateľ bude informovať zhotoviteľa o nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy najneskôr do 5. pracovných dní odo dňa odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy o PPM

V Spišskom Podhradí dňa:

V Tepličke nad Váhom dňa:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

0 7 11 2023

0 7 11 2023



Objednávateľ

Unistav Teplička, s.r.o.

Stavebná - obchodná činnosť

ul. Fatranská 1325/124 ②

012 01 Teplička nad Váhom

..... IČO: 36418633 · DIČ: 2021851953

IČ DPH: SK21851953



REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: R_22054

Stavba: Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

JKSO:
Miesto: Spišské Podhradie

KS:
Dátum:

Objednávateľ:
Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
AIP projekt s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Matúš Holova

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 088 410,40

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižaná	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	1 088 410,40	217 682,08

Cena s DPH v EUR 1 306 092,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

07.11.2023

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Unistav Teplička, s.r.o.

Stavebno-obchodná činnosť

ul. Patranská 1525/124

013 01 Teplička nad Váhom

IČO: 36418633, DIČ: 2021851953

IČ DPH: SK2021851953



REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: R_22054

Stavba: Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Matúš Holova

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 088 410,40	1 306 092,48
A	Aktivity A	848 429,23	1 018 115,08
SO 01	Objekt	796 328,80	955 594,56
A1	Zateplenie	369 232,97	443 079,56
A1_01	Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím	146 966,23	176 359,48
A1_01-1	ASR - Architektonicko-stavebné riešenie	135 826,97	162 992,36
A1_01-2	ELI - Bleskozvod	11 139,26	13 367,11
A1_02	Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddefujúcich vykurované a nevykurované priestory	56 683,12	68 019,74
A1_03	Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií	165 583,62	198 700,34
A2	Vlhkosť	20 817,21	24 980,65
A2_04	Sanácia vlhkosti stien	20 817,21	24 980,65
A3	Vykurovanie	293 439,32	352 127,18
A3_05	Výmena/inštalácia zdroja tepla	196 613,09	235 935,71
A3_06	Výmena/inštalácia vykurovacieho systému	96 826,23	116 191,48
A4	Príprava teplej vody	10 649,92	12 779,90
A4_07	Výmena/inštalácia zdroja teplej vody	10 649,92	12 779,90
A5	Vetranie a chladenie	3 624,66	4 349,59
A5_08	Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla	3 624,66	4 349,59
A6	Osvetlenie	98 564,72	118 277,66
A6_09	Moderniz. syst. umelé. osvetlenia založená na inštalácií nov. svietidiel využívajúcich LED technoló.	98 564,72	118 277,66
SO 02	Drenáž	52 100,43	62 520,52
A2	Vlhkosť	52 100,43	62 520,52
A2_10	Sanácia vlhkosti stien	52 100,43	62 520,52
B	Aktivity B	225 550,27	270 660,32
SO 01	Objekt	225 550,27	270 660,32
B1	Aktivity realizované na/v budove	225 550,27	270 660,32
B1_01	Obnova vonkajších povrchových úprav a otvorových konštrukcií bez zlepšenia tepelnoizolač. vlast. ...	92 846,95	111 416,34
B1_02	Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy	113 020,55	135 624,66
B1_02-1	ASR - Architektonicko-stavbné riešenie	97 008,97	116 410,76
B1_02-2	ELI - Bleskozvod	16 011,58	19 213,90
B1_03	Obnova a inštal. nov. techn. a technolog. systémov, ktoru nenastane zlepšenie energet. hospod. budo.	18 398,92	22 078,70
B1_03-1	Systém distribúcie teplej vody	1 026,86	1 232,23
B1_03-2	Podtlakové vetranie výdajne jedál a chladenie podkrovných priestorov	16 791,72	20 150,06
B1_03-3	Konzola na vzduchotechnicku jednotku pre chladenie podkrovných priestorov - časť ASR	580,34	696,41
B1_04	Vnútorné rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody	1 283,85	1 540,62
B1_04-1	Vnútorné rozvody inžinierskych sietí - studenej vody	711,57	853,88
B1_04-2	Vnútorné rozvody inžinierskych sietí - kanalizácie	572,28	686,74
Z	ASR- Neopravené náklady	14 430,90	17 317,08

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím (A1_01-1 ASR)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Matúš Holova

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

Náklady z rozpočtu

135 826,97

D	HSV		Práce a dodávky HSV				86 066,05
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				67 513,58
1	K	216904112.P	Očistenie plôch tlakovou vodou stien akéhokoľvek muriva	m2	643,690	2,00	1 287,38
	W		pol. 010				
	W		643,69		643,690		
2	K	610991111.P1	Zakrývanie výplní okenných a dverných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	61,140	2,00	122,28
	W		61,14		61,140		
3	K	611462402.P	Vnútorná sanačná omietka stropov - sanačný prednástrek cementový, krytie 100%	m2	30,360	6,00	182,16
	W		D5				
	W		30,36 " strop		30,360		
4	K	611462413.P	Vnútorná sanačná omietka stropov- trasová omietka WTA, hr. 25 mm	m2	30,360	28,00	850,08
	W		D5				
	W		30,36 " strop		30,360		
5	K	611462441.P	Vnútorná sanačná omietka stropov - trasová jemná omietka WTA, hr. 5 mm	m2	30,360	9,00	273,24
	W		D5				
	W		30,36 " strop		30,360		
6	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	831,200	1,00	831,20
	W		H				
	W		216,45 " 1.NP		216,450		
	W		441,72 " 2.NP		441,720		
	W		173,03 " 3.NP		173,030		
	W		Súčet		831,200		
7	K	612460385.S	Vnútorná omietka stien vápenocementová štuková (jemná), hr. 5 mm	m2	831,200	7,00	5 818,40
	W		H				
	W		216,45 " 1 NP		216,450		
	W		441,72 " 2.NP		441,720		
	W		173,03 " 3.NP		173,030		
	W		Súčet		831,200		
8	K	612462402.P	Vnútorná sanačná omietka stien - sanačný prednástrek cementový, krytie 100%	m2	165,940	6,00	995,64
	W		D3				
	W		126,44		126,440		
	W		D5				
	W		39,5 " steny		39,500		
	W		Súčet		165,940		
9	K	612462413.P	Vnútorná sanačná omietka stien - trasová omietka WTA, hr. 25 mm	m2	165,940	27,00	4 480,38
	W		D3				
	W		126,44		126,440		
	W		D5				
	W		39,5 " steny		39,500		
	W		Súčet		165,940		
10	K	612462441.P	Vnútorná sanačná omietka stien - trasová jemná omietka WTA, hr. 5 mm	m2	165,940	9,00	1 493,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		D3				
	W		126,44		126,440		
	W		D5				
	W		39,5 " steny		39,500		
	W		Súčet		165,940		
11	K	612481011.P	Priebežná omietková lišta (omietnik)	m	100,000	1,50	150,00
12	K	612481021.P	Okenný a dverový dilatačný profil pre omietky	m	217,550	1,50	326,33
	W		5,19+75,93+136,43		217,550		
13	K	612481031.P	Rohový profil pre omietky	m	268,040	1,50	402,06
	W		5,19+78,44+181,36+3,05		268,040		
14	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	831,200	7,00	5 818,40
	W		H				
	W		216,45 * 1.NP		216,450		
	W		441,72 * 2.NP		441,720		
	W		173,03 * 3.NP		173,030		
	W		Súčet		831,200		
15	K	621462702.P	Vonkajšia vápenná (sanačná) omietka podhľadov NHL bezcementový prednástrež, ručné nanášanie, krytie 100%	m2	64,383	6,00	386,30
	W		C2				
	W		113,41*0,3 " 30% z plochy		34,023		
	W		C3				
	W		30,36		30,360		
	W		Súčet		64,383		
16	K	621462712.P	Vonkajšia vápenná (sanačná) omietka podhľadov NHL ručná, jadrová, ručné nanášanie, hr. 25 mm	m2	64,383	27,00	1 738,34
	W		C2				
	W		113,41*0,3 " 30% z plochy		34,023		
	W		C3				
	W		30,36		30,360		
	W		Súčet		64,383		
17	K	621462733.P	Vonkajšia vápenná (sanačná) omietka podhľadov NHL jemná, štuková, ručné nanášanie, hr. 5 mm	m2	64,383	9,00	579,45
	W		C2				
	W		113,41*0,3 " 30% z plochy		34,023		
	W		C3				
	W		30,36		30,360		
	W		Súčet		64,383		
18	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	611,520	1,50	917,28
	W		A1				
	W		592,39		592,390		
	W		A2				
	W		19,13		19,130		
	W		Súčet		611,520		
19	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	708,059	10,00	7 080,59
	W		A1				
	W		592,39		592,390		
	W		A2				
	W		19,13		19,130		
	W		B1				
	W		31,67		31,670		
	W		B3				
	W		0,5		0,500		
	W		Súčet		643,690		
	W		643,69*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		708,059		
20	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	35,387	9,96	352,45
	W		B1				
	W		31,67		31,670		
	W		B3				
	W		0,5		0,500		
	W		Súčet		32,170		
	W		32,17*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		35,387		
21	K	622903111.P	Očistenie povrchu pred začatím opráv ručne	m2	1 171,270	3,00	3 513,81
	W		C2				
	W		113,41		113,410		
	W		C3				
	W		30,36		30,360		
	W		D3				
	W		126,44		126,440		
	W		D5				
	W		39,5 " steny		39,500		
	W		30,36 " strop		30,360		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		H				
	W		216,45 * 1.NP		216,450		
	W		441,72 * 2.NP		441,720		
	W		173,03 * 3.NP		173,030		
	W		Súčet		1 171,270		
22	K	625250740.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, zatĺkacie kotvy	m2	622,010	46,00	28 612,46
	W		A1				
	W		592,39		592,390		
	W		592,39*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		622,010		
23	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	20,087	49,88	1 001,94
	W		A2				
	W		19,13		19,130		
	W		19,13*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		20,087		
24	K	634601511.P	Tmelenie tmelom silikónovým šírky škáry do 5 mm	m	35,000	4,00	140,00
25	K	634601521.S	Tmelenie tmelom akrylátovým šírky škáry do 10 mm	m	35,000	4,57	159,95
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				16 519,66
26	K	713391193.P	Montáž izolačnej pásky na oceleové potrubie	m	13,000	2,00	26,00
	W		N11				
	W		13		13,000		
27	M	841009.P	Izolačná páska SERVIWRAP R 30 A šírka 30mm dĺžka 15m alebo ekvivalent	ks	5,460	35,00	191,10
	W		13*0,42 'Prepočítané koeficientom množstva		5,460		
28	K	783421711.P	Náter oceľových potrubí penetračným náterom	m	13,000	3,00	39,00
	W		N11				
	W		13		13,000		
29	M	841100.P	Penetračný náter, SERVIWRAP PRIMER AB 1 I, MIVA alebo ekvivalent	ks	1,300	40,00	52,00
	W		13*0,1 'Prepočítané koeficientom množstva		1,300		
30	K	936941131.P	Spätná montáž drevených vitríny, kotveného skrutkami na pevný podklad vrátane kotviacích prvkov	ks	3,000	200,00	600,00
	W		N07				
	W		3		3,000		
31	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	456,000	2,00	912,00
32	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	912,000	1,50	1 368,00
	W		456*2		912,000		
33	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	456,000	1,00	456,00
34	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	197,840	1,92	379,85
	W		22,5 * 1.NP		22,500		
	W		62,24+72,06		134,300		
	W		13,2+2,5+25,34		41,040		
	W		Súčet		197,840		
35	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	290,540	2,97	862,90
	W		54,85 * 1. NP		54,850		
	W		76,8		76,800		
	W		35,75+111,16+11,98		158,890		
	W		Súčet		290,540		
36	K	943943221.S	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	82,510	0,75	61,88
	W		82,51 * 1.NP		82,510		
37	K	943943292.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	165,020	0,92	151,82
	W		82,51*2 * 1.NP		165,020		
38	K	943943821.S	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťažení do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	82,510	0,44	36,30
39	K	943955021.S	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	m2	43,200	1,91	82,51
	W		43,2 * 1.NP		43,200		
40	K	943955191.S	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešeňovej podlahy pre všetky výšky do 40 m	m2	86,400	3,08	266,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			43,2*2 " 1.NP		86,400		
41	K	943955821.S	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	43,200	1,40	60,48
42	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	456,000	1,00	456,00
43	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	456,000	0,50	228,00
44	K	944944803.P	Demontáž ochrannej siete na fasáde vrátane kotviacích prvkov	m2	100,000	0,50	50,00
			pol. 004				
			100		100,000		
45	K	944945012.S	Montáž záchytnej striešky zriadennej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky do 2 m	m	3,000	10,58	31,74
46	K	944945192.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia záchytnej striešky do 2 m	m	6,000	2,03	12,18
			3*2		6,000		
47	K	944945812.S	Demontáž záchytnej striešky zriaďovanej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením, šírky do 2 m	m	3,000	2,77	8,31
48	K	945941101.P	Prenájom pracovnej plošiny	hod	460,000	4,00	1 840,00
			315+50+95		460,000		
49	K	945941101.P1	Doprava pracovnej plošiny	súb.	1,000	250,00	250,00
50	K	952901110.S	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	61,140	2,15	131,45
			61,14		61,140		
51	K	952901111.P	Vyčistenie budov	m2	1 730,000	0,75	1 297,50
52	K	953923013.S	Montáž hniezdnej búdky na budovy pre vtáctvo z drevobetónu s 3 a viac komorami	ks	2,000	8,81	17,62
			N12				
			2		2,000		
53	M	591820001200.S	Vtáčie hniezdo pre belorítky, trojhniezdo, drevobetón, šxvxhr 520x160x175 mm	ks	2,000	40,21	80,42
54	K	953945314.S	Hlinikový soklový profil šírky 153 mm	m	51,220	11,32	579,81
55	K	953995406.S	Okenný a dverový začišťovací profil	m	106,130	1,50	159,20
56	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	33,220	1,50	49,83
57	K	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	28,670	1,50	43,01
			28,67		28,670		
58	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	97,260	1,50	145,89
			72,91+24,35		97,260		
59	K	953995431.S	Ukončovaci profil v rovine (styk dvoch konštrukčných systémov)	m	70,950	1,50	106,43
60	K	959941001.P	Chemická kotva so zavítovou tyčou M8 tesnená chemickou ampulkou do muriva, s vyvŕtaním otvoru M8	ks	4,000	30,00	120,00
			N12				
			4		4,000		
61	K	966001163.P	Demontáž drevených vitríny, kotveného skrutkami na pevný podklad, spätné použitie	ks	3,000	100,00	300,00
			pol. 026				
			3		3,000		
62	K	978011141.P	Otlčenie omietok stropov vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	113,410	1,80	204,14
			pol. 017				
			113,41 " 1.NP		113,410		
63	K	978011161.P	Otlčenie omietok stropov vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 50 %, -0,02000t	m2	30,630	2,70	82,70
			pol. 007				
			30,63		30,630		
64	K	978011191.P	Otlčenie omietok stropov vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	30,360	4,50	136,62
			pol. 027				
			30,36		30,360		
65	K	978013141.P	Otlčenie omietok stien vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	820,230	0,97	795,62
			pol. 016				
			216,45 " 1.NP		216,450		
			441,72 " 2.NP		441,720		
			162,06 " 3.NP		162,060		
			Súčet		820,230		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	978013161.P	Otlčenie omietok stien vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 50 %, -0,02000t	m2	39,490	1,80	71,08
	W		pol. 007				
	W		39,49		39,490		
67	K	978013191.P	Otlčenie omietok stien vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	116,320	3,60	418,75
	W		pol. 012				
	W		116,32		116,320		
68	K	978015341.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí zložitejších, s vyškriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 30 %, -0,01600t	m2	643,690	1,05	675,87
	W		pol. 009				
	W		643,69		643,690		
69	K	978059511.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky do 2 m2, -0,06800t	m2	3,280	8,82	28,93
	W		pol. 028				
	W		1,81 * 1. NP		1,810		
	W		1,07 * 2.NP		1,070		
	W		0,40 * 3.NP		0,400		
	W		Súčet		3,280		
70	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	29,146	11,85	345,38
71	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	29,146	8,31	242,20
72	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	29,146	14,30	416,79
73	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	553,774	0,43	238,12
	W		29,146*19		553,774		
74	K	979082111.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	29,146	11,96	348,59
75	K	979082121.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	145,730	1,34	195,28
	W		29,146*5		145,730		
76	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	28,130	30,00	843,90
77	K	979089612.P	Poplatok za skladovanie - zmiešané odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,016	22,00	22,35
D	99		Presun hmôt HSV				2 032,81
78	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	105,491	19,27	2 032,81
D	PSV		Práce a dodávky PSV				35 208,04
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				476,67
79	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	32,170	0,37	11,90
	W		B1				
	W		31,67		31,670		
	W		B3				
	W		0,5		0,500		
	W		Súčet		32,170		
80	M	245620001200.P 1	Náter asfaltový penetračný	l	6,788	6,00	40,73
	W		32,17*0,211 *Prepočítané koeficientom množstva		6,788		
81	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	32,170	5,95	191,41
	W		B1				
	W		31,67		31,670		
	W		B3				
	W		0,5		0,500		
	W		Súčet		32,170		
82	M	15023.P	Asfaltovaný hydroizolačný pás modifikovaný SBS proti zemnej vlhkosti a radónu	m2	38,604	6,00	231,62
	W		32,17*1,2 *Prepočítané koeficientom množstva		38,604		
83	K	998711103.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,024	42,08	1,01
D	713		Izolácie tepelné				739,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	K	713132210.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps bodovým prilepením	m2	33,779	3,52	118,90
	W		B1				
	W		31,67		31,670		
	W		B3				
	W		0,5		0,500		
	W		Súčet		32,170		
	W		32,17*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		33,779		
85	M	283750001100.S	Doska XPS hr. 120 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	33,887	18,00	609,97
	W		B1				
	W		31,67		31,670		
	W		31,67*1,07 'Prepočítané koeficientom množstva		33,887		
86	M	283750000500.S	Doska XPS hr. 30 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	0,535	6,19	3,31
	W		B3				
	W		0,5		0,500		
	W		0,5*1,07 'Prepočítané koeficientom množstva		0,535		
87	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,156	47,64	7,43
D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				127,45
88	K	721242120.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 110	ks	3,000	35,06	105,18
89	K	721242803.S	Demontáž lapača strešných splavenín DN 100, - 0,02113t	ks	3,000	7,39	22,17
	W		pol. 006				
	W		3		3,000		
90	K	998721103.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,003	33,55	0,10
D	763		Konštrukcie - drevostavby				79,74
91	K	763129521.S	Demontáž sadrokartónovej predsadenej alebo šachtovej steny, s jednoduchou oceľovou konštrukciou, jednoduché opláštenie, -0,01662t	m2	26,760	2,98	79,74
	W		pol. 013				
	W		26,76		26,760		
D	764		Konštrukcie klampiarske				3 416,55
92	K	764351836.S	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° -0,00009t	ks	10,000	0,91	9,10
	W		pol. 006				
	W		10		10,000		
93	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	9,700	1,26	12,22
	W		pol. 006				
	W		9,7		9,700		
94	K	764359810.S	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	2,000	1,69	3,38
	W		pol. 006				
	W		2		2,000		
95	K	764430440.P	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 450 mm	m	50,380	26,76	1 348,17
	W		pol. 633				
	W		50,38		50,380		
96	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	50,380	1,67	84,13
	W		pol. 022				
	W		50,38		50,380		
97	K	764453842.S	Demontáž odpadového kolena horného dvojitého 75 mm 100 mm, -0,00210t	ks	7,000	2,13	14,91
	W		pol. 006				
	W		7		7,000		
98	K	764454801.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	34,100	1,06	36,15
	W		pol. 006				
	W		34,1		34,100		
99	K	764456852.S	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00069t	ks	3,000	1,48	4,44
	W		pol. 006				
	W		3		3,000		
100	K	764751112.S	Zvodová rúra kruhová pozink farebný vrátane príslušenstva, priemer 100 mm	m	34,100	33,48	1 141,67
	W		pol. 601				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		34,1		34,100		
101	K	764751132.S	Koleno zvodovej rúry pozink farebný, priemer 100 mm	ks	14,000	17,72	248,08
	W		pol. 601				
	W		14		14,000		
102	K	764751142.S	Koleno výtokové zvodovej rúry pozink farebný, priemer 100 mm	ks	3,000	18,72	56,16
	W		pol. 601				
	W		3		3,000		
103	K	764761122.S	Žľab pododkvapový polkruhový pozink farebný vrátane čela, hákov, rohov, kútov, r.š. 330 mm	m	9,700	39,87	386,74
	W		pol. 601				
	W		9,7		9,700		
104	K	764761232.S	Kotlík žľabový oválny pozink farebný, rozmer (r.š./D) 330/100 mm	ks	2,000	21,89	43,78
	W		pol. 601				
	W		2		2,000		
105	K	998764103.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,312	88,51	27,62
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				363,52
106	K	767331801.P	Demontáž striešky zo steny z komorového polykarbonátu vrátane konštrukcie, spätné použitie	m2	12,000	10,00	120,00
	W		pol. 023				
	W		12		12,000		
107	K	767340000.P	Spätná montáž striešky kotvovej do steny z komorového polykarbonátu vrátane konštrukcie, kotviacich prvkov	m2	12,000	20,00	240,00
	W		N06				
	W		12		12,000		
108	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,060	58,61	3,52
	D	771	Podlahy z dlaždíc				986,29
109	K	771415016.P	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmeľu vrátane penetrácie	m	45,360	20,00	907,20
	W		N01				
	W		28,8 * 1.NP		28,800		
	W		12,52 * 2.NP		12,520		
	W		4,04 * 3.NP		4,040		
	W		Súčet		45,360		
110	M	597640000600.P	Obkladačky keramické	m2	4,990	15,00	74,85
	W		45,36*0,11 'Prepočítané koeficientom množstva		4,990		
111	K	998771103.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,146	29,04	4,24
	D	775	Podlahy vlysové a parketové				234,46
112	K	775411820.S	Demontáž soklíkov alebo líšt pripevnených skrutkami, - 0,00100t	m	12,000	1,83	21,96
	W		pol. 031				
	W		12,0		12,000		
113	K	775413120.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových skrutkovaním	m	34,700	3,56	123,53
	W		N04				
	W		34,7 * 2.NP		34,700		
114	M	611990003200.P	Lišta soklová MDF, vxš 60x20 mm vrátane rohov, spojok a ukončení	m	35,047	2,50	87,62
	W		34,7*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		35,047		
115	K	998775103.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,028	48,17	1,35
	D	776	Podlahy povlakové				3 959,02
116	K	776401800.S	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	200,940	1,55	311,46
	W		pol. 030				
	W		38,09 * 1.NP		38,090		
	W		85,98 * 2.NP		85,980		
	W		76,87 * 3.NP		76,870		
	W		Súčet		200,940		
117	K	776420010.S	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	179,630	5,00	898,15
	W		N05				
	W		34,53 * 1.NP		34,530		
	W		68,25 * 2.NP		68,250		
	W		76,85 * 3.NP		76,850		
	W		Súčet		179,630		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
118	M	284110002100.P	PVC sokel	m2	183,223	15,00	2 748,35
	WV		179,63*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		183,223		
119	K	998776103.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,045	23,52	1,06
	D	783	Nátery				855,64
120	K	783801812.S	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	582,070	1,47	855,64
	WV		pol. 015				
	WV		188,56 " 1.NP		188,560		
	WV		301,86 " 2.NP		301,860		
	WV		91,65 " 3.NP		91,650		
	WV		Súčet		582,070		
	D	784	Maľby				23 969,09
121	K	784410100.P	Penetrovanie jednonásobné jemnozmných podkladov	m2	379,880	1,00	379,88
	WV		umývateľná farba				
	WV		88,63+181,75+109,5		379,880		
122	K	784452271.P2	Maľby umývateľné odolne voči oteru, ručne nanášané dvojnásobné na podklad jemnozmný	m2	379,880	2,20	835,74
	WV		umývateľná farba				
	WV		88,63+181,75+109,5		379,880		
123	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	1 653,300	0,59	975,45
	WV		44,93+79,07+1730-200,7		1 653,300		
124	K	784410110.P	Penetrovanie jednonásobné jemnozmných podkladov pod termoizolačný náter	m2	1 979,820	1,00	1 979,82
	WV		C2				
	WV		113,41		113,410		
	WV		C3				
	WV		30,36		30,360		
	WV		D3				
	WV		126,44		126,440		
	WV		D5				
	WV		39,5 " steny		39,500		
	WV		30,63 " strop		30,630		
	WV		H				
	WV		216,45 " 1.NP		216,450		
	WV		441,72 " 2.NP		441,720		
	WV		173,03 " 3.NP		173,030		
	WV		J1				
	WV		369,84 " 1.NP		369,840		
	WV		242,37 " 2.NP		242,370		
	WV		J2				
	WV		98,85 " 1.NP		98,850		
	WV		97,22 " 2.NP		97,220		
	WV		Súčet		1 979,820		
125	K	784452272.P	Termoizolačný náter, ručne nanášané dvojnásobné na podklad jemnozmný	m2	1 979,820	10,00	19 798,20
	D	M	Práce a dodávky M				14 552,88
	D	46-M	Ostatné				14 552,88
126	K	PM_2	Podružný materiál pre "Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím"- 5% z celkovej sumy podrozpočtu "Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím"	%	5,000	1 212,74	6 063,70
127	K	PPV_2	Pomocné a pridružené výkony pre "Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím" - 7% z celkovej sumy podrozpočtu "Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím"	%	7,000	1 212,74	8 489,18

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím (A1_01-2 ELI-Bleskozvod)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Žarnovský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 139,26
D	M		Práce a dodávky M				11 139,26
D	21-M		Elektromontáže				11 139,26
1	K	BLESK č.2	Bleskozvod č. 2 podľa samostatného rozpočtu	kpl	1,000	11 139,26	11 139,26

OBNOVA A ZNIŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZŠ PALEŠOVO NÁMESTIE 9, SPIŠSKÉ PODHRADIE
Bleskozvod č.2

Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím (A1_01-2 ELI-Bleskozvod)

Názov	Mj	Množstvo	Materiál	Materiál celkom	Montáž	Montáž celkom	Cena Celkom
Bleskozvod							
Podpera vedenia PV	ks	200	1,90	380,00	3,00	600,00	980,00
Okapová svorka SO	ks	20	1,62	32,40	3,40	68,00	100,40
Vodič AlMgSi drôt 8 /1m=0,14kg	m	110	1,32	145,20	3,00	330,00	475,20
Vodič AlMgSi-IZOL drôt 8 /1m=0,2kg	m	100	2,10	210,00	3,00	300,00	510,00
Vodič FeZn 8 /1m=0,4kg	m	10	2,00	20,00	3,10	31,00	51,00
Vodič FeZn 30/4 /1m=0,952kg	m	50	3,20	160,00	2,50	125,00	285,00
Odbočná spojovacia svorka SR	ks	20	1,20	24,00	3,40	68,00	92,00
Skúšobná svorka SZ	ks	5	1,90	9,50	3,40	17,00	26,50
Uzemňovacia svorka SR03	ks	15	1,25	18,75	2,50	37,50	56,25
Pripájacia svorka kovových súčastí SP1	ks	30	0,97	29,10	2,50	75,00	104,10
Spojovacia svorka SS	ks	40	0,92	36,80	2,50	100,00	136,80
Zvodová tyč JP s príslušenstvom	ks	6	17,42	104,52	11,00	66,00	170,52
Uzemňovacia tyč ZT s príslušenstvom	ks	15	22,00	330,00	17,00	255,00	585,00
Inštalčná krabica pre SZ	ks	5	6,50	32,50	10,00	50,00	82,50
Trubka netriesťivá samozhášavá FXP 25	m	100	0,80	80,00	1,80	180,00	260,00
Vykop a zához ryhy PRE BLESKOZVOD tr. zeminy 3	m	50	0,00	0,00	14,00	700,00	700,00
Demontáž pôvodného bleskozvodu	hod	120	0,00	0,00	10,00	1 200,00	1 200,00
Odvoz vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	1	0,00	0,00	15,90	15,90	15,90
Odvoz vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	19	0,00	0,00	0,50	9,50	9,50
Ostatné							
Revízia zariadenia	hod	80	0,00	0,00	10,00	800,00	800,00
Drobné stavebné úpravy	hod	160	0,00	0,00	12,50	2 000,00	2 000,00
Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	hod	120	0,00	0,00	15,00	1 800,00	1 800,00
Podružný materiál	%	5	1 612,77	80,64	0,00	0,00	80,64

Pomocné a podružné výkony		%	7	0,00	0,00	8 827,90	617,95	617,95
---------------------------	--	---	---	------	------	----------	--------	--------

Elektromontáže celkom				1 693,41		9 445,85	11 139,26	
------------------------------	--	--	--	-----------------	--	-----------------	------------------	--

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevykurované priestory (A1_02)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Matúš Holova

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

Náklady z rozpočtu

56 683,12

D HSV Práce a dodávky HSV 19 327,76

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 13 520,17

1	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	211,860	1,50	317,79
---	---	-------------	---	----	---------	------	--------

	WV		K				
	WV		211		211,000		
	WV		0,86 " ostenie a nadpražie		0,860		
	WV		Súčet		211,860		

2	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztlieraná, hr. 2 mm	m2	233,046	10,00	2 330,46
---	---	-------------	--	----	---------	-------	----------

	WV		K				
	WV		211		211,000		
	WV		0,86 " ostenie a nadpražie		0,860		
	WV		Súčet		211,860		
	WV		211,86*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		233,046		

3	K	622903111.P	Očistenie povrchu pred začatím opráv ručne	m2	211,860	3,00	635,58
---	---	-------------	--	----	---------	------	--------

	WV		K				
	WV		211		211,000		
	WV		0,86 " ostenie a nadpražie		0,860		
	WV		Súčet		211,860		

4	K	625250737.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, zatlkacie kotvy	m2	221,550	46,00	10 191,30
---	---	-------------	--	----	---------	-------	-----------

	WV		K				
	WV		211		211,000		
	WV		211*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		221,550		

5	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	0,903	49,88	45,04
---	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

	WV		K				
	WV		0,86 " ostenie a nadpražie		0,860		
	WV		0,86*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		0,903		

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 166,27

6	K	289971211.P	Ochrana palubovky pomocou runa - montáž, demontáž, materiál	m2	200,700	4,00	802,80
---	---	-------------	---	----	---------	------	--------

7	K	941941041.S	Montáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	212,000	2,00	424,00
---	---	-------------	--	----	---------	------	--------

8	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	424,000	1,50	636,00
---	---	-------------	--	----	---------	------	--------

	WV		212*2		424,000		
--	----	--	-------	--	---------	--	--

9	K	941941841.S	Demontáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	212,000	1,00	212,00
---	---	-------------	--	----	---------	------	--------

10	K	941955004.S	Lešenie fahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	200,700	5,64	1 131,95
----	---	-------------	---	----	---------	------	----------

	WV		200,7 " 2.NP		200,700		
--	----	--	--------------	--	---------	--	--

11	K	952901110.S	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	1,080	2,15	2,32
----	---	-------------	--	----	-------	------	------

	WV		1,08		1,080		
--	----	--	------	--	-------	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	952902110.P	Čistenie budov na povalách	m2	385,000	0,50	192,50
	WV		pol. 024				
	WV		385		385,000		
13	K	953995406.S	Okenný a dverový začišťovací profil	m	5,400	1,50	8,10
14	K	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	1,800	1,50	2,70
	WV		1,8		1,800		
15	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	89,400	1,50	134,10
	WV		89,4		89,400		
16	K	965082930.P	Odstránenie sypanej tepelnej izolácie v podhľade, hr.do 200 mm	m3	24,080	30,00	722,40
	WV		pol. 019				
	WV		24,08		24,080		
17	K	965082930.P1	Odstránenie sypanej tepelnej izolácie v podhľade, hr.do 200 mm - prenájom priemyselného vysávača + sáčky do vysávača	súb.	1,000	200,00	200,00
18	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	8,949	11,85	106,05
19	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	8,949	8,31	74,37
20	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	8,949	14,30	127,97
21	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	170,031	0,43	73,11
	WV		8,949*19		170,031		
22	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	8,949	11,96	107,03
23	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	8,949	1,34	11,99
24	K	979089612.P	Poplatok za skladovanie - zmiešané odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	8,949	22,00	196,88
D	99		Presun hmôt HSV				641,32
25	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	33,281	19,27	641,32
D	PSV		Práce a dodávky PSV				31 282,16
D	713		Izolácie tepelné				19 004,64
26	K	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	804,000	2,50	2 010,00
	WV		F1				
	WV		385*2		770,000		
	WV		F2				
	WV		34		34,000		
	WV		Súčel		804,000		
27	M	631440004300.S	Doska z minerálnej vlny hr. 150 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	785,400	8,00	6 283,20
	WV		F1				
	WV		385*2		770,000		
	WV		770*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		785,400		
28	M	631440004000.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	34,680	6,00	208,08
	WV		F2				
	WV		34		34,000		
	WV		34*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		34,680		
29	K	713116440.S	Montáž tepelnej izolácie stropov PUR penou hr. 300 mm	m2	200,700	6,50	1 304,55
	WV		L2				
	WV		200,7		200,700		
30	M	231710000900 S	Pena polyuretánová dvojzložková pre tepelnú izoláciu s uzavretou bunkovou štruktúrou (polotvrdá pena)	kg	1 746,090	3,86	6 739,91
	WV		200,7*8,7 'Prepočítané koeficientom množstva		1 746,090		
31	K	713131143.P	Montáž parotesnej fólie	m2	385,000	2,00	770,00
	WV		F1				
	WV		385		385,000		
32	M	283230007400 P	Parotesná PE fólia š. 1,5 m zosilnená výstužnou mriežkou	m2	442,750	1,00	442,75
	WV		385*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		442,750		
33	K	713131143.P	Montáž parotesnej fólie	m2	200,700	2,00	401,40
	WV		L2				
	WV		200,7		200,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	M	283230007400.S	Parotesná PE fólia š. 1,5 m zosilnená výstužnou mriežkou 6x8 mm, pevnosť 250 N/5 cm	m2	230,805	1,00	230,81
	WV		200,7*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		230,805		
35	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	12,887	47,64	613,94
	D	762	Konštrukcie tesárske				3 088,16
36	K	762822120.S	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	216,000	3,70	799,20
	WV		zosilnenie strop. konštrukcie nad telocvičňou				
	WV		216		216,000		
37	M	605120002900.P	Hranoly zo smrekú neopracované hranené akosť I	m3	3,564	350,00	1 247,40
	WV		zosilnenie strop. konštrukcie nad telocvičňou				
	WV		3,24		3,240		
	WV		3,24*1,1 *Prepočítané koeficientom množstva		3,564		
38	K	762895000.P	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	3,240	4,87	15,78
	WV		zosilnenie strop. konštrukcie nad telocvičňou				
	WV		3,24		3,240		
39	M	00000142870010 0.P	Uholník kotviaci 270x40x40 mm	ks	450,000	2,00	900,00
40	K	998762103.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	t	2,017	62,36	125,78
	D	763	Konštrukcie - drevostavby				5 329,96
41	K	763138221.P	Podhľad SDK RF 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	200,700	26,00	5 218,20
	WV		L2				
	WV		200,7		200,700		
42	K	998763303.S	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	2,697	41,44	111,76
	D	766	Konštrukcie stolárske				1 077,76
43	K	766421821.S	Demontáž obloženia podhľadu stien, palub.doskami, - 0,01000t	m2	200,700	5,37	1 077,76
	WV		pol. 019				
	WV		200,7		200,700		
	D	783	Nátery				1 723,95
44	K	783103812.P	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií oceľovou kefou	m2	57,000	3,00	171,00
	WV		L2				
	WV		57 " jestv. oceľov. konštrukcia strechy		57,000		
45	K	783225100.P	Nátery kovových konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	57,000	12,00	684,00
	WV		L2				
	WV		57 " jestv. oceľov. konštrukcia strechy		57,000		
46	K	783226100.P	Nátery kovových konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	57,000	4,00	228,00
47	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	108,000	4,23	456,84
	WV		zosilnenie strop. konštrukcie nad telocvičňou				
	WV		108		108,000		
48	K	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	57,000	3,23	184,11
	D	784	Maľby				1 057,69
49	K	784410100.P	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov	m2	200,700	1,00	200,70
	WV		L2				
	WV		200,7		200,700		
50	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,700	1,27	254,89
	WV		200,7		200,700		
51	K	784452271.P1	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný	m2	200,700	3,00	602,10
	WV		L2				
	WV		200,7		200,700		
	D	M	Práce a dodávky M				6 073,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	46-M	Ostatné				6 073,20
52	K	PM_1	Podružný materiál pre "Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevykurované priestory"- 5% z celkovej sumy podrozpočtu "Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevykurované priestory"	%	5,000	506,10	2 530,50
53	K	PPV_1	Pomocné a pridružené výkony pre Zlepšenie TO vnútorných deliacich konštrukcií medzi vykurovaným a nevykurovaným prostredím" - 7% z celkovej sumy podrozpočtu "Zlepšenie TO vnútorných deliacich konštrukcií medzi vykurovaným a nevykurovaným prostredím"	%	7,000	506,10	3 542,70

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií (A1_03)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Matúš Holova

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

Náklady z rozpočtu

165 583,62

D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 694,95
D	3		Zvislé a kompletné konštrukcie				66,50
1	K	312275031.P	Murivo výplňové (m3) z pórobetonových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3	m3	0,190	350,00	66,50
	W		N10				
	W		0,19		0,190		
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 028,35
2	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	2,050	120,00	246,00
	W		strešný svetlík				
	W		2,05		2,050		
3	K	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	19,000	22,00	418,00
	W		strešný svetlík				
	W		19,0		19,000		
4	K	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	19,000	4,50	85,50
5	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,110	1 400,00	154,00
	W		strešný svetlík				
	W		0,1		0,100		
	W		0,1*1,1 *Prepočítané koeficientom množstva		0,110		
6	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	9,120	4,24	38,67
	W		strešný svetlík				
	W		9,12		9,120		
7	M	283750000700.P	Doska XPS hr. 50 mm	m2	9,576	9,00	86,18
	W		9,12*1,05 *Prepočítané koeficientom množstva		9,576		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				2 142,58
8	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	78,360	1,50	117,54
	W		vyspravenie omietkou a maľbou - špalety				
	W		78,36		78,360		
9	K	612460245.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 30 mm	m2	145,000	6,40	928,00
	W		príprava špalet pred osadením okien				
	W		145		145,000		
10	K	612460385.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 5 mm	m2	78,360	7,00	548,52
	W		vyspravenie omietkou a maľbou - špalety				
	W		78,36		78,360		
11	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	78,360	7,00	548,52
	W		vyspravenie omietkou a maľbou - špalety				
	W		78,36		78,360		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 204,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	945941101.Ž	Prenájom žeriava na privesnom voziku vrátane obsluhy	hod	16,000	50,00	800,00
	W		pol. 021				
	W		8		8,000		
	W		strešný svetlík				
	W		8		8,000		
	W		Súčet		16,000		
13	K	945941101.Ž1	Doprava žeriava na privesnom voziku vrátane obsluhy	súb.	1,000	500,00	500,00
	W		pol. 021, strešný svetlík				
	W		1		1,000		
14	K	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	24,000	7,91	189,84
	W		strešný svetlík				
	W		24		24,000		
15	K	962032231.S	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	2,670	22,42	59,86
	W		pol. 018				
	W		0,39		0,390		
	W		búranie múru pod strešným svetlíkom				
	W		2,28		2,280		
	W		Súčet		2,670		
16	K	967031132.S	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive teh. na maltu, -0,05700t	m2	1,400	6,14	8,60
	W		pol. 018				
	W		1,4		1,400		
17	K	968061112.S	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1,5 m2, -0,01200t	ks	150,000	0,38	57,00
	W		pol. 002				
	W		150		150,000		
18	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverového krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	27,000	0,62	16,74
	W		pol. 001				
	W		27		27,000		
19	K	968061126.S	Vyvesenie dreveného dverového krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	1,000	1,14	1,14
	W		pol. 001				
	W		1		1,000		
20	K	968062244.S	Vybúranie drevených rámov okien jednod. plochy do 1 m2, -0,04100t	m2	6,940	5,78	40,11
	W		pol. 002				
	W		6,94		6,940		
21	K	968062245.S	Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2, -0,03100t	m2	24,960	3,82	95,35
	W		pol. 002				
	W		24,96		24,960		
22	K	968062246.S	Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, -0,02700t	m2	90,130	2,70	243,35
	W		pol. 002				
	W		90,13		90,130		
23	K	968062455.S	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,08800t	m2	10,210	15,30	156,21
	W		pol. 001				
	W		10,21		10,210		
24	K	968062456.S	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06700t	m2	37,960	10,20	387,19
	W		pol. 001				
	W		37,96		37,960		
25	K	968071125.S	Vyvesenie kovového dverového krídla do suti plochy do 2 m2	ks	2,000	0,86	1,72
	W		pol. 001				
	W		2		2,000		
26	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	12,660	20,41	258,39
	W		pol. 001				
	W		12,66		12,660		
27	K	968072456.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	2,570	15,30	39,32
	W		pol. 001				
	W		2,57		2,570		
28	K	968072875.P	Vybúranie a vybratie kovových mreží plochy do 2 m2, -0,00600t	m2	4,660	5,04	23,49
	W		pol. 003				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
					4,66		
29	K	968072876.P	Vybúranie a vybratie kovových mreží plochy nad 2 m2, -0,00200t	m2	7,880	3,60	28,37
			pol. 003				
			7,88		7,880		
30	K	968081112.S	Vyvesenie plastového okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01400t	ks	42,000	0,41	17,22
			pol. 002				
			42		42,000		
31	K	968082355.S	Vybúranie plastových rámov okien dvojitých, plochy cez 1 do 2 m2, -0,06000t	m2	1,690	9,95	16,82
			pol. 002				
			1,69		1,690		
32	K	968082356.S	Vybúranie plastových rámov okien dvojitých, plochy cez 2 do 4 m2, -0,05200t	m2	2,560	7,27	18,61
			pol. 002				
			2,56		2,560		
33	K	968082357.S	Vybúranie plastových rámov okien dvojitých, plochy cez 4 m2, -0,04400t	m2	61,740	5,61	346,36
			pol. 002				
			61,74		61,740		
34	K	978013141.P	Otlčenie omietok stien vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	78,360	1,08	84,63
			78,36 " osekane omietky - špalety		78,360		
35	K	978059511.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky do 2 m2, -0,06800t	m2	4,120	7,06	29,09
			pol. 002				
			4,12 " parapet z keramického obkladu		4,120		
36	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	24,455	9,48	231,83
37	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	24,455	6,65	162,63
38	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	24,455	11,44	279,77
39	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	464,645	0,34	157,98
			24,455*19		464,645		
40	K	979082111.S	Vnútrostavenskú doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	24,455	9,57	234,03
41	K	979082121.S	Vnútrostavenskú doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	122,275	1,07	130,83
			24,455*5		122,275		
42	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,230	30,00	186,90
43	K	979089612.P	Poplatok za skladovanie - zmiešané odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	18,225	22,00	400,95
	D	99	Presun hmôt HSV				253,19
44	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	13,139	19,27	253,19
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				135 004,21
	D	762	Konštrukcie tesárske				500,00
45	K	762331812.P	Demontáž drevených konštrukcií so sklonom do 60°	súb.	1,000	500,00	500,00
			búranie strešného svellíka - drev. konštrukcia				
			1		1,000		
	D	764	Konštrukcie klampiarske				2 736,70
46	K	764410530.P	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 240 mm	m	11,550	20,00	231,00
			pol. 626				
			3		3,000		
			pol. 627				
			6		6,000		
			pol. 629				
			0,65		0,650		
			pol. 630				
			0,9		0,900		
			pol. 631				
			1		1,000		
			Súčet		11,550		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	K	764410530.621	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	3,100	20,60	63,86
	W		pol. 621				
	W		3,1		3,100		
48	K	764410540.623	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 280 mm	m	1,200	24,00	28,80
	W		pol. 623				
	W		1,2		1,200		
49	K	764410540.622	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 310 mm	m	2,400	24,00	57,60
	W		pol. 622				
	W		2,4		2,400		
50	K	764410540.603	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	8,050	25,77	207,45
	W		pol. 603				
	W		8,05		8,050		
51	K	764410540.P	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 340 mm	m	3,200	27,00	86,40
	W		pol. 604				
	W		1,4		1,400		
	W		pol. 605				
	W		0,9		0,900		
	W		pol. 606				
	W		0,9		0,900		
	W		Súčet		3,200		
52	K	764410540.P1	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 350 mm	m	6,600	28,00	184,80
	W		pol. 624				
	W		3,6		3,600		
	W		pol. 632				
	W		3,0		3,000		
	W		Súčet		6,600		
53	K	764410550.628	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 360 mm	m	1,050	29,00	30,45
	W		pol. 628				
	W		1,05		1,050		
54	K	764410550.616	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 370 mm	m	0,500	30,00	15,00
	W		pol. 616				
	W		0,5		0,500		
55	K	764410550.P	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 380 mm	m	19,800	29,00	574,20
	W		pol. 602				
	W		15		15,000		
	W		pol. 609				
	W		4,8		4,800		
	W		Súčet		19,800		
56	K	764410550.P1	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 390 mm	m	3,300	32,00	105,60
	W		pol. 619				
	W		1,65		1,650		
	W		pol. 620				
	W		1,65		1,650		
	W		Súčet		3,300		
57	K	764410550.S	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	3,300	33,00	108,90
	W		pol. 607				
	W		2,4		2,400		
	W		pol. 608				
	W		0,9		0,900		
	W		Súčet		3,300		
58	K	764410550.617	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 430 mm	m	18,900	35,00	661,50
	W		pol. 617				
	W		18,9		18,900		
59	K	764410560.618	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 460 mm	m	1,250	38,00	47,50
	W		pol. 460				
	W		1,25		1,250		
60	K	764410560.625	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 470 mm	m	3,750	39,00	146,25
	W		pol. 625				
	W		3,75		3,750		
61	K	764410560.614	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 490 mm	m	1,100	40,00	44,00
	W		pol. 614				
	W		1,1		1,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	764410560.615	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 540 mm	m	0,920	48,00	44,16
	WV		pol. 615				
	WV		0,92		0,920		
63	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	55,730	1,69	94,18
	WV		pol. 002				
	WV		55,73		55,730		
64	K	998764103.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,057	88,51	5,05
D	766		Konštrukcie stolárske				121 889,27
65	K	766621265.S	Montáž okien drevených s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	460,060	9,60	4 416,58
	WV		pol. 201 - 231				
	WV		460,06		460,060		
66	M	283290005900.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-fílsová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	483,063	1,22	589,34
67	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-fílsová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z interiéru	m	483,063	1,00	483,06
68	M	611110030700.201	Drevené okno štvorkrídlové 3xO+OS, vxš 2200x1250 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 201 vid' v PD	ks	12,000	1 012,88	12 154,56
	WV		pol. 201				
	WV		12		12,000		
69	M	611110029100.202	Drevené okno štvorkrídlové 3xO+OS, vxš 2150x1150 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 202 vid' v PD	ks	7,000	966,24	6 763,68
	WV		pol. 202				
	WV		7		7,000		
70	M	611110006300.203	Drevené okno jednokrídlové O, vxš 975x700 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 203 vid' v PD	ks	2,000	365,20	730,40
	WV		pol. 203				
	WV		2		2,000		
71	M	611110005400.204	Drevené okno jednokrídlové O, vxš 950x900 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 204 vid' v PD	ks	1,000	436,70	436,70
	WV		pol. 204				
	WV		1		1,000		
72	M	611110008900.205	Drevené okno jednokrídlové O, vxš 1170x900 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 205 vid' v PD	ks	1,000	441,10	441,10
	WV		pol. 205				
	WV		1		1,000		
73	M	611110002000.206	Drevené okno jednokrídlové S, vxš 600x1200 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 206 vid' v PD	ks	2,000	404,80	809,60
	WV		pol. 206				
	WV		2		2,000		
74	M	611110001700.207	Drevené okno jednokrídlové S, vxš 600x900 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 207 vid' v PD	ks	1,000	347,60	347,60
	WV		pol. 207				
	WV		1		1,000		
75	M	611110029200.208	Drevené okno štvorkrídlové 3xO+OS, vxš 2250x1200 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 208 vid' v PD	ks	4,000	1 005,84	4 023,36
	WV		pol. 208				
	WV		4		4,000		
76	M	611110029100.209	Drevené okno štvorkrídlové 3xO+OS, vxš 1970x1150 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 209 vid' v PD	ks	2,000	932,80	1 865,60
	WV		pol. 209				
	WV		2		2,000		
77	M	611110010300.211	Drevené okno jednokrídlové OS, vxš 1300x1080 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 211 vid' v PD	ks	1,000	666,60	666,60
	WV		pol. 211				
	WV		1		1,000		
78	M	611110012700.212	Drevené okno jednokrídlové OS, vxš 1470x1100 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 212 vid' v PD	ks	1,000	701,80	701,80
	WV		pol. 212				
	WV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
79	M	611110012700.2 13	Drevené okno jednokridlové OS, vxš 1470x1100 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 213 vid' v PD	ks	1,000	701,80	701,80
	VV		pol. 213				
	VV		1		1,000		
80	M	611110020100.2 14	Drevené okno dvojkrídlové O+OS, vxš 690x920 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 214 vid' v PD	ks	1,000	466,40	466,40
	VV		pol. 214				
	VV		1		1,000		
81	M	611110013300.2 15	Drevené okno jednokridlové OS, vxš 1600x500 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 215 vid' v PD	ks	1,000	459,80	459,80
	VV		pol. 215				
	VV		1		1,000		
82	M	611110038900.2 16	Drevené okno štvorkridlové 2xO+2xS, vxš 2100x2100 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 216 vid' v PD	ks	9,000	1 327,04	11 943,36
	VV		pol. 216				
	VV		9		9,000		
83	M	611110031300.2 17	Drevené okno dvojkrídlové O+OS, vxš 1350x1250 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 217 vid' v PD	ks	1,000	816,20	816,20
	VV		pol. 217				
	VV		1		1,000		
84	M	611110035000.2 18	Drevené okno štvorkridlové 2xO+OS+S, vxš 1550x1650 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 218 vid' v PD	ks	1,000	1 298,88	1 298,88
	VV		pol. 218				
	VV		1		1,000		
85	M	611110035000.2 19	Drevené okno štvorkridlové 2xO+OS+S, vxš 1550x1650 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 219 vid' v PD	ks	1,000	1 298,88	1 298,88
	VV		pol. 219				
	VV		1		1,000		
86	M	611110038100.2 20	Drevené okno štvorkridlové 2xO+OS+S, vxš 1750x1550 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 220 vid' v PD	ks	2,000	1 253,12	2 506,24
	VV		pol. 220				
	VV		2		2,000		
87	M	611110037700.2 21	Drevené okno štvorkridlové 3xO+OS, vxš 1750x1200 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 221 vid' v PD	ks	2,000	991,76	1 983,52
	VV		pol. 221				
	VV		2		2,000		
88	M	611110037700.2 22	Drevené okno štvorkridlové OS+3xO, vxš 1750x1200 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 222 vid' v PD	ks	1,000	1 239,70	1 239,70
	VV		pol. 222				
	VV		1		1,000		
89	M	611110029200.2 23	Drevené okno dvojkrídlové OS+O, vxš 2280x1200 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 223 vid' v PD	ks	3,000	1 014,64	3 043,92
	VV		pol. 223				
	VV		3		3,000		
90	M	611110030800.2 24	Drevené okno dvojkrídlové OS+O, vxš 2300x1250 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 224 vid' v PD	ks	3,000	1 122,88	3 368,64
	VV		pol. 224				
	VV		3		3,000		
91	M	611110012600.2 25	Drevené okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1930x1000 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 225 vid' v PD	ks	3,000	754,16	2 262,48
	VV		pol. 225				
	VV		3		3,000		
92	M	611110012600.2 26	Drevené okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1930x1000 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 226 vid' v PD	ks	6,000	754,16	4 524,96
	VV		pol. 226				
	VV		6		6,000		
93	M	611110032900.2 27	Drevené okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1500x1050 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 227 vid' v PD	ks	1,000	778,80	778,80
	VV		pol. 227				
	VV		1		1,000		
94	M	611110015900.2 28	Drevené okno dvojkrídlové OS+O, vxš 1750x650 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 228 vid' v PD	ks	1,000	570,90	570,90
	VV		pol. 228				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		1		1,000		
95	M	611110002900.2 29	Drevené okno jednokridlové S, vxš 700x900 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 229 vid' v PD	ks	1,000	581,90	581,90
	WV		pol. 229				
	WV		1		1,000		
96	M	611110003000.2 30	Drevené okno jednokridlové S, vxš 700x1000 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 230 vid' v PD	ks	1,000	366,30	366,30
	WV		pol. 230				
	WV		1		1,000		
97	M	611110003800.2 31	Drevené okno jednokridlové OS, vxš 800x600 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 231 vid' v PD	ks	3,000	314,60	943,80
	WV		pol. 231				
	WV		3		3,000		
98	K	766641080.P	Montáž dverí drevených s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	173,700	9,60	1 667,52
	WV		pol. 101 - 123				
	WV		173,7		173,700		
99	M	283290005900.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-fílsová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	182,385	1,22	222,51
100	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-fílsová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z interiéru	m	182,385	1,00	182,39
101	M	611120008000.1 01	Drevené dvere jednokridlové s bočným svetlíkom plným a horným svetlíkom preskleným, krídlo plné, vxš 2770x1860 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 101 vid' v PD	ks	1,000	2 280,96	2 280,96
	WV		pol. 101				
	WV		1		1,000		
102	M	611120001500.1 02	Drevené dvere jednokridlové, čiastočné presklenné, vxš 2020x1000 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 102 vid' v PD	ks	1,000	1 553,20	1 553,20
	WV		pol. 102				
	WV		1		1,000		
103	M	611120002200.1 03	Drevené dvere jednokridlové, čiastočné presklenné, vxš 2050x700 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 103 vid' v PD	ks	1,000	1 335,40	1 335,40
	WV		pol. 103				
	WV		1		1,000		
104	M	611120002200.1 04	Drevené dvere jednokridlové, čiastočné presklenné, vxš 2050x700 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 104 vid' v PD	ks	1,000	1 335,40	1 335,40
	WV		pol. 104				
	WV		1		1,000		
105	M	611120008000.1 05	Drevené dvere s horným preskleným svetlíkom, dvojkridlové, krídla čiastočné presklenné, vxš 2650x1750 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 105 vid' v PD	ks	1,000	2 662,88	2 662,88
	WV		pol. 105				
	WV		1		1,000		
106	M	611120008000.1 06	Drevené dvere s horným preskleným svetlíkom, dvojkridlové, krídla čiastočné presklenné, vxš 3000x1300 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 106 vid' v PD	ks	1,000	2 217,60	2 217,60
	WV		pol. 106				
	WV		1		1,000		
107	M	611120002200.1 07	Drevené dvere jednokridlové, plné, vxš 2000x970 mm, špecifikáciu pol. 107 vid' v PD	ks	1,000	1 385,12	1 385,12
	WV		pol. 107				
	WV		1		1,000		
108	M	611120008000.1 08	Drevené dvere jednokridlové s bočným svetlíkom plným a horným svetlíkom preskleným, krídlo plné, vxš 2500x1450 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 108 vid' v PD	ks	1,000	2 245,76	2 245,76
	WV		pol. 108				
	WV		1		1,000		
109	M	611120008000.1 09	Drevené dvere jednokridlové s bočným svetlíkom plným a horným svetlíkom preskleným, krídlo plné, vxš 2500x1290 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 109 vid' v PD	ks	1,000	2 035,44	2 035,44
	WV		pol. 109				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		1		1,000		
110	M	611120001500.1 10	Drevené dvere jednokridlové, čiastočné presklenné, vxš 1980x860 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 110 viď v PD	ks	1,000	1 272,48	1 272,48
	W		pol. 110				
	W		1		1,000		
111	M	611120001500.1 11	Drevené dvere jednokridlové, čiastočné presklenné, vxš 1950x800 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 111 viď v PD	ks	1,000	1 272,48	1 272,48
	W		pol. 111				
	W		1		1,000		
112	M	611120008000.1 12	Drevené dvere s homým preskleným svetlíkom, dvojkridlové, krídla plné, vxš 2620x1400 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 112 viď v PD	ks	1,000	1 892,88	1 892,88
	W		pol. 112				
	W		1		1,000		
113	M	611120002200.1 13	Drevené dvere jednokridlové, presklenné, vxš 2000x980 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 113 viď v PD	ks	1,000	1 312,08	1 312,08
	W		pol. 113				
	W		1		1,000		
114	M	611120002200.1 14	Drevené dvere jednokridlové, presklenné, vxš 2150x1000 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 114 viď v PD	ks	1,000	1 379,84	1 379,84
	W		pol. 114				
	W		1		1,000		
115	M	611120002200.1 15	Drevené dvere jednokridlové, plné, vxš 2000x1000 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 115 viď v PD	ks	1,000	1 377,20	1 377,20
	W		pol. 115				
	W		1		1,000		
116	M	611120008000.1 16	Drevené dvere, dvojkridlové, krídla plné, vxš 1930x1330 mm, špecifikáciu pol. 116 viď v PD	ks	1,000	1 614,80	1 614,80
	W		pol. 116				
	W		1		1,000		
117	M	611120002200.1 17	Drevené dvere jednokridlové, čiastočné presklenné, vxš 2450x950 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 117 viď v PD	ks	1,000	1 453,76	1 453,76
	W		pol. 117				
	W		1		1,000		
118	M	611120008000.1 18	Drevené dvere jednokridlové s homým svetlíkom preskleným, krídlo plné, vxš 2900x1190 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 118 viď v PD	ks	1,000	1 723,04	1 723,04
	W		pol. 118				
	W		1		1,000		
119	M	611120001500.1 19	Drevené dvere jednokridlové, čiastočné presklenné, vxš 2000x860 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 119 viď v PD	ks	1,000	1 272,48	1 272,48
	W		pol. 119				
	W		1		1,000		
120	M	611120001500.1 20	Drevené dvere jednokridlové, plné, vxš 2000x900 mm, špecifikáciu pol. 120 viď v PD	ks	1,000	1 272,48	1 272,48
	W		pol. 120				
	W		1		1,000		
121	M	611120001500.1 21	Drevené dvere jednokridlové, plné, vxš 2020x900 mm, špecifikáciu pol. 121 viď v PD	ks	1,000	1 272,48	1 272,48
	W		pol. 121				
	W		1		1,000		
122	M	611120001500.1 22	Drevené dvere jednokridlové, plné, vxš 2020x900 mm, špecifikáciu pol. 122 viď v PD	ks	1,000	1 272,48	1 272,48
	W		pol. 122				
	W		1		1,000		
123	M	611120008000.1 23	Drevené dvere s homým preskleným svetlíkom, dvojkridlové, krídla čiastočné presklenné, vxš 2900x1500 mm, izolačné trojsklo, špecifikáciu pol. 123 viď v PD	ks	3,000	2 484,24	7 452,72
	W		pol. 123				
	W		3		3,000		
124	K	766694111.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	9,000	7,81	70,29
	W		vnut. parapet				
	W		9		9,000		
125	K	766694112.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	14,000	10,66	149,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		vnut. parapet				
	W		14		14,000		
126	K	766694113.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	11,000	14,50	159,50
	W		vnut. parapet				
	W		11		11,000		
127	K	766694121.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	10,000	12,00	120,00
	W		vnut. parapet				
	W		10		10,000		
128	K	766694122.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	29,000	16,54	479,66
	W		vnut. parapet				
	W		29		29,000		
129	M	61155000800.P 3	Parapetná doska vnútorná, šírka 110 mm, z drevotriesky laminovanej	m	8,080	14,30	115,54
	W		vnut. parapet				
	W		8		8,000		
	W		8*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		8,080		
130	M	61155000800.P 4	Parapetná doska vnútorná, šírka 150 mm, z drevotriesky laminovanej	m	1,061	14,30	15,17
	W		vnut. parapet				
	W		1,05		1,050		
	W		1,05*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		1,061		
131	M	61155000800.P 2	Parapetná doska vnútorná, šírka 180 mm, z drevotriesky laminovanej	m	6,919	15,40	106,55
	W		vnut. parapet				
	W		6,85		6,850		
	W		6,85*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		6,919		
132	M	61155000800.P 1	Parapetná doska vnútorná, šírka 200 mm, z drevotriesky laminovanej	m	1,212	15,40	18,66
	W		vnut. parapet				
	W		1,2		1,200		
	W		1,2*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		1,212		
133	M	61155000800.P	Parapetná doska vnútorná, šírka 210 mm, z drevotriesky laminovanej	m	1,091	16,50	18,00
	W		vnut. parapet				
	W		1,08		1,080		
	W		1,08*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		1,091		
134	M	61155000900.P	Parapetná doska vnútorná, šírka 220 mm, z drevotriesky laminovanej	m	3,434	16,50	56,66
	W		vnut. parapet				
	W		3,4		3,400		
	W		3,4*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,434		
135	M	61155000900.P 3	Parapetná doska vnútorná, šírka 250 mm, z drevotriesky laminovanej	m	2,424	17,60	42,66
	W		vnut. parapet				
	W		2,4		2,400		
	W		2,4*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		2,424		
136	M	61155000900.P 1	Parapetná doska vnútorná, šírka 260 mm, z drevotriesky laminovanej	m	1,111	18,70	20,78
	W		vnut. parapet				
	W		1,1		1,100		
	W		1,1*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		1,111		
137	M	61155000900.P 2	Parapetná doska vnútorná, šírka 270 mm, z drevotriesky laminovanej	m	19,089	18,70	356,96
	W		vnut. parapet				
	W		18,9		18,900		
	W		18,9*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		19,089		
138	M	611550001000.P 1	Parapetná doska vnútorná, šírka 290 mm, z drevotriesky laminovanej	m	8,131	19,80	160,99
	W		vnut. parapet				
	W		8,05		8,050		
	W		8,05*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		8,131		
139	M	611550001000.P 2	Parapetná doska vnútorná, šírka 300 mm, z drevotriesky laminovanej	m	4,343	20,90	90,77
	W		vnut. parapet				
	W		4,3		4,300		
	W		4,3*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		4,343		
140	M	611550001000.P	Parapetná doska vnútorná, šírka 310 mm, z drevotriesky laminovanej	m	24,139	22,00	531,06
	W		vnut. parapet				
	W		23,9		23,900		
	W		23,9*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		24,139		
141	M	611550001100.P 2	Parapetná doska vnútorná, šírka 330 mm, z drevotriesky laminovanej	m	0,650	22,00	14,30
	W		vnut. parapet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		0,65		0,650		
142	M	611550001100.P 1	Parapetná doska vnútorná, šírka 340 mm, z drevotriessky laminovanej	m	3,333	23,10	76,99
	WV		vnut. parapet				
	WV		3,3		3,300		
	WV		3,3*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,333		
143	M	611550001100.P	Parapetná doska vnútorná, šírka 350 mm, z drevotriessky laminovanej	m	1,818	24,20	44,00
	WV		vnut. parapet				
	WV		1,8		1,800		
	WV		1,8*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		1,818		
144	M	611550001300.P 1	Parapetná doska vnútorná, šírka 430 mm, z drevotriessky laminovanej	m	3,182	27,50	87,51
	WV		vnut. parapet				
	WV		3,15		3,150		
	WV		3,15*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,182		
145	M	611550001300.P	Parapetná doska vnútorná, šírka 480 mm, z drevotriessky laminovanej	m	0,929	33,00	30,66
	WV		vnut. parapet				
	WV		0,92		0,920		
	WV		0,92*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		0,929		
146	M	611550001400.P	Parapetná doska vnútorná, šírka 700 mm, z drevotriessky laminovanej	m	1,414	49,50	69,99
	WV		vnut. parapet				
	WV		1,4		1,400		
	WV		1,4*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		1,414		
147	K	766694980.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	31,000	1,80	55,80
	WV		pol. 002				
	WV		31		31,000		
148	K	766694982.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,004t	ks	24,000	2,16	51,84
	WV		pol. 002				
	WV		24		24,000		
149	K	766694986.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	9,000	2,70	24,30
	WV		pol. 002				
	WV		9		9,000		
150	K	998766103.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	6,846	53,98	369,55
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				4 918,60
151	K	767311810.S	Demontáž svetlíkov všetkých typov, vrátane zasklenia, -0,21000t	m2	16,340	8,67	141,67
	WV		pol. 021				
	WV		16,34		16,340		
152	K	767662110.S	Montáž mreží pevných skrutkovaním	m2	10,080	50,00	504,00
	WV		pol. 701 - 705				
	WV		10,08		10,080		
153	M	611340004010.7 01	Oceľová mreža, šxv 1650x1550 mm, špecifikáciu pol. 701 vid' v PD	ks	2,000	640,00	1 280,00
	WV		pol. 701				
	WV		2		2,000		
154	M	611340004010.7 02	Oceľová mreža, šxv 1250x1350 mm, špecifikáciu pol. 702 vid' v PD	ks	1,000	660,00	660,00
	WV		pol. 702				
	WV		1		1,000		
155	M	611340004010.7 03	Oceľová mreža, šxv 900x1170 mm, špecifikáciu pol. 703 vid' v PD	ks	1,000	590,00	590,00
	WV		pol. 703				
	WV		1		1,000		
156	M	611340004010.7 04	Oceľová mreža, šxv 900x950 mm, špecifikáciu pol. 704 vid' v PD	ks	1,000	580,00	580,00
	WV		pol. 704				
	WV		1		1,000		
157	M	611340004010.7 05	Oceľová mreža, šxv 700x975 mm, špecifikáciu pol. 705 vid' v PD	ks	2,000	580,00	1 160,00
	WV		pol. 705				
	WV		2		2,000		
158	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,050	58,61	2,93
	D	782	Obklady z prírodného a konglomerovaného kameňa				511,09
159	K	782631323.S	Montáž obkladu parapetov doskami z tvrdých kameňov, hr. do 50 mm	m2	0,940	38,24	35,95
	WV		pol. 209				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		0,48		0,480		
	W		pol. 211, pol. 212				
	W		0,23+0,23		0,460		
	W		Súčet		0,940		
160	M	583840011700.P	Parapet - doska obkladová kamenná leštená, spišský travertín, hr. 20 mm	m2	0,940	500,00	470,00
161	K	998782103.S	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,124	41,45	5,14
D 783			Nátery				484,10
162	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emalíov. - 105µm	m2	27,090	10,68	289,32
	W		pol. 701 - 705				
	W		10,8		10,800		
	W		strešný svetlík				
	W		16,29		16,290		
	W		Súčet		27,090		
163	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	27,090	3,96	107,28
164	K	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	27,090	3,23	87,50
D 784			Maľby				313,44
165	K	784410100.P	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov	m2	78,360	1,00	78,36
	W		vyspravenie omietkou a maľbou - špalety				
	W		78,36		78,360		
166	K	784452271.P1	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný	m2	78,360	3,00	235,08
	W		vyspravenie omietkou a maľbou - špalety				
	W		78,36		78,360		
D 787			Zasklievanie				3 651,01
167	K	764327220.P	Montáž a dodávka oplechovania styku strešného svetílka so strešnou krytinou	m	16,800	20,00	336,00
168	K	787340331.P	Zasklievanie strešných konstr. a strešných svetlíkov sklom bezpečnostným vrátane tesnenia, tmelenia, kotvenia a lištovania	m2	16,340	15,00	245,10
	W		strešný svetlík				
	W		16,34		16,340		
169	M	636210000100.P	Sklo bezpečnostné číre, hr. 8 mm	m2	16,340	112,00	1 830,08
170	M	553430011030.P	Hliníkové prítlačné profily vrátane krycích profilov tesnenia do prítlačného profilu	m	34,400	10,00	344,00
171	M	341730005900.P	Plastová záslepka lišty	ks	16,000	5,00	80,00
172	M	2054483.P	Kotviaci materiál	súb.	1,000	500,00	500,00
173	M	246930000700.P	Tesniaci exteriérový silikónový tmel	súb.	1,000	100,00	100,00
174	M	283820008940.P	Tesnenie EPDM pod zasklenie	súb.	1,000	200,00	200,00
175	K	998787103.S	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky nad 12 do 24 mm	t	0,392	40,39	15,83
D M			Práce a dodávky M				21 884,46
D 43-M			Montáž oceľových konštrukcií				4 143,30
176	K	430863001.S	Montáž rôznych dielov OK - tretia cenová krivka do 750 kg vrátane	kg	368,480	0,43	158,45
	W		strešný svetlík				
	W		334,65+33,83		368,480		
177	K	430865020.S	Výroba segmentov pre oceľové konštrukcie a prvky, celkovej hmotnosti do 300 kg, stupeň zložitosti opracovania 5	kg	368,480	3,60	1 326,53
178	M	145620001600.P	Profil oceľový	t	0,423	2 800,00	1 184,40
	W		strešný svetlík				
	W		(334,65+33,83)/1000		0,368		
	W		0,368*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		0,423		
179	M	145620001600.P 2	Pozinkovanie oceľových profilov	kg	368,480	2,50	921,20
180	K	767995107.P	Dielenská projektová dokumentácia oceľových konštrukcií	kg	368,480	1,50	552,72
D 46-M			Ostatné				17 741,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
181	K	PM_3	Podružný materiál pre "Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií"- 5% z celkovej sumy podrozpočtu "Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií"	%	5,000	1 478,43	7 392,15
182	K	PPV_3	Pomocné a pridružené výkony pre "Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií" - 7% z celkovej sumy podrozpočtu "Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií"	%	7,000	1 478,43	10 349,01

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Sanácia vlhkosti stien (A2_04)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Matúš Holova

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

Náklady z rozpočtu

20 817,21

D HSV Práce a dodávky HSV 17 846,19

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 15 335,79

1	K	610991111.P1	Zakrývanie výplní okenných a dverových otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	32,270	2,00	64,54
	WV		32,27		32,270		
2	K	612460125.P	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod paropriepustnú silikátovú farbu	m2	99,540	2,00	199,08
	WV		D2				
	WV		88,04		88,040		
	WV		D6				
	WV		11,5		11,500		
	WV		Súčet		99,540		
3	K	612462402.P	Vnútomá sanačná omietka stien - sanačný prednástrek cementový, krytie 100%	m2	99,540	6,00	597,24
	WV		D2				
	WV		88,04		88,040		
	WV		D6				
	WV		11,5		11,500		
	WV		Súčet		99,540		
4	K	612462413.P	Vnútomá sanačná omietka stien - trasová omietka WTA, hr. 25 mm	m2	99,540	28,00	2 787,12
	WV		D2				
	WV		88,04		88,040		
	WV		D6				
	WV		11,5		11,500		
	WV		Súčet		99,540		
5	K	612462441.P	Vnútomá sanačná omietka stien - trasová jemná omietka WTA, hr. 5 mm	m2	99,540	9,00	895,86
	WV		D2				
	WV		88,04		88,040		
	WV		D6				
	WV		11,5		11,500		
	WV		Súčet		99,540		
6	K	612481011.P	Priebežná omietková lišta (omietnik)	m	50,000	1,50	75,00
7	K	612481021.P	Okenný a dverový dilatačný profil pre omietky	m	7,800	1,50	11,70
	WV		7,8		7,800		
8	K	612481031.P	Rohový profil pre omietky	m	7,800	1,50	11,70
	WV		7,8		7,800		
9	K	622460125.P	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod paropriepustnú silikátovú farbu	m2	176,330	2,00	352,66
	WV		D1				
	WV		53,02		53,020		
	WV		D4				
	WV		123,31		123,310		
	WV		Súčet		176,330		
10	K	622462402.P	Vonkajšia sanačná omietka stien, sanačný prednástrek cementový, krytie 100%	m2	176,330	6,00	1 057,98
	WV		D1				
	WV		53,02		53,020		
	WV		D4				
	WV		123,31		123,310		
	WV		Súčet		176,330		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
11	K	622462412.P	Vonkajšia sanačná omietka stien - irasová omietka WTA, hr. 25 mm	m2	176,330	28,00	4 937,24
	W		D1				
	W		53,02		53,020		
	W		D4				
	W		123,31		123,310		
	W		Súčet		176,330		
12	K	622462441.P	Vonkajšia sanačná omietka stien - trasová jemná omietka WTA, hr. 5 mm	m2	176,330	9,00	1 586,97
	W		D1				
	W		53,02		53,020		
	W		D4				
	W		123,31		123,310		
	W		Súčet		176,330		
13	K	622491408.P	Fasádny náter silikátový, dvojnásobný	m2	176,330	7,00	1 234,31
	W		D1				
	W		53,02		53,020		
	W		D4				
	W		123,31		123,310		
	W		Súčet		176,330		
14	K	622491408.P.1	Interierový náter silikátový, dvojnásobný	m2	99,540	7,00	696,78
	W		D2				
	W		88,04		88,040		
	W		D6				
	W		11,5		11,500		
	W		Súčet		99,540		
15	K	622903111.P	Očistenie povrchu pred začatím opráv ručne	m2	275,870	3,00	827,61
	W		D1				
	W		53,02		53,020		
	W		D2				
	W		88,04		88,040		
	W		D4				
	W		123,31		123,310		
	W		D6				
	W		11,5		11,500		
	W		Súčet		275,870		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 241,74
16	K	952901110.S	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	32,270	2,15	69,38
	W		32,27		32,270		
17	K	978013161.P	Otlčenie omietok stien vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 50 %, -0,02000t	m2	11,500	1,80	20,70
	W		pol. 007				
	W		11,5		11,500		
18	K	978013191.P	Otlčenie omietok stien vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	88,040	3,60	316,94
	W		pol. 032				
	W		88,04 * 1.NP		88,040		
19	K	978015391.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí zložitejších, s výškriabaním škár, očistením muríva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	176,330	3,79	668,29
	W		pol. 008				
	W		28,14+24,88		53,020		
	W		pol. 014				
	W		123,31		123,310		
	W		Súčet		176,330		
20	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	14,683	8,31	122,02
21	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,683	14,30	209,97
22	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	278,977	0,43	119,96
	W		14,683*19		278,977		
23	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	14,683	11,96	175,61
24	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	73,415	1,34	98,38
	W		14,683*5		73,415		
25	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	14,683	30,00	440,49
D	99		Presun hmôt HSV				268,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	13,942	19,27	268,66
D PSV			Práce a dodávky PSV				740,58
D 771			Podlahy z dlaždíc				728,20
27	K	771415016.P	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu vrátane penetrácie	m	33,490	20,00	669,80
	W		N01				
	W		33,49 * 1.NP		33,490		
28	M	597640000600 P	Obkladačky keramické	m2	3,684	15,00	55,26
	W		33,49*0,11 *Prepočítané koeficientom množstva		3,684		
29	K	998771103.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,108	29,04	3,14
D 784			Maľby				12,38
30	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	9,750	1,27	12,38
	W		9,75		9,750		
D M			Práce a dodávky M				2 230,44
D 46-M			Ostatné				2 230,44
31	K	PM_4	Podružný materiál pre "Sanácia vlhkosti stien"- 5% z celkovej sumy podrozpočtu "Sanácia vlhkosti stien"	%	5,000	185,87	929,35
32	K	PPV_4	Pomocné a pridružené výkony pre "Sanácia vlhkosti stien" - 7% z celkovej sumy podrozpočtu "Sanácia vlhkosti stien"	%	7,000	185,87	1 301,09

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Výmena/inštalácia zdroja tepla (A3_05)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

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

Náklady z rozpočtu

196 613,09

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 715,74
D	1		Zemné práce				1 390,69
1	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	23,000	19,46	447,58
2	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v homine 3	m3	23,000	1,23	28,29
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,000	4,36	39,24
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	153,000	0,44	67,32
5	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,000	0,75	6,75
6	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16,200	27,00	437,40
7	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných homín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	5,000	30,95	154,75
8	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	14,000	4,04	56,56
9	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	3,000	2,09	6,27
10	K	971045823.S	Vrty príklepovým prerážacím vrtákom do D 75 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00006t	cm	46,000	0,88	40,48
11	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	7,000	15,15	106,05
D	5		Komunikácie - Chodníky				63,76
12	K	596211001.S	Položenie dlažby po prekopoch dlaždice betonové štvorhranné do lôžka z kameniva ťaženého	m2	3,000	12,38	37,14
13	M	583310001500.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-22 mm	t	1,000	16,14	16,14
14	M	583310000900.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm	t	0,700	14,97	10,48
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 087,74
15	K	612401191	Stavebné vysprávky	sub	1,000	1 350,00	1 350,00
16	K	974031387.S	Vysek. rýh v murive tehl. pre komín. prieduchy a ventil. pried. do hĺbky 300 mm, š. do 300 mm, -0,16200t	m	15,000	19,28	289,20
17	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	3,299	26,51	87,46
18	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	3,299	8,32	27,45
19	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,299	11,96	39,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	16,495	1,34	22,10
21	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,299	14,30	47,18
22	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	62,681	0,43	26,95
23	K	979089011.S	Poplatok za skladovanie - zmiešaný stavebný odpad	t	3,299	60,00	197,94
D		99	Presun hmôt HSV				173,55
24	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	9,006	19,27	173,55
D		713	Izolácie tepelné				5 131,84
25	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	22,000	4,55	100,10
26	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	5,000	3,87	19,35
27	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	5,000	4,43	22,15
28	M	283310006800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 60x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	12,000	6,13	73,56
29	K	713482133.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 71-95 mm	m	124,000	4,93	611,32
30	M	283310006900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 76x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	36,000	8,61	309,96
31	M	283310007000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 89x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	88,000	10,25	902,00
32	K	713530705.S	Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru 0,005-0,01 m2 izolované protipožiarnou penou EI60-120, zaplnenie prestupu 30%	ks	16,000	32,04	512,64
33	M	429557	Protipožiarna bandáž CFS-B	ks	6,000	401,80	2 410,80
34	M	2052899	Protipožiarny plniaci tmeľ CFS-FIL	ks	4,000	16,38	65,52
35	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	59,510	1,40	83,02
36	K	998713292.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	59,510	0,36	21,42
D		733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				21 827,33
37	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	5,000	20,41	102,05
38	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	5,000	26,78	133,90
39	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	9,000	37,86	340,74
40	K	733151093.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných tvrdou spájkou D 64/2,0 mm	m	36,000	160,00	5 760,00
41	K	733151094.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných tvrdou spájkou D 76x2,0 mm	m	88,000	170,00	14 960,00
42	K	998733203.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	280,760	1,35	379,03
43	K	998733293.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	280,760	0,54	151,61
D		PSV	Práce a dodávky PSV				162 518,78
D		731	Ústredné kúrenie - kotolne				144 911,92
44	K	731200813.S	Demontáž pôvodného vybavenia kotolne	sub	2,000	29,01	58,02
45	K	732460045.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vonkajšie prevedenie do 65 kW (vzduch-voda)	ks	2,000	10 500,00	21 000,00
46	M	7569670	Energycal AW PRO AT 80 2 DWS	ks	1,000	43 200,00	43 200,00
47	M	7569669	Energycal AW PRO AT 70 2 DWS	ks	1,000	40 500,00	40 500,00
48	M	7547014	Antivibračné bloky AW PRO AT 50-90.2	ks	2,000	855,00	1 710,00
49	M	7726189	Externý displej AW PRO	ks	2,000	2 880,00	5 760,00
50	M	Z009463	Vitoltronic 200-H typ HK3B	ks	2,000	1 107,90	2 215,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	M	7426463	Snímač príložený NTC 10 kOhm, dĺžka 5,8 m, s konektorom pre Vitotronic typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VIESSMANN alebo ekvivalent	ks	5,000	66,96	334,80
52	M	7438702.1	Ponorný snímač teploty NTC 10k Ohm	ks	1,000	66,96	66,96
53	M	ZK05915	Teplonosné médium Tyfocor GE (200litrov)	bal	2,000	649,80	1 299,60
54	K	732111404.S	Montáž malého rozdeľovača	ks	4,000	40,45	161,80
55	M	Z006951	Malý rozdeľovač	ks	4,000	131,40	525,60
56	K	731291020.S	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	1,000	78,29	78,29
57	M	7741073.1	RMS M31 DN25 Alpha2 1 25-60	ks	1,000	516,60	516,60
58	K	731291090.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 40	ks	5,000	86,84	434,20
59	M	ZK01658	RMS so zmieš. M32 DN40 Magna3 40-80 F	ks	5,000	3 015,68	15 078,40
60	K	732422080.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 50 výtlak do 18 m	ks	4,000	18,15	72,60
61	M	7519147.1	MAGNA3 50-100 F 280 1x230V PN6/10	ks	2,000	1 073,50	2 147,00
62	M	7519148.1	MAGNA3 50-120 F 280 1x230V PN6/10	ks	2,000	1 468,68	2 937,36
63	K	733126020.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 50	ks	5,000	28,74	143,70
64	M	9569262	Redukcia DN50/DN40	ks	5,000	3,98	19,90
65	M	9569263	Redukcia DN50/DN32	ks	1,000	3,78	3,78
66	M	484120021400	Servomotor SR 10, 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voľiteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - 50 pre kotly Vitodens 100-W/111-W, VIESSMANN alebo ekvivalent	ks	5,000	186,43	932,15
67	M	7415056	Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu	ks	2,000	4,28	8,56
68	M	7415057	Konektor pre motor zmiešavača	ks	2,000	11,34	22,68
69	M	484710010000	Súprava závitových krúžkov DN 25 - DN 32	ks	1,000	63,00	63,00
70	M	7784172	Odkalovač SpiroTrap s mag. DN50 navar.	ks	1,000	531,90	531,90
71	M	7784173	Odkalovač SpiroTrap s mag. DN65 navar.	ks	1,000	558,00	558,00
72	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	1 157,400	2,97	3 437,48
73	K	998731293.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	1 157,400	0,95	1 093,74
D 732 Ústredné kúrenie, strojovne							13 312,05
74	K	732222085.S	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 5/4, 80 dosiek	ks	2,000	154,67	309,34
75	M	484320005240.S	Doskový výmenník tepla SWEP B25THx80/1P-SC-M	ks	2,000	270,00	540,00
76	K	732230009.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 700 do 900 l	ks	2,000	138,17	276,34
77	M	484420016800	Zásobník akumuláčny vykurovacej vody Vitocell 100-E, typ SVPA/SVPB v spojení so solárnymi tepelnými čerpadlami a kotlami, objem 750 l, VIESSMANN alebo ekvivalent	ks	2,000	1 350,00	2 700,00
78	K	731370025.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu závitového prietok 4,0 m ³ /h G 2"	ks	2,000	46,43	92,86
79	M	ZK03681	Hydraulická výhybka Q100 do 8m ³ /h	ks	2,000	329,40	658,80
80	M	ZK03684	Násten. konzola hydr. výhybky "Q100"	ks	2,000	66,60	133,20
81	K	733161601.S	Montáž rozdeľovača 3-násobného DN 50	súb.	2,000	203,42	406,84
82	M	9566797	Rozdeľovač DN50 3-násobný	ks	2,000	2 850,00	5 700,00
83	M	9569265	Rozširovací modul s izol. DN50	ks	1,000	950,00	950,00
84	M	9566676	Stojanová konzola pre rozdeľ. DN50	ks	2,000	27,00	54,00
85	M	484630012700	Ventil so zaistením R 1 pre N 80-500, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob, VIESSMANN alebo ekvivalent	ks	2,000	47,71	95,42
86	K	732331018.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 80 l	ks	2,000	16,10	32,20
87	M	7248245.1	Solárna expanzná nádoba 80l/10bar	ks	2,000	242,10	484,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
88	K	732331024.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	2,000	29,19	58,38
89	M	7938092.1	Membránová exp. nádoba H140 strieborná	ks	2,000	244,80	489,60
90	K	998732202.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	229,770	1,04	237,81
91	K	998732293.S	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	229,770	0,41	93,06

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 4 294,81

92	K	722229101.S	Montáž závitovej tvarovky DN 15	ks	8,000	4,53	36,24
93	M	551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický DN 15	ks	4,000	9,01	36,04
94	M	1697804	Guľový kohút vypúšťací DN 15	ks	4,000	5,85	23,40
95	K	722221453.S	Montáž závitovej tvarovky DN 20	ks	2,000	4,80	9,60
96	M	551210011300.S	Ventil odvzdušňovací automatický DN 20, PN 10	ks	2,000	5,69	11,38
97	K	722221454.S	Montáž závitovej tvarovky DN 25	ks	4,000	5,30	21,20
98	M	7613100	MK DN 25, guľový kohút so zaistením	ks	4,000	54,81	219,24
99	K	722221455.S	Montáž závitovej tvarovky DN 32	ks	2,000	6,26	12,52
100	M	1220144	HERZ Kohút guľový MODUL s pákovým ovládačom červenej farby, s upchávkou, ponikovaný, DN 32, PN 25	ks	2,000	23,94	47,88
101	K	722221457.S	Montáž závitovej tvarovky DN 50	ks	25,000	9,71	242,75
102	M	1211706	HERZ Kohút guľový 2-cestný regulačný s ovládacou pákou DN 50, PN 40	ks	23,000	61,30	1 409,90
103	M	1266206	HERZ Filter, DN 50	ks	2,000	53,55	107,10
104	K	722221458.S	Montáž závitovej tvarovky DN 65	ks	15,000	12,22	183,30
105	M	422010001100	Prirubový filter, DN 65, dl. 290 mm	ks	2,000	164,89	329,78
106	M	1210007	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 16, DN 65 alebo ekvivalent	ks	13,000	120,00	1 560,00
107	K	734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	sub	1,000	7,01	7,01
108	K	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	55,500	0,27	14,99
109	K	998734293.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	55,500	0,41	22,48

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 637,00

110	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	35,000	15,00	525,00
111	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	7,000	16,00	112,00

D OST Ostatné 2 782,40

112	K	733191202.S	Tlaková skúška vykurovacieho systému	sub	1,000	200,00	200,00
113	K	HZS000111.S	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	540,00	540,00
114	K	HZS-0061	Dopojenie chladiaceho okruhu	ks	2,000	350,00	700,00
115	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	500,00	500,00
116	K	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	11,70	842,40

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Výmena/inštalácia vykurovacieho systému (A3_06)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

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

Náklady z rozpočtu

96 826,23

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 332,63
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 329,35
1	K	974031387.S	Vysek. rýh v murive teh. pre komín. prieduchy a ventil. pried. do hĺbky 300 mm, š. do 300 mm, -0,16200t	m	35,000	19,28	674,80
2	K	973031619	Vysekание kapsy pre klátky a krabice a potrubie, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	70,000	3,30	231,00
3	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	70,000	1,73	121,10
4	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	33,000	2,67	88,11
5	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	17,523	24,51	429,49
6	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	17,523	8,32	145,79
7	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	17,523	10,96	192,05
8	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	87,615	1,34	117,40
9	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	17,523	12,30	215,53
10	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	332,937	0,43	143,16
11	K	979089011.S	Poplatok za skladovanie - zmiešaný stavebný odpad	t	17,523	40,00	700,92
12	K	971052231.S1	Stavebné vysprávky	súb.	1,000	270,00	270,00
D	99		Presun hmôt HSV				3,28
13	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,170	19,27	3,28
D	713		Izolácie tepelné				1 018,98
14	K	713530705.S	Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru 0,005-0,01 m2 izolované protipožiarnou penou EI60-120, zaplnenie prestupu 30%	ks	23,000	32,04	736,92
15	M	2052899	Protipožiarny plniaci tmeľ CFS-FIL	ks	16,000	16,38	262,08
16	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	11,100	1,40	15,48
17	K	998713293.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	11,100	0,41	4,50
D	PSV		Práce a dodávky PSV				88 184,62
D	732		Ústredné kúrenie				5 565,79
18	K	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	880,000	0,91	800,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	734200822.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	262,000	3,22	843,64
20	K	735151822.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, -0,04675t	ks	90,000	5,93	533,70
21	K	735151832.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového trojradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, -0,07003t	ks	41,000	6,94	284,54
22	K	723150801.S	Demontáž potrubia zvarovaného z ocefových rúrok hladkých do DN 32, -0,00254t	m	1 000,000	1,39	1 390,00
23	K	723150802.S	Demontáž potrubia zvarovaného z ocefových rúrok hladkých nad D 32 mm do D 44,5 mm, -0,00473t	m	176,000	1,55	272,80
24	K	723150803.S	Demontáž potrubia zvarovaného z ocefových rúrok hladkých nad D 44,5 mm do D 76 mm, -0,00553t	m	200,000	1,82	364,00
25	K	733890803.S	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	7,880	82,93	653,49
26	K	735890803.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	5,400	78,30	422,82
D 733			Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				44 959,69
27	K	733125006.S	Montáž potrubia z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	600,000	14,94	8 964,00
28	M	IVCT.18	Potrubie IVAR.C-STEEL - uhlíková oceľ z vonku pozinkovaná - 18mm; 1,2mm - 6m, IVAR.IVCT + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	600,000	6,21	3 726,00
29	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	200,000	15,63	3 126,00
30	M	IVCT.22	Potrubie IVAR.C-STEEL - uhlíková oceľ z vonku pozinkovaná - 22mm; 1,5mm - 6m, IVAR.IVCT + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	200,000	7,65	1 530,00
31	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	150,000	19,41	2 911,50
32	M	IVCT.28	Potrubie IVAR.C-STEEL - uhlíková oceľ z vonku pozinkovaná - 28mm; 1,5mm - 6m, IVAR.IVCT + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	150,000	10,08	1 512,00
33	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	135,000	25,78	3 480,30
34	M	IVCT.35	Potrubie IVAR.C-STEEL - uhlíková oceľ z vonku pozinkovaná - 35mm; 1,5mm - 6m, IVAR.IVCT alebo ekvivalent	m	135,000	12,96	1 749,60
35	K	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	110,000	29,12	3 203,20
36	M	IVCT.42	Potrubie IVAR.C-STEEL - uhlíková oceľ z vonku pozinkovaná - 42mm; 1,5mm - 6m, IVAR.IVCT alebo ekvivalent	m	110,000	14,40	1 584,00
37	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	100,000	36,83	3 683,00
38	M	IVCT.54	Potrubie IVAR.C-STEEL - uhlíková oceľ z vonku pozinkovaná - 54mm; 1,5mm - 6m, IVAR.IVCT alebo ekvivalent	m	100,000	20,70	2 070,00
39	K	733125024.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0	m	3,000	64,92	194,76
40	M	IVCT.76	Potrubie IVAR.C-STEEL - uhlíková oceľ z vonku pozinkovaná - 76,1mm; 2mm - 6m, IVAR.IVCT alebo ekvivalent	m	3,000	42,30	126,90
41	K	733167212.1	Montáž plastliníkových tvaroviek nad rámeč (10 % z ceny)	%	10,000	250,00	2 500,00
42	M	IVC80.1834	Prechodka - s vnútorným závitom - C - 18mm-Rp3/4", IVAR.IVC80, alebo ekvivalent	ks	255,000	7,11	1 813,05
43	K	733167436.S	Montáž prechodu, uhlíková oceľ do D 18	ks	255,000	3,40	867,00
44	K	733191201.S	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	1 085,000	0,68	737,80
45	K	733191202.S	Tlaková skúška medeného potrubia od 35 do 64 mm	m	210,000	0,95	199,50
46	K	733191203.S	Tlaková skúška medeného potrubia nad 64 do 108 mm	m	3,000	1,12	3,36
47	K	998733203.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	517,310	1,35	698,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
48	K	998733293.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	517,310	0,54	279,35
D 734			Ústredné kúrenie, armatúry.				9 218,74
49	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	262,000	3,54	927,48
50	M	1772391	HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom, alebo ekvivalent	ks	124,000	17,32	2 147,68
51	M	1772367	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, priamy, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom, alebo ekvivalent	ks	7,000	17,32	121,24
52	M	1392301	HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom, alebo ekvivalent	ks	131,000	12,74	1 668,94
53	K	734223152.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	3,000	4,76	14,28
54	M	1421732	HERZ Ventil STRÓMAX-GM 2013 DN 20, pnamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo, alebo ekvivalent	ks	3,000	83,27	249,81
55	K	734223154.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	ks	4,000	5,05	20,20
56	M	1421733	HERZ Ventil STRÓMAX-GM 2013 DN 25, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo, alebo ekvivalent	ks	4,000	94,89	379,56
57	K	734223156.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 32	ks	2,000	5,92	11,84
58	M	1421734	HERZ Ventil STRÓMAX-GM 2013 DN 32, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo, alebo ekvivalent	ks	2,000	120,39	240,78
59	K	734223158.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 40	ks	1,000	7,73	7,73
60	M	1421735	HERZ Ventil STRÓMAX-GM 2013 DN 40, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo, alebo ekvivalent	ks	1,000	156,02	156,02
61	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	131,000	1,94	254,14
62	M	1923007	HERZ Hlavica termostatická "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C, alebo ekvivalent	ks	131,000	16,20	2 122,20
63	K	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi DN 25	ks	6,000	4,77	28,62
64	M	1211703	HERZ Kohút guľový 2-cestný regulačný s ovládacou pákou DN 25, PN 40, alebo ekvivalent	ks	2,000	25,60	51,20
65	K	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi DN 32	ks	2,000	5,70	11,40
66	M	1211704	HERZ Kohút guľový 2-cestný regulačný s ovládacou pákou DN 32, PN 40, alebo ekvivalent	ks	2,000	36,45	72,90
67	K	734209118.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi DN 50	ks	2,000	8,82	17,64
68	M	1211706	HERZ Kohút guľový 2-cestný regulačný s ovládacou pákou DN 50, PN 40, alebo ekvivalent	ks	2,000	48,53	97,06
69	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho G 1/2	ks	10,000	4,53	45,30
70	M	551240001600.S	Kohút vypúšťací 1/2", mosadz	ks	10 000	14,41	144,10
71	K	HZS000211r	Ostatné prepojovacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...) % z ceny	sub	1,000	360,00	360,00
72	K	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	101,650	0,27	27,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	101,650	0,41	41,17
D 735			Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá				28 440,40
74	K	735153300.S	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceľových s príplatkom 8 %	ks	131,000	2,30	301,30
75	K	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	131,000	5,48	717,88
76	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	16,000	11,20	179,20
77	M	K0022600400901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	3,000	77,40	232,20
78	M	K0022600500901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x500, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	9,000	85,32	767,88
79	M	K0022600600901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	4,000	92,71	370,84
80	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	10,000	11,97	119,70
81	M	PK02260080090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	8,000	107,38	859,04
82	M	K0022600900901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x900, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	2,000	121,50	243,00
83	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	36,000	12,74	458,64
84	M	K0022601000901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	9,000	122,08	1 098,72
85	M	K0022601100901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1100, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi alebo ekvivalent	ks	9,000	133,38	1 200,42
86	M	K0022601200901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	18,000	200,00	3 600,00
87	K	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	28,000	16,39	458,92
88	M	K0022601400901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	19,000	200,00	3 800,00
89	M	K0022601500901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1500, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	7,000	200,00	1 400,00
90	M	K0022601600901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	2,000	166,10	332,20
91	K	735154241.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	5,000	13,67	68,35
92	M	K0033600800901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 33K 600x800, s bočným pripojením, s 3 panelmi a 3 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	5,000	250,00	1 250,00
93	K	735154242.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	36,000	15,01	540,36
94	M	K0033601000901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 33K 600x1000, s bočným pripojením, s 3 panelmi a 3 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	33,000	240,00	7 920,00
95	M	K0033601200901 6011	Oceľové panelové radiátory KORAD 33K 600x1200, s bočným pripojením, s 3 panelmi a 3 konvektormi, alebo ekvivalent	ks	3,000	198,18	594,54
96	K	735158110.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradowé, tlaková skúška telesa vodou	ks	90,000	5,45	490,50
97	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové trojradowé, tlaková skúška telesa vodou	ks	41,000	10,59	434,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
98	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	900,000	0,54	486,00
99	K	998735203.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	255,070	1,49	378,78
100	K	998735293.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	%	255,070	0,54	137,74

o HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

4 290,00

101	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	30,000	15,00	450,00
102	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	15,00	300,00
103	K	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky, spustenie a nastavenie čerpadla podlahovkového okruhu	sub	1,000	1 500,00	1 500,00
104	K	HZS000115.S	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	1 000,00	1 000,00
105	K	HZS000117.S	Tlaková skúška vykurovacieho systému	sub	1,000	500,00	500,00
106	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,000	15,00	540,00

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Výmena/inštalácia zdroja teplej vody (A4_07)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

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

Náklady z rozpočtu

10 649,92

D HSV Práce a dodávky HSV 219,71

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 219,71

1	K	974031666.S	Vysekávanie rýh v tehl. murive pre potrubné rozvody do 250 mm, -0,06500t	m	10,000	11,82	118,20
2	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	1,103	26,51	29,24
3	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	1,103	8,32	9,18
4	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,103	11,96	13,19
5	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	5,515	1,34	7,39
6	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,203	14,30	2,90
7	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,857	0,43	1,66
8	K	979089011.S	Poplatok za skladovanie - zmiešaný stavebný odpad	t	0,203	166,50	33,80
9	K	612401191	Stavebné vysprávky	sub	1,000	4,15	4,15

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00

D 713 Izolácie tepelné 92,60

10	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	12,000	4,14	49,68
11	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	12,000	3,43	41,16
12	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	1,000	1,40	1,40
13	K	998713292.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	1,000	0,36	0,36

D PSV Práce a dodávky PSV 8 305,41

D 722 Ústredné kúrenie, armatúry 197,14

14	K	722221452.S	Montáž posúvača závitového pre vodu G 1/2	ks	2,000	2,89	5,78
15	M	551260000700.S	Guľový kohút 1/2" FF, PN 16, mosadz	ks	2,000	3,60	7,20
16	K	722221453.S	Montáž posúvača závitového pre vodu G 3/4	ks	2,000	4,80	9,60
17	M	551260000800.S	Posúvač 3/4" FF, PN 16, mosadz	ks	2,000	14,47	28,94
18	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	2,000	4,53	9,06
19	M	551240001400.S	Kohút plniací a vypúšťací, DN 15, PN 10	ks	2,000	4,36	8,72
20	K	722221310.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 3/4	ks	2,000	4,75	9,50
21	M	551190000900.S	Spätná klapka vodorovná závitová 3/4", PN 10, mosadz	ks	2,000	13,11	26,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	722221175.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	3,000	4,75	14,25
23	M	551210021600.S	Ventil poistný pre kúrenie 3/4", PN 10, mosadz	ks	2,000	19,39	38,78
24	M	7219729	Závitový uholník pre montáž	ks	1,000	37,62	37,62
25	K	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	2,170	0,27	0,59
26	K	998734294.S	Armatúry, prípl. za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	2,170	0,41	0,88

D 731 Ústredné kúrenie - kotolne 7 810,40

27	K	731200813.S	Demontáž pôvodných zásobníkov TV	ks	2,000	29,01	58,02
28	K	732460050.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vnútorné prevedenie	ks	2,000	900,00	1 800,00
29	M	238633	Tepelné čerpadlo pre prípravu teplej vody, pre prevádzku s okolitým vzduchom VISSMANN VITOCCELL 060-A, TYP T0S, 251 l alebo ekvivalent	ks	2,000	2 813,40	5 626,80
30	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	83,160	2,97	246,99
31	K	998731293.S	Kotolne, prípl. za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	83,160	0,95	78,59

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 297,87

32	K	733125009.S	Montáž potrubia z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	12,000	16,65	199,80
33	M	IVCT.22	Potrubie IVAR C-STEEL - uhlíková oceľ z vonku pozinkovaná - 22mm; 1,5mm - 6m, IVAR IVCT alebo ekvivalent	m	12,000	7,65	91,80
34	K	998733203.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	3,240	1,35	4,37
35	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl. za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	3,240	0,54	1,75
36	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl. za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	3,240	0,05	0,15

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 244,80

37	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	6,000	15,80	94,80
38	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	8,000	18,75	150,00

D OST Ostatné 1 787,40

39	K	HZS000115.S	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	450,00	450,00
40	K	HZS000116.S	Tlaková skúška systému	sub	1,000	45,00	45,00
41	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	450,00	450,00
42	K	HZS-0071	Skúšobná prevádzka (3*24h)	hod	72,000	11,70	842,40

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla (A5_08)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

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

Náklady z rozpočtu

3 624,66

o HSV Práce a dodávky HSV 458,22

o 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 458,22

1	K	941955001.P	Stavebné vysprávky	súb.	1,000	180,00	180,00
2	K	971036019.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - murivo tehlové -0,00064t	cm	170,000	1,58	268,60
3	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,109	11,85	1,29
4	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,109	8,31	0,91
5	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,109	14,30	1,56
6	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2,071	0,43	0,89
	vv		0,109*19		2,071		
	vv		Súčet		2,071		
7	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,109	11,96	1,30
8	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,545	1,34	0,73
	vv		0,109*5		0,545		
9	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,109	27,00	2,94

D PSV Práce a dodávky PSV 1 796,64

D 769 Montáž tepelného čerpadla vzduch - vzduch 1 796,64

10	K	769011130r	Montáž lokálnej rekuperačnej jednotky	ks	2,000	225,00	450,00
11	M	3599551r	inVERTer typ iV14-AIRMAX	ks	2,000	648,00	1 296,00
12	K	998769203.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	19,400	1,62	31,43
13	K	998769291.S	Príplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku do 1 km	%	19,400	0,99	19,21

D 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení 775,80

14	K	360410052r	Montáž regulátora otáčok/ el. riadenia	ks	14,000	22,50	315,00
15	M	186964r	Regulátor, sMove s4	ks	1,000	190,80	190,80
16	K	HZS000213	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	90,00	90,00
17	K	HZS000215	Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,000	180,00	180,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 594,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	HZS-0051	Zaregulovanie VZT + kompletácia, revízna správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	360,00	360,00
19	K	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	180,00	180,00
20	K	HZS-0071	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	13,50	54,00

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Modernizácia syst. Umelého osvetlenia založená na inštalácii nových svietidiel využívajúcich LED technológiu (A6_09)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Peter Žarnovský

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

Náklady z rozpočtu

98 564,72

D M

Práce a dodávky M

98 564,72

D 21-M

Elektromontáže

98 564,72

1	K	ELI	Elektroinštalácia podľa samostatného rozpočtu	kpl	1,000	98 564,72	98 564,72
---	---	-----	---	-----	-------	-----------	-----------



OBNOVA A ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZŠ PALEŠOVO NÁMESTIE 9, SPIŠSKÉ PODHRADIE
Elektroinštalácia

Modernizácia syst. Umelého osvetlenia založená na inštalácii nových
svetiel diel využívajúcich LED technológiu (A6_09)

Názov	Mj	Množstvo	Materiál	Materiál celkom	Montáž	Montáž celkom	Cena Celkom
Elektromontáže							
Kábel silový AYKY-J 4x240mm ²	m	10	26,70	267,00	5,86	58,60	325,60
Kábel silový CYKY-J 5x25mm ²	m	110	22,45	2 469,50	2,25	247,50	2 717,00
Kábel silový CYKY-J 5x16mm ²	m	100	11,58	1 158,00	1,44	144,00	1 302,00
Kábel silový CYKY-J 5x6mm ²	m	350	5,02	1 757,00	1,00	350,00	2 107,00
Kábel silový CYKY-J 5x4mm ²	m	330	3,08	1 016,40	0,76	250,80	1 267,20
Kábel silový CYKY-J 5x2,5mm ²	m	120	2,00	240,00	0,67	80,40	320,40
Kábel silový CYKY-J 5x1,5mm ²	m	560	1,27	711,20	0,60	336,00	1 047,20
Kábel silový CYKY-J 3x2,5mm ²	m	2500	1,14	2 850,00	0,58	1 450,00	4 300,00
Kábel silový CYKY-J 3x1,5mm ²	m	2600	0,74	1 924,00	0,54	1 404,00	3 328,00
Kábel silový CXKH-R-J 3x1,5mm ²	m	770	1,30	1 001,00	1,00	770,00	1 771,00
Vodič CY 25mm ² ZŽ	m	1100	3,65	4 015,00	1,35	1 485,00	5 500,00
Vodič CY 6mm ² ZŽ	m	600	1,10	660,00	0,76	456,00	1 116,00
Trubka FXP	m	3000	0,85	2 550,00	1,50	4 500,00	7 050,00
Kábelový plastový žlab s príslušenstvom	m	400	2,00	800,00	3,60	1 440,00	2 240,00
Zásuvka 230V	ks	66	5,60	369,60	4,15	273,90	643,50
Vývod voľný pre napojenie zariadení	ks	15	0,00	0,00	5,40	81,00	81,00
Vysekanie rýh a prierazy podláh pre kábel, uloženie kábla	m	900	0,00	0,00	1,98	1 782,00	1 782,00
Vyspravenie rýh a prierazov podláh pre kábel	m ²	180	0,00	0,00	3,60	648,00	648,00
Vyspravenie omietok na strope po búracích prácach	m ²	100	0,00	0,00	9,00	900,00	900,00
Vyspravenie povrchu sadrokartonového podhľadu	m ²	100	0,00	0,00	5,85	585,00	585,00
Prepínač zapustený rad. 1 IP20	ks	14	4,00	56,00	3,60	50,40	106,40
Prepínač zapustený rad. 5 IP20	ks	13	5,50	71,50	5,40	70,20	141,70
Prepínač zapustený rad. 6 IP20	ks	8	5,00	40,00	4,95	39,60	79,60
Prepínač zapustený rad. 7 IP20	ks	1	5,50	5,50	5,40	5,40	10,90
Tlačidlo zapustené IP20	ks	29	6,50	188,50	5,40	156,60	345,10

svietidlo LED panel 120x30 min. 3500lm, IP20 prisadený	ks	207	40,00	8 280,00	15,00	3 105,00	11 385,00
svietidlo LED panel 60x60 min. 3500lm, IP20 prisadený	ks	24	40,00	960,00	15,00	360,00	1 320,00
mechanická ochrana svietidla LED panel 60x60	ks	24	10,00	240,00	15,00	360,00	600,00
svietidlo LED panel min. 1800lm, IPx0 prisadené	ks	16	30,00	480,00	15,00	240,00	720,00
svietidlo LED panel min. 1800lm, IPx0 nástenné	ks	44	30,00	1 320,00	15,00	660,00	1 980,00
svietidlo LED panel min. 1800lm, IPx3 nástenné	ks	17	30,00	510,00	15,00	255,00	765,00
Svietidlo núdzové s piktoqramom so zabudovaným zdrojom 30min.	ks	39	50,00	1 950,00	15,00	585,00	2 535,00
Demontáž pôvodných svietidiel	ks	121	0,00	0,00	5,00	605,00	605,00
Demontáž pôvodnej elektroinštalácie	hod	400	0,00	0,00	10,00	4 000,00	4 000,00
Úprava pôvodného rozvádzača podľa schémy zapojenia	ks	5	300,00	1 500,00	50,00	250,00	1 750,00
Rozvádzač R nový podľa schémy zapojenia	ks	13	800,00	10 400,00	100,00	1 300,00	11 700,00
Úprava rozvádzača RE podľa stanoviska VSD	ks	1	500,00	500,00	100,00	100,00	600,00

Zemné práce

Vytýčenie trasy vonkajšieho vedenia	m	100	0,50	50,00	3,00	300,00	350,00
Vykop a zához ryhy 50/120cm tr. zeminy 3	m	80	0,00	0,00	14,00	1 120,00	1 120,00
Pieskové lôžko do šírky 50cm	m	80	2,00	160,00	2,00	160,00	320,00
Výstražná fólia z PVC šírky 33cm	m	80	1,00	80,00	1,00	80,00	160,00

Ostatné

Revízia zariadenia	hod	160	0,00	0,00	10,00	1 600,00	1 600,00
Drobné stavebné úpravy	hod	320	0,00	0,00	12,50	4 000,00	4 000,00
Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	hod	240	0,00	0,00	15,00	3 600,00	3 600,00
Prepojenie inštalácie	hod	160	0,00	0,00	15,00	2 400,00	2 400,00
Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	hod	120	0,00	0,00	15,00	1 800,00	1 800,00
Podružný materiál	%	5	48 580,20	2 429,01	0,00	0,00	2 429,01
Pomocné a podružné výkony	%	7	0,00	0,00	44 444,40	3 111,11	3 111,11

Elektomontáže celkom

				51 009,21		47 555,51	98 564,72
--	--	--	--	------------------	--	------------------	------------------

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

A - Aktivity A

Časť:

SO 02 - Drenáž

Úroveň 4:

Sanácia vlhkosti stien (A2_10)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Matúš Holova

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

Náklady z rozpočtu

52 100,43

D HSV Práce a dodávky HSV

43 077,12

D 1 Zemné práce

21 234,09

1	K	132211121.S	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	93,650	69,00	6 461,85
	VV		pol. 002				
	VV		93,65		93,650		
2	K	132211131.S	Hĺbenie rýh šírky od 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 nesúdržných - ručným náradím	m3	93,650	69,00	6 461,85
3	K	151101201.S	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	34,400	4,02	138,29
	VV		pol. 002				
	VV		34,4 " paženie		34,400		
4	K	151101211.S	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	34,400	1,39	47,82
5	K	151101401.S	Vzopretie zapažených stien s prepažovaním pri pažení príloženom hĺbky do 4 m	m2	34,400	4,90	168,56
	VV		pol. 002				
	VV		34,4 " paženie		34,400		
6	K	151101411.S	Odstránenie vzopretia stien pri pažení príloženom hĺbky do 4 m	m2	34,400	1,15	39,56
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	137,630	1,75	240,85
	VV		93,65		93,650		
	VV		spätný zásyp - zemina				
	VV		43,98		43,980		
	VV		Súčet		137,630		
8	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	137,630	8,77	1 207,02
9	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	49,670	4,36	216,56
	VV		93,65		93,650		
	VV		spätný zásyp - zemina				
	VV		-43,98		-43,980		
	VV		Súčet		49,670		
10	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	844,390	0,44	371,53
	VV		49,67*17		844,390		
11	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	49,670	0,75	37,25
12	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	89,406	27,00	2 413,96
	VV		49,67*1,8		89,406		
13	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	43,980	4,40	193,51
	VV		spätný zásyp - zemina				
	VV		21,75+22,23		43,980		
14	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	18,640	19,44	362,36
	VV		obsyp drenáže				
	VV		18,64		18,640		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	M	583310003600.S	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm	t	32,247	16,20	522,40
	W		18,64*1,73 'Prepočítané koeficientom množstva		32,247		
16	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	13,380	28,45	380,66
	W		B2		6,760		
	W		6,76		6,760		
	W		B4		6,620		
	W		6,62		6,620		
	W		Súčet		13,380		
17	M	583310003600.S	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm	t	23,147	16,20	374,98
	W		13,38*1,73 'Prepočítané koeficientom množstva		23,147		
18	K	279351103.P	Debnenie štrkového obsypu steny - zhotovenie	m2	66,880	19,80	1 324,22
	W		B2		33,790		
	W		33,79		33,790		
	W		B4		33,090		
	W		33,09		33,090		
	W		Súčet		66,880		
19	K	279351104.p	Debnenie štrkového obsypu steny - odstránenie	m2	66,880	4,05	270,86
D	2		Zakladanie				3 769,33
20	K	211971122.S	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	388,330	2,21	858,21
	W		geotextília - obalenie štrk. lôžka		388,330		
	W		178,03+210,30		388,330		
21	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	396,097	1,29	510,97
	W		388,33*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		396,097		
22	K	212752125.P	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 vrátane štrkového lôžka	m	115,430	10,80	1 246,64
	W		drenáž		115,430		
	W		115,43		115,430		
23	K	212752245.S	Montáž kontrolnej a preplachovacej šachty PE pre flexibilný drenážny systém DN 300	ks	3,000	18,22	54,66
24	M	286610030810.S	Drenážna šachta PE s lapačom/bez lapača DN 300	ks	3,000	102,32	306,96
25	M	286610030815.S	Nastavná PE rúra k drenážnej šachte DN 315	ks	3,000	73,22	219,66
26	M	286610030825.S	Poklop k PE drenážnej šachte DN 315, tr. A15	ks	3,000	24,39	73,17
27	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej hominy 1 až 4 pod násypy, z homina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	128,600	0,23	29,58
	W		O		97,200		
	W		97,2		97,200		
	W		P		31,400		
	W		31,4		31,400		
	W		Súčet		128,600		
28	K	216904112.P	Očistenie plôch tlakovou vodou stien akéhokolvek muríva	m2	111,090	1,80	199,96
	W		B2		52,210		
	W		52,21		52,210		
	W		B4		58,880		
	W		58,88		58,880		
	W		Súčet		111,090		
29	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	128,600	0,78	100,31
	W		O		97,200		
	W		97,2		97,200		
	W		P		31,400		
	W		31,4		31,400		
	W		Súčet		128,600		
30	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	131,172	1,29	169,21
	W		128,6*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		131,172		
D	5		Komunikácie				4 160,16
31	K	564710111.P	Podklad alebo kryt z kameníva vef. 4-8 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 40 mm	m2	97,200	5,40	524,88
	W		O		97,200		
	W		97,2		97,200		
32	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	97,200	5,72	555,98
	W		O		97,200		
	W		97,2		97,200		
33	K	591111111.P	Kladenie dlažby z kociek kamenných do lôžka z kameníva ťaženého	m2	97,200	13,50	1 312,20
	W		O				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		97,2		97,200		
34	M	583810000800.P	Traverťínová dlažba, sekané hrany, rozmer 300x150x30 mm	m2	98,172	18,00	1 767,10
	vv		97,2*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		98,172		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 379,53
35	K	622460124.P1	Príprava vonkajšieho podkladu stien hlbkovou penetráciou pod trasovo-cementovú omietku	m2	111,090	1,50	166,64
	vv		B2				
	vv		52,21		52,210		
	vv		B4				
	vv		58,88		58,880		
	vv		Súčet		111,090		
36	K	622465135.P	Vyrovnanie podkladu stien, trasovo-cementová omietka, jadrová omietka, hr. 30 mm	m2	111,090	25,00	2 777,25
	vv		B2				
	vv		52,21		52,210		
	vv		B4				
	vv		58,88		58,880		
	vv		Súčet		111,090		
37	K	631571017.S	Násyp z riečného kameniva na okapový chodník s utlačeníím a urovnáním povrchu	m3	3,140	138,74	435,64
	vv		P				
	vv		31,4*0,1		3,140		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 075,47
38	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	104,290	6,84	713,34
	vv		O				
	vv		63,43		63,430		
	vv		P				
	vv		40,86		40,860		
	vv		Súčet		104,290		
39	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	109,505	2,00	219,01
	vv		104,29*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		109,505		
40	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,090	124,06	259,29
	vv		O				
	vv		1,27		1,270		
	vv		P				
	vv		0,82		0,820		
	vv		Súčet		2,090		
41	K	945941101.P	Prenájom prechodovej hliníkovej lávky cez výkop	deň	30,000	36,00	1 080,00
42	K	965043441.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	14,640	88,25	1 291,98
	vv		pol. 001				
	vv		14,64		14,640		
43	K	965081812.P	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, betónových alebo keramických, hr. nad 10 mm, - 0,06500t	m2	97,580	6,30	614,75
	vv		pol. 001				
	vv		97,58		97,580		
44	K	971046010.P	Dopojenie drenáže do kanalizačnej šachty cez vyvrtaný prierez v šachte, vyspravenie napojenia drenáže do kanál. šachty	súb.	3,000	90,00	270,00
45	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	38,560	14,30	551,41
46	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	732,640	0,43	315,04
	vv		38,560*19		732,640		
47	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	38,560	11,96	461,18
48	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	192,800	1,34	258,35
	vv		38,560*5		192,800		
49	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	38,560	27,00	1 041,12
	D	99	Presun hmôt HSV				3 458,54
50	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	179,478	19,27	3 458,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D PSV			Práce a dodávky PSV				3 441,15
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				2 350,53
51	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	111,090	0,33	36,66
	W		B2				
	W		52,21		52,210		
	W		B4				
	W		58,88		58,880		
	W		Súčet		111,090		
52	M	245620001200.P 1	Náter asfaltový penetračný	l	23,440	5,40	126,58
	W		111,09*0,211 'Prepočítané koeficientom množstva		23,440		
53	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou vofne na ploche zvislej	m2	111,090	3,71	412,14
	W		B2				
	W		52,21		52,210		
	W		B4				
	W		58,88		58,880		
	W		Súčet		111,090		
54	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	127,754	1,88	240,18
	W		111,09*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		127,754		
55	M	283410017100.P	Krycia lišta dl. 2 m na kotvenie nopovej fólie	ks	64,400	3,15	202,86
	W		B2				
	W		25		25,000		
	W		B4				
	W		31		31,000		
	W		Súčet		56,000		
	W		56*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		64,400		
56	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	111,090	5,36	595,44
	W		B2				
	W		52,21		52,210		
	W		B4				
	W		58,88		58,880		
	W		Súčet		111,090		
57	M	15023.P	Asfaltovaný hydroizolačný pás modifikovaný SBS proti zemnej vlhkosti a radónu	m2	133,308	5,40	719,86
	W		111,09*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		133,308		
58	K	998711103.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,444	37,87	16,81
D 713			Izolácie tepelné				1 090,62
59	K	713132210.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps bodovým prilepením	m2	54,821	3,17	173,78
	W		B2				
	W		52,21		52,210		
	W		Súčet		52,210		
	W		52,21*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		54,821		
60	M	283750001100.S	Doska XPS hr 120 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	55,917	16,20	905,86
	W		54,8205*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		55,917		
61	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,256	42,88	10,98
D M			Práce a dodávky M				5 582,16
D 43-M			Montáž oceľových konštrukcií				5 582,16
62	K	PM_01	Podružný materiál pre "Sanácia vlhkosti stien"- 5% z celkovej sumy podrozpočtu "Sanácia vlhkosti stien"	%	5,000	465,18	2 325,90
63	K	PPV_01	Pomocné a pridružné výkony pre "Sanácia vlhkosti stien" - 7% z celkovej sumy podrozpočtu "Sanácia vlhkosti stien"	%	7,000	465,18	3 256,26

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

B - Aktivity B

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 4:

Obnova vonkajších povrchových úprav a otvorových konštrukcií bez zlepšenia tepelnoizolačných vlastností (B1_01)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Matúš Holova

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

Náklady z rozpočtu

92 846,95

D HSV Práce a dodávky HSV 45 737,78

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 28 327,84

1	K	610991111.P1	Zakrývanie výplní okenných a dverných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	230,500	2,00	461,00
	vv		230,5		230,500		

2	K	622460125.P	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod paropriepustnú silikátovú farbu	m2	1 222,230	1,50	1 833,35
	vv		C1				
	vv		1222,23		1 222,230		

3	K	622462702.P	Vonkajšia vápenná (sanačná) omietka stien bezcementový prednástrež NHL, ručné nanášanie, krytie 100%	m2	366,669	6,00	2 200,01
	vv		C1				
	vv		1222,23*0,3 * 30% z plochy		366,669		

4	K	622462712.P	Vonkajšia vápenná (sanačná) omietka stien NHL ručná, jadrová, ručné nanášanie, hr. 25 mm	m2	366,669	27,00	9 900,06
	vv		C1				
	vv		1222,23*0,3 * 30% z plochy		366,669		

5	K	622462733.P	Vonkajšia vápenná (sanačná) omietka stien NHL jemná, štuková, ručné nanášanie, hr. 5 mm	m2	366,669	8,00	2 933,35
	vv		C1				
	vv		1222,23*0,3 * 30% z plochy		366,669		

6	K	622491408.P	Fasádny náter silikátový, dvojnásobný	m2	1 222,230	6,00	7 333,38
	vv		C1				
	vv		1222,23		1 222,230		

7	K	622903111.P	Očistenie povrchu pred začatím opráv ručne	m2	1 222,230	3,00	3 666,69
	vv		C1				
	vv		1222,23		1 222,230		

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 15 641,98

8	K	936105111.P1	Úpravy územia susedného objektu do pôvodného stavu - trávnik, spevnené plochy, drobná architektúra (prístrešok, lavičky, ...) po realizácii rekonštrukčných prác na objekte základ. školy	m2	22,000	30,00	660,00
---	---	--------------	---	----	--------	-------	--------

9	K	936941131.P	Spätná montáž drevených vitríny, kotveného skrutkami na pevný podklad vrátane kotviacích prvkov	ks	3,000	200,00	600,00
	vv		N07				
	vv		3		3,000		

10	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 299,000	2,00	2 598,00
----	---	-------------	--	----	-----------	------	----------

11	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	2 598,000	1,50	3 897,00
----	---	-------------	--	----	-----------	------	----------

vv 1299*2 2 598,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 299,000	1,00	1 299,00
13	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	1 299,000	1,00	1 299,00
14	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	1 299,000	0,50	649,50
15	K	944945012.S	Montáž záchytnej striešky zriadennej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky do 2 m	m	33,000	10,58	349,14
16	K	944945192.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia záchytnej striešky do 2 m	m	66,000	2,03	133,98
	vv		33*2		66,000		
17	K	944945812.S	Demontáž záchytnej striešky zriaďovanej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením, šírky do 2 m	m	33,000	2,77	91,41
18	K	952901110.S	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	230,500	2,15	495,58
	vv		230,5		230,500		
19	K	966001163.P	Demontáž drevených vitríny, kotveného skrutkami na pevný podklad, spätné použitie	ks	3,000	100,00	300,00
	vv		pol. 026				
	vv		3		3,000		
20	K	978015341.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí zložitejších, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 30 %, -0,01600t	m2	1 148,720	1,05	1 206,16
	vv		pol. 009				
	vv		1148,72		1 148,720		
21	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	23,006	11,85	272,62
22	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	23,006	8,31	191,18
23	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	23,006	14,30	328,99
24	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	437,114	0,43	187,96
	vv		23,006*19		437,114		
25	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	23,006	11,96	275,15
26	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	115,030	1,34	154,14
	vv		23,006*5		115,030		
27	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	18,380	30,00	551,40
28	K	979089612.P	Poplatok za skladovanie - zmiešané odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	4,626	22,00	101,77
	D	99	Presun hmôt HSV				1 767,96
29	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	91,747	19,27	1 767,96
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				37 161,29
	D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				212,45
30	K	721242120.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 110	ks	5,000	35,06	175,30
31	K	721242803.S	Demontáž lapača strešných splavenín DN 100, - 0,02113t	ks	5,000	7,39	36,95
32	K	998721103.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,006	33,55	0,20
	D	762	Konštrukcie tesárske				6 500,89
33	K	762341001.P	Montáž debnenia žľabu z OSB doskami	m2	3,500	10,00	35,00
34	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	3 850	13,01	50,09
35	K	762341001.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na kontralaty drevotriekovými OSB doskami na zráz	m2	256,000	5,00	1 280,00
	vv		L1				
	vv		256		256,000		
36	M	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	281,600	10,00	2 816,00
37	K	762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	254,400	1,90	483,36
	vv		L1				
	vv		254,4		254,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	M	605430000200.P	Rezivo stavebné zo smrekú - strešné laty impregnované hr. 40 mm, š. 50 mm, dl. 4000-5000 mm	m3	0,561	350,00	196,35
	W		L1				
	W		0,51		0,510		
	W		0,51*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,561		
39	K	762342811.P	Demontáž latovania striech so sklonom do 60°, - 0,00700 t	m2	252,330	1,50	378,50
	W		pol. 020				
	W		252,33		252,330		
40	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovv, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	6,269	38,08	238,72
	W		L1				
	W		256*0,02+0,578		5,698		
	W		0,508		0,508		
	W		3,5*0,018		0,063		
	W		Súčet		6,269		
41	K	762421333.P	Obloženie stropov alebo strešných podhľadov z dosiek CETRIS FINISH skrutkovaných na zraz hr. dosky 14 mm alebo ekvivalent	m2	19,180	32,00	613,76
	W		L3				
	W		19,18		19,180		
42	K	762421500.S	Montáž obloženia stropov, podkladový rošt	m	27,000	5,47	147,69
	W		L3				
	W		27		27,000		
43	M	605430000200.P	Rezivo stavebné zo smrekú - strešné laty impregnované hr. 40 mm, š. 50 mm, dl. 4000-5000 mm	m3	0,059	350,00	20,65
	W		L3				
	W		27*0,05*0,04		0,054		
	W		0,054*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,059		
44	K	762495000.S	Spojovacie prostriedky pre olišťovanie škár, obloženie stropov, strešných podhľadov a stien - klince, závrtky	m2	19,180	0,80	15,34
	W		L3				
	W		19,18		19,180		
45	K	998762103.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	t	3,615	62,36	225,43
D	764		Konštrukcie klampiarske				25 222,72
46	K	764171478.S	Lemovanie múru bočné zo zvitkov pozink farebný, r.š. 500 mm	m	22,000	42,66	938,52
	W		pol. 635				
	W		22		22,000		
47	K	764171860.P	Krytina falcovaná pozink farebná Click, sklon strechy do 30°	m2	252,330	25,00	6 308,25
	W		L1				
	W		252,33		252,330		
48	K	764171873.P	Krytina falcovaná pozink farebná Click - hrebene z hrebenáčov s vetracím pásom, sklon strechy do 30°	m	23,760	20,00	475,20
	W		L1				
	W		23,76		23,760		
49	K	764171885.P	Krytina falcovaná pozink farebná Click - odkvapové lemovanie, sklon strechy do 30°	m	96,000	20,00	1 920,00
	W		pol. 634				
	W		96		96,000		
50	K	764172128.S	Lapač snehu rúrkový s konzolami, sklon strechy do 30°	m	47,520	31,88	1 514,94
	W		L1				
	W		47,52		47,520		
51	K	764173710.S	Ochranná vetracia mriežka proti hmyzu, šírky 50 mm	m	47,520	3,06	145,41
	W		L1				
	W		47,52		47,520		
52	K	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	252,330	1,69	426,44
	W		pol. 020				
	W		252,33		252,330		
53	K	764313001.S	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre krytiny z pozinkovaného farbeného plechu	m2	252,330	8,36	2 109,48
	W		L1				
	W		252,33		252,330		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	764331440.P	Ukončovací plech ku stene, r.š. 380 mm	m	7,500	25,00	187,50
	W		pol. 637				
	W		7,5		7,500		
55	K	764331830.P	Demontáž lemovania múrov na strechách, so sklonom do 30st. rš 250 a 330 mm, -0,00205t	m	21,240	1,00	21,24
	W		pol. 020				
	W		21,24		21,240		
56	K	764351836.S	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° -0,00009t	ks	201,000	0,91	182,91
	W		pol. 006				
	W		157+44		201,000		
57	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	182,300	1,25	227,88
	W		pol. 006				
	W		140,6+41,7		182,300		
58	K	764353201.P	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, štvorhranné, uložené na konštrukcii z OSB dosky, r.š. 500 mm	m	10,000	43,00	430,00
	W		pol. 636				
	W		10		10,000		
59	K	764359810.S	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	17,000	1,69	28,73
	W		pol. 006				
	W		13+4		17,000		
60	K	764430440.P	Oplechovanie múru a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 450 mm	m	21,120	30,00	633,60
	W		pol. 633				
	W		21,12		21,120		
61	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	21,120	1,67	35,27
	W		pol. 022				
	W		21,12		21,120		
62	K	764453842.S	Demontáž odpadového kolena horného dvojitého 75 mm 100 mm, -0,00210t	ks	10,000	2,13	21,30
	W		pol. 006				
	W		10		10,000		
63	K	764454801.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	66,500	1,06	70,49
	W		pol. 006				
	W		66,5		66,500		
64	K	764456852.P	Demontáž odpadového kolena kruhového, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00069t	ks	5,000	5,00	25,00
	W		pol. 006				
	W		5		5,000		
65	K	764456852.S	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00069t	ks	3,000	1,48	4,44
	W		pol. 006				
	W		3		3,000		
66	K	764751112.S	Zvodová rúra kruhová pozink farebný vrátane príslušenstva, priemer 100 mm	m	66,500	33,48	2 226,42
	W		pol. 601				
	W		66,5		66,500		
67	K	764751132.S	Koleno zvodovej rúry pozink farebný, priemer 100 mm	ks	25,000	17,72	443,00
	W		pol. 601				
	W		25		25,000		
68	K	764751142.S	Koleno výtokové zvodovej rúry pozink farebný, priemer 100 mm	ks	3,000	18,72	56,16
	W		pol. 601				
	W		3		3,000		
69	K	764761122.S	Žľab pododkvapový polkruhový pozink farebný vrátane čela, hákov, rohov, kútov, r.š. 330 mm	m	182,300	30,82	5 618,49
	W		pol. 601				
	W		140,6+41,7		182,300		
70	K	764761232.S	Kotlík žľabový oválny pozink farebný, rozmer (r.š./D) 330/100 mm	ks	17,000	21,89	372,13
	W		pol. 601				
	W		13+4		17,000		
71	K	764900002.S	Kontaktná paropriepustná fólia pod strešnú krytinu, plošná hmotnosť 140 g/m2	m2	252,330	2,41	608,12
	W		L1				
	W		252,33		252,330		
72	K	998764103.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	2,167	88,51	191,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 766			Konštrukcie stolárske				1 470,00
73	K	766665921.P	Renovácia drevených dverí a zárubní - demontáž dreven. častí dverí a zárubní, odstránenie starých náterov, oprava, výroba, vyrezanie a osadenie častí dverí a zárubní, vybrúsenie a príprava dverí a zárubní na povrchovú úpravu (základný a vrchný náter)	m2	7,350	200,00	1 470,00
	W		pol. 124				
	W		7,35		7,350		
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				2 271,98
74	K	767331801.P	Demontáž striešky zo steny z komorového polykarbonátu vrátane konštrukcie, spätné použitie	m2	75,000	10,00	750,00
	W		pol. 023				
	W		75		75,000		
75	K	767340000.P	Spätná montáž striešky kotvenej do steny z komorového polykarbonátu vrátane konštrukcie, kotviacich prvkov	m2	75,000	20,00	1 500,00
	W		N06				
	W		75		75,000		
76	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,375	58,61	21,98
D 771			Podlahy z dlaždíc				325,93
77	K	771415016.P	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu vrátane penetrácie	m	14,990	20,00	299,80
	W		N01				
	W		14,99 * 1.NP		14,990		
78	M	597640000600.P	Obkladačky keramické	m2	1,649	15,00	24,74
	W		14,99*0,11 *Prepočítané koeficientom množstva		1,649		
79	K	998771103.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,048	29,04	1,39
D 775			Podlahy vlysové a parketové				454,40
80	K	775591910.P	Brúsenie podláh, strojné	m2	56,740	8,00	453,92
	W		pol. 029				
	W		7,14		7,140		
	W		pol. 038				
	W		24,8*2		49,600		
	W		Súčet		56,740		
81	K	998775103.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,010	48,17	0,48
D 783			Nátery				702,92
82	K	783201812.P	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií	m2	13,350	5,00	66,75
	W		pol. 037				
	W		13,35		13,350		
83	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	13,350	10,68	142,58
	W		N03				
	W		13,35		13,350		
84	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	13,350	3,96	52,87
85	K	783626200.P	Nátery drevenej podlahy olejovou lazúrov, 2x náter	m2	56,730	7,00	397,11
	W		N09				
	W		56,73		56,730		
86	K	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	13,500	3,23	43,61
D M			Práce a dodávky M				9 947,88
D 46-M			Ostatné				9 947,88
87	K	PM_5	Podružný materiál pre "Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy"- 5% z celkovej sumy podrozpočtu "Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy"	%	5,000	828,99	4 144,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
88	K	PPV_5	Pomocné a príručné výkony pre "Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy" - 7% z celkovej sumy podrozpočtu "Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy"	%	7,000	828,99	5 802,93

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

B - Aktivity B

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy (B1_02-1 ASR)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Matúš Holova

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

Náklady z rozpočtu

97 008,97

D	HSV		Práce a dodávky HSV				41 164,43
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				34 219,80
1	K	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	345,820	1,50	518,73
	W		G2				
	W		174,15 * 1.NP		174,150		
	W		171,67 * 2.NP		171,670		
	W		Súčet		345,820		
2	K	611460385.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová štuková (jemná), hr. 5 mm	m2	345,820	8,00	2 766,56
	W		G2				
	W		174,15 * 1.NP		174,150		
	W		171,67 * 2.NP		171,670		
	W		Súčet		345,820		
3	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	345,820	7,00	2 420,74
	W		G2				
	W		174,15 * 1.NP		174,150		
	W		171,67 * 2.NP		171,670		
	W		Súčet		345,820		
4	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	1 288,200	1,50	1 932,30
	W		G1				
	W		514,46 * 1.NP		514,460		
	W		773,74 * 2.NP		773,740		
	W		Súčet		1 288,200		
5	K	612460385.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 5 mm	m2	1 288,200	8,00	10 305,60
	W		G1				
	W		514,46 * 1.NP		514,460		
	W		773,74 * 2.NP		773,740		
	W		Súčet		1 288,200		
6	K	612481021.P	Okenný a dverový dilatačný profil pre omietky	m	120,070	1,50	180,11
	W		37,89+82,18		120,070		
7	K	612481031.P	Rohový profil pre omietky	m	457,420	1,50	686,13
	W		143,71+199,72+88,79+25,2		457,420		
8	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 288,200	7,00	9 017,40
	W		G1				
	W		514,46 * 1.NP		514,460		
	W		773,74 * 2.NP		773,740		
	W		Súčet		1 288,200		
9	K	622903111.P	Očistenie povrchu pred začatím opráv ručne	m2	1 634,020	3,00	4 902,06
	W		G1				
	W		514,46 * 1.NP		514,460		
	W		773,74 * 2.NP		773,740		
	W		G2				
	W		174,15 * 1.NP		174,150		
	W		171,67 * 2.NP		171,670		
	W		Súčet		1 634,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
10	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	16,350	0,70	11,45
	W		M1				
	W		16,35		16,350		
11	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	3,368	6,22	20,95
12	K	632452655.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 20 mm	m2	16,350	44,17	722,18
	W		M1				
	W		16,35		16,350		
13	K	634601511.P	Tmelenie tmelom silikónovým šírky škáry do 5 mm	m	65,000	4,00	260,00
14	K	634601521.S	Tmelenie tmelom akrylatovým šírky škáry do 10 mm	m	65,000	4,57	297,05
15	K	776990105.P	Vysávanie podkladu pred kladením podláh	m2	100,420	1,50	150,63
	W		pol. 033				
	W		16,35		16,350		
	W		M1				
	W		16,35		16,350		
	W		N1				
	W		67,72		67,720		
	W		Súčet		100,420		
16	K	776992200.S	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	4,905	5,69	27,91
	W		pol. 033				
	W		16,35*0,3 * 30% z plochy		4,905		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 745,65
17	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	174,020	1,38	240,15
	W		105,47 * 1.NP		105,470		
	W		68,55 * 2.NP		68,550		
	W		Súčet		174,020		
18	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	303,480	2,14	649,45
	W		124,63 * 1. NP		124,630		
	W		178,85 * 2.NP		178,850		
	W		Súčet		303,480		
19	K	941955004.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	26,890	6,94	186,62
	W		26,89 * 2 NP		26,890		
20	K	943943221.S	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	137,070	0,54	74,02
	W		137,07 * 2.NP		137,070		
21	K	943943292.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	274,140	0,66	180,93
	W		137,07*2 * 2.NP		274,140		
22	K	943943821.S	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženi do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	137,070	0,32	43,86
23	K	943955021.S	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	m2	64,860	1,38	89,51
	W		64,86 * 2.NP		64,860		
24	K	943955191.S	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešeňovej podlahy pre všetky výšky do 40 m	m2	129,720	2,22	287,98
	W		64,86*2 * 2.NP		129,720		
25	K	943955821.S	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	64,860	1,01	65,51
26	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	1,320	22,42	29,59
	W		pol. 036				
	W		1,32		1,320		
27	K	967031132.S	Príkresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive teh. na maltu, -0,05700t	m2	3,570	6,14	21,92
	W		pol. 036				
	W		3,57		3,570		
28	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného kridla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	1,000	0,62	0,62
	W		pol. 035				
	W		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	968062745.S	Vybúranie drevených stien plných, zasklenených alebo výkladných, -0,02400t	m2	25,840	2,00	51,68
	VV		pol. 035				
	VV		25,84		25,840		
30	K	978011141.P	Otlčenie omietok stropov vápenných alebo vápenocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	388,030	1,44	558,76
	VV		pol. 017				
	VV		122,11 * 1.NP		122,110		
	VV		56,85 * 2.NP		56,850		
	VV		pol. 034				
	VV		54,17 * 1.NP		54,170		
	VV		154,9 * 2.NP		154,900		
	VV		Súčet		388,030		
31	K	978013141.P	Otlčenie omietok stien vápenných alebo vápenocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	1 330,190	1,08	1 436,61
	VV		pol. 016				
	VV		578,46 * 1.NP		578,460		
	VV		751,73 * 2.NP		751,730		
	VV		Súčet		1 330,190		
32	K	978059511.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky do 2 m2, -0,06800t	m2	10,460	7,06	73,85
	VV		pol. 028				
	VV		7,36 * 1. NP		7,360		
	VV		3,1 * 2.NP		3,100		
	VV		Súčet		10,460		
33	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	22,406	9,48	212,41
34	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	22,406	6,65	149,00
35	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	22,406	11,44	256,32
36	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	425,714	0,34	144,74
	VV		22,406*19		425,714		
37	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	22,406	9,57	214,43
38	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	112,030	1,07	119,87
	VV		22,406*5		112,030		
39	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	20,611	30,00	618,33
40	K	979089612.P	Poplatok za skladovanie - zmiešané odpady zo stavieb a demolií (17 09), ostatné	t	1,795	22,00	39,49
D	99		Presun hmôt HSV				1 198,98
41	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	62,220	19,27	1 198,98
D	PSV		Práce a dodávky PSV				45 450,74
D	763		Konštrukcie - drevostavby				11 247,16
42	K	763138220.P	Podhľad SDK RB 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	282,000	26,50	7 473,00
	VV		I				
	VV		166,4 * 1.NP		166,400		
	VV		115,6 * 2.NP		115,600		
	VV		Súčet		282,000		
43	K	763750025.P	Položenie podláh hobľovaných a brúsených na pero a drážku z dosiek zo sušeného dreva	m2	67,720	10,00	677,20
	VV		N1				
	VV		67,72		67,720		
44	M	611920007502.S	Drevený obklad dlážkovica - palubka podlahová, hxš 24x146 mm, dĺžka 4000-5000 mm, smrek A/B	m2	71,106	20,74	1 474,74
	VV		67,72*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		71,106		
45	K	763752111.S	Montáž podláh rámov obvod. a vnútorných, vankúšov, prierez. plochy do 50 cm2	m	135,000	9,27	1 251,45
	VV		N1				
	VV		135		135,000		
46	M	605120000200.P	Hranoly zo smreku neopracované hranené, prierez 25-75 cm2, dĺ. 2000-3750 mm	m3	0,539	350,00	188,65
	VV		N1				
	VV		0,49		0,490		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		0,49*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,539		
47	K	998763303.S	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	4,399	41,40	182,12
	D	766	Konštrukcie stolárske				24 297,42
48	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	25,33	25,33
	WV		pol. 310				
	WV		1		1,000		
49	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	1,000	23,10	23,10
50	M	611610002900.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné	ks	1,000	180,75	180,75
51	K	766665921.P	Renovácia drevených dverí a zárubní - demontáž dreven. častí dverí a zárubní, odstránenie starých náterov, oprava, výroba, vyrezanie a osadenie častí dverí a zárubní, vybrúsenie a príprava dverí a zárubní na povrchovú úpravu (základný a vrchný náter)	m2	119,170	200,00	23 834,00
	WV		pol. 301 - 309				
	WV		119,17		119,170		
52	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	1,000	71,18	71,18
	WV		pol. 310				
	WV		1		1,000		
53	M	611810002700.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	1,000	161,05	161,05
54	K	998766103.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,041	49,07	2,01
	D	771	Podlahy z dlaždíc				1 363,83
55	K	771415016.P	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu vrátane penetrácie	m	114,790	5,00	573,95
	WV		N01				
	WV		77,25 " 1.NP		77,250		
	WV		37,54 " 2.NP		37,540		
	WV		Súčet		114,790		
56	M	597640000600.P	Obkladačky keramické	m2	12,627	15,00	189,41
	WV		114,79*0,11 'Prepočítané koeficientom množstva		12,627		
57	K	771575109.P	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vrátane penetrácie	m2	16,350	20,00	327,00
	WV		M1				
	WV		16,35		16,350		
58	M	597740000900.P	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom	m2	17,004	15,00	255,06
	WV		16,35*1,04 'Prepočítané koeficientom množstva		17,004		
59	K	998771103.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,634	29,04	18,41
	D	775	Podlahy vlysové a parketové				1 001,22
60	K	775411820.S	Demontáž soklíkov alebo líšt pripevnených skrutkami, - 0,00100t	m	33,620	1,83	61,52
	WV		pol. 031				
	WV		33,62		33,620		
61	K	775413120.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových skrutkovaním	m	42,730	3,56	152,12
	WV		N04				
	WV		42,73 " 2.NP		42,730		
62	M	611990003200.P	Lišta soklová MDF, vxš 60x20 mm vrátane rohov, spojok a ukončení	m	43,157	2,50	107,89
	WV		42,73*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		43,157		
63	K	775521800.P	Demontáž drevených podláh, pribíjaných	m2	67,800	10,00	678,00
	WV		pol. 25				
	WV		67,8		67,800		
64	K	998775103.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,035	48,17	1,69
	D	776	Podlahy povlakové				1 471,72
65	K	776401800.S	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	99,970	1,55	154,95
	WV		pol. 030				
	WV		22,21 " 1.NP		22,210		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		77,76 " 2.NP		77,760		
	W		Súčet		99,970		
66	K	776420010.S	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	70,020	3,50	245,07
	W		N05				
	W		21,85 " 1.NP		21,850		
	W		48,17 " 2.NP		48,170		
	W		Súčet		70,020		
67	M	284110002100.P	PVC sokel	m2	71,420	15,00	1 071,30
	W		70,02*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		71,420		
68	K	998776103.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,017	23,52	0,40
D	783		Nátery				304,74
69	K	783726200.P	Náter drevenej podlahy, tvrdý voskový olej, 2x náter	m2	67,720	4,50	304,74
	W		N1				
	W		67,72		67,720		
D	784		Maľby				5 764,65
70	K	784410100.P	Penetrovanie jednonásobné jemnozmných podkladov	m2	2 232,970	0,75	1 674,73
	W		G1				
	W		514,46 " 1.NP		514,460		
	W		773,74 " 2.NP		773,740		
	W		G2				
	W		174,15 " 1.NP		174,150		
	W		171,67 " 2.NP		171,670		
	W		I				
	W		166,4 " 1.NP		166,400		
	W		115,6 "2.NP		115,600		
	W		umývateľná farba				
	W		121,06+195,89		316,950		
	W		Súčet		2 232,970		
71	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	153,140	1,27	194,49
	W		81,81+71,33		153,140		
72	K	784452271.P1	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozmný	m2	1 599,070	2,00	3 198,14
	W		G1				
	W		514,46 " 1.NP		514,460		
	W		773,74 " 2.NP		773,740		
	W		G2				
	W		174,15 " 1.NP		174,150		
	W		171,67 " 2.NP		171,670		
	W		I				
	W		166,4 " 1.NP		166,400		
	W		115,6 "2.NP		115,600		
	W		odpočet				
	W		-(121,06+195,89) * umývateľná farba		-316,950		
	W		Súčet		1 599,070		
73	K	784452271.P2	Maľby umývateľné odolne voči oteru, ručne nanášané dvojnásobné na podklad jemnozmný	m2	316,950	2,20	697,29
	W		umývateľná farba				
	W		121,06+195,89		316,950		
D	M		Práce a dodávky M				10 393,80
D	46-M		Ostatné				10 393,80
74	K	PM_6	Podružný materiál pre "Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy."- 5% z celkovej sumy podrozpočtu "Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy"	%	5,000	866,15	4 330,75
75	K	PPV_6	Pomocné a pridružené výkony pre "Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy" - 7% z celkovej sumy podrozpočtu "Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy"	%	7,000	866,15	6 063,05

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

B - Aktivity B

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy (B1_02-2 ELI, Bleskozvod)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Žamovský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							16 011,58
D	M		Práce a dodávky M				16 011,58
D	21-M		Elektromontáže				16 011,58
1	K	BLESK č.1	Bleskozvod č. 1 podľa samostatného rozpočtu	kpl	1,000	16 011,58	16 011,58

OBNOVA A ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZŠ PALEŠOVO NÁMESTIE 9, SPIŠSKÉ PODHRADIE
Bleskozvod č.1

Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy (B1_02-2 ELI, Bleskozvod)

Názov	Mj	Množstvo	Materiál	Materiál celkom	Montáž	Montáž celkom	Cena Celkom
Bleskozvod							
Podpera vedenia PV	ks	380	1,90	722,00	3,15	1 197,00	1 919,00
Okapová svorka SO	ks	50	1,62	81,00	3,06	153,00	234,00
Vodič AlMgSi drôt 8 /1m=0,14kg	m	250	1,32	330,00	2,70	675,00	1 005,00
Vodič AlMgSi-IZOL drôt 8 /1m=0,2kg	m	180	2,10	378,00	2,70	486,00	864,00
Vodič FeZn 8 /1m=0,4kg	m	180	2,00	360,00	2,79	502,20	862,20
Vodič FeZn 30/4 /1m=0,952kg	m	90	3,20	288,00	2,25	202,50	490,50
Odbočná spojovacia svorka SR	ks	60	1,20	72,00	3,06	183,60	255,60
Skúšobná svorka SZ	ks	9	1,90	17,10	3,06	27,54	44,64
Uzemňovacia svorka SR03	ks	27	1,25	33,75	2,25	60,75	94,50
Pripájacia svorka kovových súčastí SP1	ks	80	0,97	77,60	2,25	180,00	257,60
Spojovacia svorka SS	ks	120	0,92	110,40	2,25	270,00	380,40
Zvodová tyč JP s príslušenstvom	ks	7	17,42	121,94	10,00	70,00	191,94
Uzemňovacia tyč ZT s príslušenstvom	ks	27	22,00	594,00	15,30	413,10	1 007,10
Inštalčná krabica pre SZ	ks	9	6,50	58,50	10,00	90,00	148,50
Trubka netrieštivá samozhášavá FXP 25	m	180	0,80	144,00	1,62	291,60	435,60
Vykop a zához ryhy PRE BLESKOZVOD tr. zeminy 3	m	90	0,00	0,00	12,60	1 134,00	1 134,00
Demonitáž pôvodného bleskozvodu	hod	120	0,00	0,00	9,00	1 080,00	1 080,00
Odvoz vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	1	0,00	0,00	14,30	14,30	14,30
Odvoz vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	19	0,00	0,00	0,45	8,55	8,55

Ostatné

Revízia zariadenia	hod	80	0,00	0,00	10,00	800,00	800,00
Drobné stavebné úpravy	hod	160	0,00	0,00	12,50	2 000,00	2 000,00
Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	hod	120	0,00	0,00	15,00	1 800,00	1 800,00
Podružný materiál	%	5	3 388,29	169,41	0,00	0,00	169,41

Pomocné a podružné výkony									
	%	7	0,00	0,00	11 639,14	814,74	814,74	814,74	

Elektromontáže celkom	3 557,70	12 453,88	16 011,58						
------------------------------	-----------------	------------------	------------------	--	--	--	--	--	--

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

B - Aktivity B

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Obnova a inštalácia nových technických a technologických systémov, ktorou nenastane zlepšenie ener. hosp. budovy (B1_03-1)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

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

Náklady z rozpočtu

1 026,86

D HSV Práce a dodávky HSV 174,14

D 9 Ostatné konštrukcie výkopy abúranie 174,14

1	K	971033431.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 150 mm, -0,07300t	ks	2,000	4,76	9,52
2	K	974031744.S	Vysekávanie rýh v tehl. murive v pod hĺbky klenieb do hl. 70 mm a š. do 150 mm, -0,01900t	m	5,000	7,63	38,15
3	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,241	11,96	2,88
4	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1,205	1,34	1,61
5	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	0,241	29,45	7,10
6	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	0,241	9,24	2,23
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,241	14,30	3,45
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4,579	0,43	1,97
9	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,241	30,00	7,23
10	K	941955001.S	Stavebné vysprávký	sub	1,000	100,00	100,00

D PSV Práce a dodávky PSV 544,98

D 713 Izolácie tepelné 61,93

11	K	713482305	Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	14,000	3,23	45,22
12	M	283310002900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	14,000	1,11	15,54
13	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	0,600	1,55	0,93
14	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,600	0,40	0,24

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 364,66

15	K	722171132.S	Potrúbie plastliníkové spájané lisovaním D 20 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	14,000	21,95	307,30
16	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 50	m	14,000	1,44	20,16
17	K	722231139r	Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	10,000	3,27	32,70
18	K	998722203.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	3,600	0,75	2,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	3,600	0,50	1,80
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				118,39
20	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu DN 20	ks	2,000	5,28	10,56
21	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	12,51	25,02
22	K	734261225.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	4,000	13,97	55,88
23	K	734261223r	Montáž ostatných armatúr nad rámec vymedzeného množstva (% z ceny)	%	20,000	0,91	18,20
24	K	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	10,900	0,30	3,27
25	K	998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	10,900	0,45	4,91
26	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	10,900	0,05	0,55
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				307,74
27	K	722290226	Tlaková skúška potrubia	m	14,000	2,01	28,14
28	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	17,56	175,60
29	K	HZS000311.S	Skúšobná prevádzka systému	hod	8,000	13,00	104,00

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

B - Aktivity B

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Obnova a inštalácia nových technických a technologických systémov, ktorou nenastane zlepšenie ener. hosp. budovy (B1_03-2)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

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

Náklady z rozpočtu

16 791,72

D	HSV		Práce a dodávky HSV				485,04
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				485,04
1	K	941955001.P	Stavebné vysprávky	súb.	1,000	270,00	270,00
2	K	971036005.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stien - murivo tehlové -0,00005t	cm	250,000	0,42	105,00
3	K	971036016.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 170 mm do stien - murivo tehlové -0,00036t	cm	85,000	1,25	106,25
4	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,043	11,85	0,51
5	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,043	8,31	0,36
6	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,043	14,30	0,61
7	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,817	0,43	0,35
	vv		0,043*19		0,817		
	vv		Súčet		0,817		
8	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,043	11,96	0,51
9	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,215	1,34	0,29
	vv		0,043*5		0,215		
10	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,043	27,00	1,16
D	PSV		Práce a dodávky PSV				13 453,28
D	713		Izolácie tepelné				45,03
11	K	713510201.S	Montáž tesnenia prestupu káblových, potrubných trás a tesnenie škár prierezu do 0,1 m ² protipožiarnym povlakom EI120 a T1 hr. 120 mm (140 kg/m ³)	ks	2,000	19,58	39,16
12	M	449410002600.S	Protipožiarny akrylátový tmel, objem 310 ml, pre flexibilné protipožiarné tesnenie škár a prestupov	ks	0,408	12,66	5,17
	vv		2*0,204 'Prepočítané koeficientom množstva		0,408		
13	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	0,500	1,40	0,70
D	769		Montáž tepelného čerpadla vzduch - vzduch				13 408,25
14	K	769011630.S	Montáž ventilátora axiálneho do potrubia veľkosť: 160	ks	1,000	58,42	58,42
15	M	429140002800.S	Ventilátor do kruhového potrubia, Systemair K 160 EC SILEO	ks	1,000	354,60	354,60
16	K	769021006.S	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	9,000	5,05	45,45
17	M	429810000500.S	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm	m	9,000	5,38	48,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	769021352.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 160-250	ks	1,000	5,22	5,22
19	M	429850015600.S	Záslepka DN 160 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	1,73	1,73
20	K	769025273.S	Montáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 160-200 mm	ks	1,000	10,83	10,83
21	M	429710068500.S	Klapka spätná, d 160 mm, pre kruhové potrubie	ks	1,000	14,86	14,86
22	K	769035018.S	Montáž mriežky s pevnými lamelami prierezu 0.012-0.020 m2	ks	5,000	6,71	33,55
23	M	429720225200.S	Mriežka kruhová, Systemair NOVA-C-1-300x100-V-ZN	ks	5,000	10,82	54,10
24	K	769036000.S	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	1,000	6,45	6,45
25	M	429720209300.S	Mriežka krycia kruhová, Systemair IGC-160, priemer 160 mm	ks	1,000	13,10	13,10
26	K	769060005.S	Montáž klimatizačnej jednotky vnútornej nástennej pre objem miestnosti 50 m3	ks	5,000	59,29	296,45
27	M	429520002000.S	Jednotka klimatizačná, LG MJ07PC.NSJ	ks	5,000	350,00	1 750,00
28	K	769060010.S	Montáž klimatizačnej jednotky vnútornej nástennej pre objem miestnosti 65 m3	ks	3,000	101,68	305,04
29	M	429520002100.S	Jednotka klimatizačná, LG MJ09PC.NSJ	ks	3,000	350,00	1 050,00
30	K	769060240.S	Montáž klimatizačnej jednotky vonkajšej jednofázové napájanie	ks	1,000	320,90	320,90
31	M	429520006900	Jednotka LG FM 57AH.U34, vonkajšia	ks	1,000	1 700,00	1 700,00
32	K	769060240.S2	Montáž distribučného boxu pre klimatizačnej jednotky	ks	2,000	630,00	1 260,00
33	M	429520006900.S	Distribučný box, PMBD3640, pre 4 jednotky	ks	2,000	1 700,00	3 400,00
34	K	769060530.S	Montáž dvojice medeného potrubia predizolovaného d 6-10 mm (1/4"x3/8")	m	170,000	8,10	1 377,00
35	M	196350002200.S	Dvojica rúr medených predizolovaných d 6-10 mm (1/4"x3/8"), pre chladiarensku techniku	m	170,000	5,26	894,20
36	K	769060540.S1	Montáž dvojice medeného potrubia predizolovaného d 10-19 mm (3/8"x5/8")	m	1,000	4,50	4,50
37	M	196350002400.S1	Dvojica rúr medených predizolovaných d 10-19 mm, pre chladiarensku techniku	m	1,000	14,40	14,40
38	K	769071290.S	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia	kg	10,000	2,01	20,10
39	M	386544	Záves VZT rozvodu MVA-S	ks	3,846	24,66	94,84
40	K	998769203.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	164,620	1,62	266,68
41	K	998769292.S	Príplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku k.d. 1 km	%	164,620	0,05	7,41

D 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení 1 353,40

42	K	360410052r	Montáž regulátora otáčok/ el. riadenia	ks	3,000	90,00	270,00
43	M	184390000100.S	Regulátor, Systemair S-5EC/FRQ	ks	1,000	127,80	127,80
44	M	1869642	Centrálny ovládač klimaitzácie AC EZ	ks	1,000	700,00	700,00
45	M	1869643	El. doska PI485	ks	1,000	102,60	102,60
46	K	HZS000213	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	18,00	18,00
47	K	HZS000215	Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,000	135,00	135,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 500,00

48	K	HZS-0051	Zaregulovanie VZT + kompletácia, revízna správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	900,00	900,00
49	K	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	540,00	540,00
50	K	HZS-0071	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	15,00	60,00

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

B - Aktivity B

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Obnova a inštalácia nových technických a technologických systémov, ktorou nenastane zlepšenie ener. hosp. budovy (B1_03-3)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

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

Náklady z rozpočtu

580,34

D HSV Práce a dodávky HSV 80,10

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 80,00

1	K	959941142.P	Chemická kotva so zavítovou tyčou M12 tesnená chemickou ampulkou s vyvítaním otvoru M12/300 mm	ks	4,000	20,00	80,00
---	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

D 99 Presun hmôt HSV 0,10

2	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,005	19,27	0,10
---	---	-------------	---	---	-------	-------	------

D PSV Práce a dodávky PSV 500,24

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 490,29

3	K	767995103.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	24,830	4,81	119,43
---	---	-------------	---	----	--------	------	--------

4	K	767995340.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 5,51 do 10,0 kg stupňa zložitosti 3	kg	24,830	3,97	98,58
---	---	-------------	---	----	--------	------	-------

5	M	145620001600.P	Profil oceľový	t	0,028	4 000,00	112,00
	VV		0,025*1,1 *Prepočítané koeficientom množstva		0,028		

6	M	404490008600.P	Rebrovaná obdĺžniková plastová zátka, 70x40 mm	ks	4,000	1,00	4,00
---	---	----------------	--	----	-------	------	------

7	M	145620001600.P 2	Pozinkovanie oceľových profilov	kg	24,830	1,20	29,80
---	---	---------------------	---------------------------------	----	--------	------	-------

8	M	145620001600.P 3	Ostatný kotviaci materiál	súb.	1,000	50,00	50,00
---	---	---------------------	---------------------------	------	-------	-------	-------

9	K	767995107.P	Dielenská projektová dokumentácia oceľových konštrukcií	kg	24,830	3,00	74,49
---	---	-------------	---	----	--------	------	-------

10	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,034	58,61	1,99
----	---	-------------	--	---	-------	-------	------

D 783 Nátery 9,95

11	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	0,680	10,68	7,26
----	---	-------------	---	----	-------	-------	------

12	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	0,680	3,96	2,69
----	---	-------------	--	----	-------	------	------

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

B - Aktivity B

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Vnútročné rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody
(B1_04-1)

Miesto:

Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

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

Náklady z rozpočtu

711,57

D HSV

Práce a dodávky HSV

104,38

D 9

Ostatné konštrukcie výkopy abúranie

104,38

432	K	971033431.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m ² hr. do 150 mm, -0,07300t	ks	2,000	4,76	9,52
434	K	974031744.S	Vysekávanie rýh v tehl. murive v pod hĺbky klenieb do hl. 70 mm a š. do 150 mm, -0,01900t	m	2,000	7,63	15,26
448	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,184	11,96	2,20
443	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,184	1,34	0,25
440	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	0,085	29,45	2,50
445	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	0,085	9,24	0,79
441	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,115	14,30	1,64
442	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2,185	0,43	0,94
444	K	979089011.S	Poplatok za skladovanie - zmiešaný stavebný odpad	t	0,115	185,00	21,28
435	K	941955001.S	Stavebné vysprávky	sub	1,000	50,00	50,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

442,98

D 713

Izolácie tepelné

11,61

100	K	713482305	Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	2,000	3,23	6,46
409	M	283310003300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	2,000	1,60	3,20
447	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	1,000	1,55	1,55
8	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl. za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	1,000	0,40	0,40

D 722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

431,37

403	K	722171134.S	Plasthliníkové potrubie spájané lisovaním d 32 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	2,000	35,64	71,28
437	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu DN 32	ks	4,000	6,87	27,48
438	M	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu DN 32	ks	4,000	34,73	138,92
363	K	734261225.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	4,000	13,97	55,88
47	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 50	m	2,000	1,44	2,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	K	722231139r	Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	10,000	2,96	29,60
446	K	998722203.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	4,260	0,75	3,20
49	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	4,260	0,50	2,13
439	M	533810017000.S	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	100,00	100,00

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

164,21

46	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	2,000	2,01	4,02
99	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	5,000	17,56	87,80
436	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	3,000	24,13	72,39

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

B - Aktivity B

Časť:

SO 01 - Objekt

Úroveň 5:

Vnútročné rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody
(B1_04-2)

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

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

Náklady z rozpočtu

572,28

D HSV Práce a dodávky HSV 144,55

D 9 Ostatné konštrukcie výkopy abúranie 144,55

1	K	974031723.S	Vysekávanie rýh v tehl. murive v pod hĺbky klenieb do hl. 30 mm a š. do 150 mm, -0,00700t	m	5,000	4,12	20,60
2	K	974031744.S	Vysekávanie rýh v tehl. murive v pod hĺbky klenieb do hl. 70 mm a š. do 150 mm, -0,01900t	m	7,000	7,63	53,41
3	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	0,187	29,45	5,51
4	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	0,187	9,24	1,73
5	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,187	11,96	2,24
6	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,935	1,34	1,25
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,187	14,30	2,67
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,553	0,43	1,53
9	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,187	30,00	5,61
10	K	941955001.S	Stavebné vysprávky	sub	1,000	50,00	50,00

D PSV Práce a dodávky PSV 257,25

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 257,25

11	K	721174000.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 32 mm	m	10,000	3,99	39,90
12	M	286130037500.S	Rúra D 32 mm, kanalizačný systém HDPE	m	10,000	3,73	37,30
13	K	721174003.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 50 mm	m	2,000	4,39	8,78
14	K	721171503.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 50x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	2,000	17,20	34,40
15	K	721172309.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 50	ks	2,000	5,62	11,24
16	M	286540008500.S	Odbočka HT DN 50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	2,000	1,21	2,42
17	K	721172284.S	Montáž kolena HT potrubia DN 32	ks	12,000	4,81	57,72
18	M	286540000300.P	Koleno HT DN 32/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE alebo ekvivalent	ks	12,000	1,00	12,00
19	K	721172327.S	Montáž redukcie HT potrubia DN 50	ks	2,000	5,62	11,24
20	M	286540005100.P	Redukcia HT DN 50/32, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE alebo ekvivalent	ks	2,000	1,00	2,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	721180923r	Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	10,000	2,30	23,00
22	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	12,000	1,10	13,20
23	K	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	2,530	1,10	2,78
24	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	2,530	0,50	1,27
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							170,48
25	K	725219401.S	Montážny, kolviaci a spojovací materiál	sub	1,000	30,00	30,00
26	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	17,56	140,48

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie

Objekt:

Z - ASR- Neopravené náklady

Miesto: Spišské Podhradie

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37,

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Matúš Holova

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

Náklady z rozpočtu

14 430,90

D HSV Práce a dodávky HSV 9 674,89

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 540,00

1	K	936105111.P	Úpravy vnútorného dvora základ. školy do pôvodného stavu - trávnik, spevnené plochy, drobná architektúra (prístrešok, lavičky, ...) po realizácii rekonštrukčných prác na objekte základ. školy	m2	227,000	20,00	4 540,00
2	K	944944103.P	Montáž a dodávka ochranného siete na vonkajšie ihriska šxv 15,5 x 5,0 m, vrátane výkopov a zákadov pre stĺpiky, oceľ. pozink. stĺpiky a vzpery, ochranného siete s príslušenstvom (systémové dielce)	súb.	1,000	5 000,00	5 000,00

D 99 Presun hmôt HSV 134,89

3	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	7,000	19,27	134,89
---	---	-------------	---	---	-------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 3 209,81

D 766 Konštrukcie stolárske 3 209,81

4	K	766411812.P	Demontáž lezeckej steny, spätné použitie	m2	40,000	30,00	1 200,00
	W		pol. 039				
	W		40		40,000		
5	K	766416133.P	Montáž lezeckej steny - spätné použitie	m2	40,000	50,00	2 000,00
	W		N08				
	W		40		40,000		
6	K	998766103.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,200	49,07	9,81

D M Práce a dodávky M 1 546,20

D 46-M Ostatné 1 546,20

7	K	PM_1	Podružný materiál pre "ASR- Neopravené náklady"- 5% z celkovej sumy podrozpočtu "ASR- Neopravené náklady"	%	5,000	128,85	644,25
8	K	PPV_1	Pomocné a pridružené výkony pre "ASR- Neopravené náklady" - 7% z celkovej sumy podrozpočtu "ASR- Neopravené náklady"	%	7,000	128,85	901,95

Harmonogram stavby "Obnova a zníženie energetickej náročnosti ZŠ Palešovo námestie 9, Spišské Podhradie"

Kód zariadenia	Názov	2022												2023												2024									
		August			September			Oktober			November			December			Január			Február			Marec				Apríl			Máj			Jún		
01_01	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
A	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
A.1	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
A.1.01	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
A.1.01.01	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
A.1.01.01.01	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
A.1.01.01.01.01	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
A.1.01.01.01.01.01	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
A.1.01.01.01.01.01.01	Práca	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			

Pracovná doba je od 07:00 do 18:00, mimo dní pracovného pokoja ako sú sviatky a nedele, kedy sa nepracuje

0 7 11 2023



(Handwritten signature in blue ink)

Unistav Teplička, s.r.o.
 Stavebno – obchodná činnosť
 ul. Farná 124/124
 019 01 Teplička nad Váhom
 IČO: 26418633, DIČ: 2021851953
 IČ DPH: SK2021851953

14-00000-1000
14-00000-1000
14-00000-1000
14-00000-1000



INFORMÁCIE O SUBDODÁVATEĽOCH

Ja, Radoslav Obsivan

ako konateľ spoločnosti Unistav Teplička, s. r. o.

so sídlom Fatranská 1326/124, 013 01 Teplička nad Váhom

týmto

vyhlasujem, že v zákazke „**OBNOVA A ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZŠ PALEŠOVO NÁMESTIE 9 – SPIŠSKÉ PODHRADIE**“, t.j. súťaže vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 125/2023 zn. 21352 - WYP, dňa 27.06.2023“ Verejným obstarávateľom, ktorým je Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie 37, 05304 Spišské Podhradie, IČO: 00329622

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**

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

1. Podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám (subdodávateľom):

Celkom% € bez DPH

2. navrhovaní subdodávateľa a predmet subdodávok²

Por. č.	Navrhovaný subdodávateľ obchodné meno alebo názov, sídlo alebo miesto podnikania	% podiel zákazky na celkových nákladoch stavby	Druh práce konkrétne časť diela, ktorú má subdodávateľ vykonať	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa		
				meno a priezvisko	adresa pobytu	dátum narodenia
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						

Podmienky využitia subdodávateľov sa riadim podľa § 41 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.

Zhotoviteľ prehlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávateľa sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných prác. Pri výkone predmetu zmluvy prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie predmetu zmluvy, akoby ho vykonával sám.

V Tepličke nad Váhom dňa

Unistav Teplička, s.r.o.

Stavebno – obchodná činnosť

ul. Fatranská 1326/124

013 01 Teplička nad Váhom

IČO: 36418633, DIČ: 2021851953

IČ DPH: SK2021851953

Radoslav Obsivan, konateľ spoločnosti

1950
1951
1952
1953
1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960

1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971

1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982

1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993

1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004

2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015

2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025
2026

2027
2028
2029
2030
2031
2032
2033
2034
2035
2036
2037