

ZMLUVA O DIELO Č.

(ďalej len „Zmluva“)

na stavbu „**Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444**“

uzatvorená podľa ustanovení § 536 a nasl. zákona č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení (ďalej len „**Obchodný zákonník**“)

medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

1. Objednávateľ: **Mesto Považská Bystrica**
Sídlo: Centrum 2/3, 017 13 Považská Bystrica
Zastúpený: PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD., primátor
Osoby oprávnené na rokovanie:
vo veciach zmluvných: doc. PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD., primátor
vo veciach technických: Juraj Gardian
vo veciach zmluvných podmienok súvisiacich s podmienkami poskytnutia nenávratného finančného príspevku: Mgr. Jana Kocmaníková
Bankové spojenie: Prima banka Považská Bystrica
IBAN: SK46 5600 0000 0028 0016 8003
IČO: 00317667
DIČ: 2020684732
(ďalej len „**Objednávateľ**“)

2. Zhotoviteľ: **MIPE Invest, s.r.o.**
Sídlo/miesto podnikania: P.O.Hviezdoslava 551, 013 03 Varín
Zápis v OR/ŽR : OR Okresný súd Žilina, oddiel Sro, vložka č. 19518/L
Zastúpený: Peter Bugáň, konateľ
Osoby oprávnené na rokovanie:
vo veciach zmluvných: Peter Bugáň, konateľ
vo veciach technických: Juraj Šušoliak, riaditeľ
Bankové spojenie: ČSOB a.s.
IBAN: SK93 7500 0000 0040 0548 2131
BIC: CEKOSKBX
IČO: 36837075
DIČ: 2022453873
IČ DPH: SK2022453873
(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej každý v tejto Zmluve ako „**Strana**“ a spoločne ako „**Strany**“)

PREAMBULA

Na základe víťaznej ponuky Zhotoviteľa v zadávaní podlimitnej zákazky na „**Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444**“ uskutočnenej Objednávateľom podľa Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**Ponuka Zhotoviteľa**“; najmä ocenený výkaz výmer, ktorý tvorí Prílohu č.1 tejto Zmluvy – ďalej len „**Rozpočet stavby**“) sa Objednávateľ a Zhotoviteľ dohodli na tom, že Zhotoviteľ zrealizuje pre Objednávateľa stavebné práce na stavbe: „**Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444**“, ktorá je financovaná pomocou nenávratného finančného príspevku Poskytovateľa v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia, Prioritná os 4, Investičná priorita 4.3, Špecifický cieľ 4.3.1. Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov (ďalej len Poskytovateľ NFP), výzvy s kódom OPKZP-PO4-SC431-2021-68 (ďalej len „**Výzva**“). Objednávateľ a Zhotoviteľ sa dojednali, že Zhotoviteľ vykoná Dielo pre Objednávateľa za podmienok upravených touto Zmluvou.

Zhotoviteľ je povinný počas plnenia tejto Zmluvy oboznámiť sa s aktuálne platnou Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzatvorenou medzi Objednávateľom a Poskytovateľom NFP (ďalej len Zmluva o poskytnutí NFP) a Všeobecnými zmluvnými podmienkami k tejto Zmluve o poskytnutí NFP zverejnenými na webovej stránke Poskytovateľa NFP v súlade s platnou legislatívou.

1. Predmet a Rozsah plnenia

1.1 Strany týmto vyhlasujú a potvrdzujú, že podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy sú akékoľvek a všetky dokumenty, materiály a informácie, ktoré poskytol Objednávateľ vo verejnom obstarávaní za účelom predkladania ponúk a/alebo ktoré boli alebo mohli byť Zhotoviteľovi dostupné v súvislosti s vypracovaním Ponuky Zhotoviteľa (podklady podľa písm. (i) spolu ďalej len „**Podkladová Dokumentácia**“) a (ii) **Ponuka Zhotoviteľa** predložená v zadávaní **podlimitnej zákazky „Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444,**“ zverejnenej vo Vestníku Úradu pre verejné obstarávanie č. 65/2022 zo dňa 9.3.2022 pod značkou 16011-WYP.

1.2. Predmetom Zmluvy je realizácia stavebných prác na stavbe „Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444, Považská Bystrica“, na parc.č. 2636/43, 2636/44, 2636/45, k.ú. Považská Bystrica, financovanej z prostriedkov Európskej únie, výsledkom ktorých je významná obnova budovy. Cieľom významnej obnovy objektu je dosiahnutie úspory energie.

Areál bol postavený v roku 1979 podľa projektovej dokumentácie a stavebno-technických požiadaviek a noriem platných v tom období. Areál materskej školy pozostáva z dvoch 2-podlažných nepodpivničených pavilónov, 2-podlažného Hospodárskeho pavilónu a spojovacieho koridoru. Vstup do všetkých pavilónov je bezbariérový.

V obvodových stenách všetkých troch pavilónov bude v miestach pôvodných dverí domurované nové parapetné murivo z plynosilikátových tvárnic P2-400. Obvodový plášť všetkých pavilónov bude zateplený kontaktným zatepľovacím systémom (ETICS) s doskami na báze kamennej vlny hr.150mm, sokel doskami XPS hr.100 mm. Ako finálna úprava fasády bude použitá fasádna tenkovrstvá silikónbová omietka. Taktiež sa navrhuje zateplenie strešného plášťa doskami EPS-S150 hr.100+150mm. Spojovací koridor už prešiel prestavbou a nie je predmetom tohto projektu. Nové okenné a dverné budú plastové zo 6-komorových profilov s izolačným 3-sklom; pôvodné dvere budú vymenené za nové plastové s izolačnou výplňou.

Ako technické opatrenia na zníženia energetickej náročnosti riešeného pavilónu Materskej školy je navrhnutá inštalácia systému núteného vetrania so spätným získavaním tepla (rekuperácia) a výmena svetelných zdrojov (svietidiel).

Predmetná stavba bude riešená ako štyri stavebné objekty:

S.O.01 – Pavilón „A“

S.O.02 – Pavilón „B“

S.O.03 – Hospodársky pavilón

S.O.04 – Spojovací koridor – je zrealizovaný.

Podrobný opis predmetu Zmluvy je popísaný v Podkladovej Dokumentácii, najmä v projektovej dokumentácii na realizáciu stavby vrátane oceneného výkazu výmer na stavbu „Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444, Považská Bystrica“, zhotovenej spoločnosťou Projart spol. s.r.o., Považská Bystrica

- 1.3** Predmet Zmluvy zahŕňa všetky a akékoľvek plnenia, ktoré sú potrebné alebo budú požadované, aby sa vyhovelo všetkým požiadavkám obsiahnutým v Podkladovej Dokumentácii, jej prílohách a pokynoch Objednávateľa, vrátane zabezpečenia potrebného lešenia, zdvíhacích mechanizmov, strážnej služby, znášanie nákladov na elektrickú energiu, telefóny, sociálne prenosné hygienické zariadenia, čistenie staveniska a odvoz stavebného odpadu zo stavby, zabezpečenie strojového vybavenia, vykonanie predpísaných skúšok, revízií, ochranu Diela pred poškodením, zabezpečenie ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a bezpečnosti osôb nachádzajúcich sa na stavenisku a pod., taktiež poistné stavby počas realizácie, a ostatné požiadavky uvedené vo výkresovej časti, v sprievodných a technických správach projektovej dokumentácie, všetkých povoleniach a v rozhodnutiach týkajúcich sa Diela, ako aj akékoľvek a všetky plnenia nevyhnutné na to, aby zhotovené Dielo riadne zodpovedalo v celom rozsahu všetkým právnym predpisom a bolo na Dielo možné získať právoplatné kolaudačné rozhodnutie v zmysle príslušných právnych predpisov(ďalej len „Dielo“)
- 1.4** Objednávateľ poveruje Zhotoviteľa a Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo v rozsahu Podkladovej Dokumentácie uvedenej v článku 1, bod 1.1 tejto Zmluvy a Ponuky Zhotoviteľa, ako aj v súlade s podmienkami tejto Zmluvy a pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný zrealizovať stavbu v požadovanej kvalite a z požadovaných materiálov tak, aby Objednávateľ mohol preukázať Poskytovateľovi NFP splnenie záväznej hodnoty plánovaných merateľných ukazovateľov podľa čl.1, bod 1.2.v čase ukončenia Diela, ako aj počas 5-tich rokov udržateľnosti projektu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP uzatvorenou medzi Objednávateľom a Poskytovateľom NFP. Nesplnenie tejto povinnosti v závislosti od veľkosti odchýlky od plánovanej hodnoty ukazovateľa by malo za následok zníženie výšky NFP alebo odstúpenie Poskytovateľa NFP od Zmluvy o poskytnutí NFP uzatvorenej medzi Objednávateľom a Poskytovateľom NFP. Ak bude táto odchýlka spôsobená Zhotoviteľom z dôvodu nesprávne použitých technologických postupov alebo materiálov, ktoré sú v rozpore s Podkladovou dokumentáciou, bude sa to považovať za podstatné porušenie Zmluvy o dielo. V takom prípade je Objednávateľ oprávnený uplatniť si vzniknutú škodu u Zhotoviteľa v plnej výške. Zhotoviteľ nezodpovedá za škody vzniknuté z dôvodu chýb v projektovej dokumentácii, na takéto chyby v projektovej dokumentácii Zhotoviteľ musí upozorniť Objednávateľa.
- 1.5** Rozsah činností a plnení vyžadovaných za účelom splnenia predmetu tejto Zmluvy, najmä akékoľvek a všetky práce, dočasného alebo trvalého charakteru, ktorých vykonanie a riadne ukončenie najneskôr v termíne uvedenom v článku 2 bod 2.1 je nevyhnutné pre riadne vykonanie a dokončenie Diela v súlade s touto Zmluvou (ďalej len „Plnenia“), je Zhotoviteľovi podrobne známy. Zhotoviteľ vyhlasuje a potvrdzuje, že sa v súvislosti s vypracovaním Ponuky Zhotoviteľa ako aj pred podpisom tejto Zmluvy dostatočne a náležite oboznámil so stavom objektu obhliadkou a so všetkými plánmi, nákresemi, kalkuláciami/výpočtami, predovšetkým projektovou dokumentáciou, technickými i sprievodnými správami a výkazom výmer, relevantnými povoleniami (stavebné povolenia a rozhodnutia a záväzné stanoviská) vzťahujúcimi sa k predmetu tejto Zmluvy (viď prílohy Zmluvy) a inými podkladmi pre Plnenia, ktoré má vykonať a nezistil žiadne rozpory, ktoré by mu bránili vykonať Plnenia v súlade so

Zmluvou a jej prílohami, resp. by mali vplyv na cenu. Zhotoviteľ je povinný prekontrolovať aj akékoľvek ďalšie materiály, dokumenty, podklady, ktoré obdrží od Objednávateľa po uzavretí tejto Zmluvy v súvislosti so zhotovením Diela. Prípadnú nekompletnosť alebo nedokonalosť, ktorá má, alebo by mohla mať za následok vady Diela resp. jeho časti alebo vplyv na cenu, je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa ich zistenia písomne oznámiť Objednávateľovi, pričom zmluvné strany budú postupovať v súlade s bodom 3.5. Zmluvy o dielo.“

- 1.6** Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať celé Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť. V prípade, že Dielo bude vykonávané iným subjektom v mene Zhotoviteľa (subdodávateľom), Zhotoviteľ má povinnosť predložiť Prílohu č. 3 tejto Zmluvy - Zoznam subdodávateľov v súlade s čl. 5 bod 5.19 do päť (5) pracovných dní odo dňa oznámenia Zhotoviteľom. Súčasne sa Zhotoviteľ zaväzuje predložiť aj platné certifikáty zatepľovacieho systému a zabudovaných výplní vonkajších otvorových konštrukcií spĺňajúce podmienky v zmysle projektovej dokumentácie a oprávnenie Zhotoviteľa (subdodávateľa) na montáž uvedeného zatepľovacieho systému a výplní vonkajších otvorových konštrukcií v súlade s platnou legislatívou.
- 1.7** V prípade akéhokoľvek rozporu medzi Stranami týkajúceho sa rozsahu a/alebo obsahu a/alebo kvality Diela, v prípadoch, ktoré priamo a/alebo nepriamo nerieši Zmluva, platí až do prijatia vzájomnej dohody Strán alebo rozhodnutia príslušného orgánu, písomné stanovisko Objednávateľa a Zhotoviteľ je povinný toto stanovisko Objednávateľa rešpektovať a prípadné podmienky v ňom uvedené dodržiavať.
- 1.8** Ak by v priebehu zhotovovania Diela došlo k akýmkoľvek rozporom medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, nesmie dôjsť k zastaveniu, prerušeniu prác na Diele alebo ich oneskoreniu, alebo inému ovplyvneniu realizácie prác zo strany Zhotoviteľa, pričom Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú nedodržaním tejto povinnosti.

2. Čas plnenia

2.1 Termíny plnenia predmetu Zmluvy sú nasledovné:

Začatie: Zhotoviteľ sa zaväzuje začať práce **do troch (3) pracovných dní** po protokolárnom prevzatí staveniska, na ktoré Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa podľa bodu 5.1. tejto Zmluvy, najneskôr do štyroch mesiacov odo dňa účinnosti zmluvy o dielo.

Ukončenie: do **160 kalendárnych dní** po protokolárnom prevzatí staveniska, na ktoré Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa podľa bodu 5.1.

Ukončenie Diela, resp. doba realizácie Diela zahŕňa prevzatie a odovzdanie staveniska, vypratanie staveniska príp. jeho úpravu do pôvodného stavu, odovzdacie a preberacie konanie stavby vrátane príloh k odovzdávaciemu a preberaciemu protokolu podľa bodu 5.9 tejto Zmluvy o dielo a odovzdanie podkladov na zaradenie stavby do majetku v súlade s metodikou Objednávateľa.

- 2.2** Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok ukončiť Dielo preukázaním dodržania všetkých garantovaných parametrov Diela, predložením zápisov o vykonaní a o výsledkoch požadovaných skúšok, atestov a certifikátov zabudovaných materiálov, technického, technologického a interiérového vybavenia a zápisničným odovzdaním a prevzatím vykonaného Diela Objednávateľom, ako aj odstránením prípadných väd Diela a nedorobkov a ich prevzatím a potvrdením

Objednávateľom v zmysle Zmluvy. Termíny výstavby môžu byť zmenené len po písomnej dohode s Objednávateľom v súlade s podmienkami Zmluvy.

- 2.3** Termíny uvedené v bode 2.1 musia byť Zhotoviteľom presne dodržané tak, aby akýmkoľvek spôsobom neboli ovplyvnené, posunuté, resp. oneskorené práce na zhotovovaní diela Zhotoviteľom. Podrobnejší vecný a časový harmonogram realizácie Diela Zhotoviteľom je špecifikovaný v časovom pláne výstavby v prílohe č. 2 tejto Zmluvy, v ktorom sú stanovené dôležité termíny realizácie Diela.
- 2.4** Podrobný harmonogram realizácie prác bude vypracovaný v takej podobe, kde najväčším časovým úsekom bude jeden týždeň a bude obsahovať minimálne:
- 2.4.1 termíny odovzdávania funkčných celkov do užívania,
 - 2.4.2 podrobný plán využívania mechanizmov na jednotlivých stavebných objektoch Diela,
 - 2.4.3 podrobný plán nasadenia pracovných skupín. Zhotoviteľ zdokladuje, že predložený počet pracovných skupín, stroje a mechanizmy garantujú zhotovenie stavby v zmluvných termínoch,
 - 2.4.4 pri technologických zariadeniach bude obsahovať samostatne stavebnú pripravenosť na dodávku a montáž technológií, pokiaľ to vyplýva z projektovej dokumentácie a výkaz výmer.
- 2.5** Zhotoviteľ predloží pri podpise zmluvy harmonogramu prác v štruktúre a rozsahu zhodnom ako podrobný harmonogram prác, ktorý bol predložený zhotoviteľom ako uchádzačom v jeho ponuke so zohľadnením prípadnej zmeny čo sa týka najmä začiatku prác, subdodávok oproti harmonogramu predloženému v ponuke.
- 2.6** V prípade nedodržania základných termínov podľa bodu 2.1 si Objednávateľ môže uplatniť voči Zhotoviteľovi sankcie (najmä zmluvné pokuty), a to bez ohľadu na skutočnosť, či neskoršie termíny a/alebo míľniky boli alebo neboli Zhotoviteľom dodržané.
- 2.7** V prípade, ak Zhotoviteľ nie je schopný splniť základné termíny a/alebo míľniky v bežnom pracovnom čase, je povinný samostatne, ako aj na príkaz Objednávateľa zabezpečiť zhotovovanie Diela vo viacerých zmenách, resp. nadčasových hodinách bez toho, aby tým Objednávateľovi vznikli dodatočné náklady. Dohodnutá Cena za Dielo (ako je definovaná nižšie) sa v takýchto prípadoch nemení.
- 2.8** Akékoľvek náklady, ktoré vzniknú Zhotoviteľovi nedodržaním základných termínov, resp. dosiahnutím ich riadneho a včasného splnenia, (napr. nadčasy, práca na zmeny, zvýšené nasadenie strojov, neracionálny prísun materiálov, zvýšené pracovné nasadenie a pod.), budú vždy na ťarchu Zhotoviteľa. Dohodnutá cena Diela sa v takýchto prípadoch nemení.
- 2.9** V prípade, ak Zhotoviteľ riadne zhotoví Dielo, alebo jeho časť v súlade so Zmluvou pred dohodnutým základným termínom, je Objednávateľ oprávnený (avšak nie povinný) vykonať Dielo bez vád a nedorobkov alebo jeho časť prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne. Skoršie prevzatie riadne vykonaného Diela, resp. časti Diela, nebude Zhotoviteľovi bez vážneho dôvodu odopreté.
- 2.10** Objednávateľ môže kedykoľvek vydať Zhotoviteľovi písomný pokyn, aby prerušil práce na zhotovovaní Diela alebo niektorej jeho časti s uvedením dôvodu. V priebehu takéhoto prerušenia je Zhotoviteľ povinný naďalej chrániť dovtedy zhotovené Dielo pred zničením, poškodením alebo stratou. V prípade prerušenia prác na zhotovovaní Diela z iných dôvodov, ako na strane Zhotoviteľa sa všetky základné termíny, míľniky a medzitermíny stanovené v časovom pláne výstavby posúvajú o počet dní takto nariadeného prerušenia zhotovovania Diela. Po obdržaní písomného pokynu Objednávateľa na obnovenie prác, je Zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní práce na zhotovení Diela obnoviť.

3. Cena za dielo

3.1 Cena za Dielo zhotovované podľa tejto Zmluvy je stanovená dohodou na základe výsledku súťaže (Ponuky Zhotoviteľa) a v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, a predstavuje čiastku :

372 000,00 EUR bez DPH (slovom : tristosedemdesiatdvatisíc eur/00 centov),

74 400,00 EUR 20% DPH (slovom : sedemdesiatštyritisíc štyristo eur/00 centov),

446 400,00 EUR s DPH (slovom : štyristoštyridsaťšesťtisíc štyristo eur/00 centov),

(ďalej len „Cena za Dielo“).

3.2 Cena za Dielo obsahuje všetky náklady Zhotoviteľa na vykonanie Diela.

3.3. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne informovať Objednávateľa najneskôr do 3 pracovných dní o potrebe navyše prác nezahrnutých do výkazu výmer a neuvedených v Podkladovej Dokumentácii alebo v tejto Zmluve, ktoré sa nedali predvídať. V prípade, že vznikne potreba navyše prác nezahrnutých v Podkladovej Dokumentácii alebo v tejto zmluve, ktoré sa nedali predvídať, a tieto budú mať vplyv na zvýšenie zmluvnej ceny za dielo, tieto budú riešené v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podmienkami tejto Zmluvy.

3.4 V Cene za Dielo sú obsiahnuté aj prípadné náklady na práce, vyplývajúce z titulu hospodárskeho rizika zmeny ceny materiálov, pohonných hmôt a pod., náklady vzniknuté pri realizácii prác z dôvodu miestnych prekážok, sťažených podmienok a pod., ktorých vplyvy na náklady Zhotoviteľ mohol zakalkulovať do Ceny za Dielo na základe informácií podľa Podkladovej Dokumentácie .

3.5 Zhotoviteľ nemôže žiadať o zvýšenie Ceny za Dielo v dôsledku vlastných chýb alebo chýb jeho subdodávateľov, nedostatočnej koordinácie, realizácie a kontroly realizácie Diela alebo v dôsledku omylu. V prípade zníženia rozsahu Diela je Objednávateľ oprávnený primerane Cenu za Dielo znížiť o hodnotu nerealizovanej časti Diela.

3.6 Cena za Dielo pokrýva všetky náklady spojené s realizáciou Diela podľa bodu 1.2. tejto Zmluvy a ďalšie náklady na materiál, pracovníkov, stroje a mechanizmy, dopravu, zariadenie staveniska, ochranu staveniska, oplotenie staveniska, vypratanie staveniska, náklady na elektrickú energiu, vodu a služby s tým spojené, riadenie a administratívu, subdodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, dokumentáciu Zhotoviteľa, režijné náklady Zhotoviteľa, dane, ktoré má Zhotoviteľ platiť, poplatky a ako aj všetky ďalšie náklady Zhotoviteľa v súvislosti s realizáciou Diela (napr. infláciu, poplatky a úhrady za telefón, vodu, elektrinu, bezpečnosť a ochranu pri práci a požiaru ochranu, zvýšené náklady za prácu v zimnom období alebo náklady na práce vo viaczmennej prevádzke, odstránenie znečistenia, zneškodňovanie odpadu, sankcie, pokuty a penále iné ako podľa Zmluvy, poistenie podľa Zmluvy, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenie, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné obmedzenia premávky na príľahlých komunikáciách atď.), ako aj ostatné požiadavky uvedené vo výkresovej časti , sprievodných a technických právach projektovej dokumentácie a zabezpečenie podmienok stanovených v platných povoleniach, rozhodnutiach a záväzných stanoviskách vzťahujúcich sa na Dielo.

3.7 Zhotoviteľ týmto výslovne potvrdzuje, že sa úplne oboznámil s rozsahom a charakterom predmetu a rozsahu plnenia podľa článku 1 Zmluvy a riadne zhodnotil a ocenil všetky Plnenia, ktoré sú potrebné na riadne splnenie jeho záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy a že pri ponúkaní Ceny za Dielo:

(a) sa podrobne oboznámil s Podkladovou Dokumentáciou a návrhom tejto Zmluvy,

- (b) preveril miestne podmienky na stavenisku,
- (c) v kalkulácii Ceny za Dielo zohľadnil všetky technické podmienky a termíny dodávky v rozsahu stanovenom v Podkladovej Dokumentácii a tejto Zmluve,
- (d) do Ceny za Dielo zahrnul všetky práce, materiály a zariadenia potrebné na vykonanie Diela,
- (e) zohľadnil v dohodnutých zmluvných podmienkach Zmluvy všetky svoje požiadavky voči Objednávateľovi súvisiace s predmetom Zmluvy.

4. Platobné podmienky

- 4.1** Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi preddavok na predmet Zmluvy. Fakturácia a platenie prác a dodávok budú v zmysle dohody Strán vykonávané 1x mesačne, formou faktúr vystavených na základe Zhotoviteľom predložených a Objednávateľom potvrdených súpisov skutočne vykonaných prác za predchádzajúci mesiac. Zhotoviteľ predloží mesačný súpis skutočne vykonaných prác vždy najneskôr v piaty deň nasledujúceho kalendárneho mesiaca a Objednávateľ tento odsúhlasí alebo k nemu uvedie svoje výhrady najneskoršie do 10 pracovných dní od predloženia tohto súpisu. V prípade ak Objednávateľ k mesačnému súpisu skutočne vykonaných prác predloženému zhotoviteľom uvedie v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete svoje výhrady a Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi opravený mesačný súpis skutočne vykonaných prác, Objednávateľ tento opravený mesačný súpis skutočne vykonaných prác odsúhlasí alebo k nemu uvedie svoje výhrady najneskoršie do 2 pracovných dní od predloženia tohto opraveného súpisu. Súpis skutočne vykonaných prác podpisuje za Objednávateľa stavebný dozor. Zhotoviteľ akceptuje zádržné z ceny diela z každej faktúry vo výške 10% fakturovanej sumy vo väzbe na riadne vykonanie diela. Zádržné 10% z každej fakturovanej sumy bez DPH bude použité do doby odovzdania celej stavby ako zádržné na včasnosť a kvalitu realizácie stavebných prác. Zádržné bude uhradené na základe daňového dokladu vystaveného Zhotoviteľom v rámci žiadosti Zhotoviteľa o vrátenie zádržného, a to po riadnom a úplnom odovzdaní a prevzatí celého diela Objednávateľom a podpísaní preberacieho protokolu. V prípade, že po riadnom odovzdaní a prevzatí celého diela budú na diele Objednávateľom zistené závady a/alebo budú uplatnené reklamácie, bude zádržné vyplatené až po riadnom a úplnom odstránení všetkých závad a/ alebo reklamovaných prác a dodávok v termíne stanovenom Objednávateľom, prípadne bude vyplatená len časť zádržného vo výške po odrátaní nárokov Objednávateľa - napr. na zmluvnú pokutu, ktoré mu počas zdržiavania zádržného vznikli. Ak dôjde k použitiu zádržného alebo jeho časti, Objednávateľ vráti Zhotoviteľovi iba nepoužitý zostatok z tejto sumy. Objednávateľ pri vrátení zádržného ak si z neho uplatnil plnenie, odovzdá Zhotoviteľovi aj podrobný písomný prehľad jeho použitia vrátane odôvodnenia.
- 4.2** Faktúru za stavebné práce 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 odsúhlasený Objednávateľom a stavebným dozorom a zaevidovaný v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať výdavky súvisiace s odvozom sutiny, vybúraných hmôt a poplatkom za skladovanie vybúraných hmôt len na základe predložených vážnych lístkov a podnikateľského oprávnenia resp. iného dokladu preukazujúceho oprávnenosť osoby nakladať s odpadmi, ktorej bol odpad odovzdaný k likvidácii, avšak maximálne v množstve uvedenom v rozpočte stavby pri uvedených položkách. Zisťovanie súpisu vykonaných prác sa bude vykonávať každý mesiac vždy do 5 kalendárnych dní mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom boli práce vykonané, vrátane

priebežnej fotodokumentácie jednotlivých položiek rozpočtu v minimálnom rozsahu 20 ks na každý mesačný súpis stavebných prác za kontrolované obdobie a jednotlivých konštrukcií pred zakrytím a všetkých stavebných prác a dodávok zahrnutých v mesačnom ocenenom súpise vykonaných prác predložených Objednávateľovi k odsúhlaseniu. Prílohou oceneného súpisu vykonaných prác budú aj certifikáty zabudovaných materiálov a výrobkov v súlade so skúšobným plánom.

- 4.3.** Zhotoviteľ predloží faktúru Objednávateľovi v lehote do 5 dní po ukončení preberacieho konania fakturačného celku podľa článku 4. bod 4.1 a bod 4.2 tejto zmluvy, t.j. po odsúhlasenom súpise prác Diela. Záverečnú faktúru Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi do troch dní odo dňa protokolárneho prevzatia riadne zhotoveného diela so zápisom bez vád a nedorobkov.
- 4.4** Faktúry musia byť vystavené v štyroch originálnych vyhotoveniach a musia obsahovať všetky údaje podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. Prílohou faktúry musí byť súpis fakturovaných prác v štyroch originálnych vyhotoveniach s vyčíslením ich hodnoty, potvrdený Objednávateľom a stavebným dozorcom.
- 4.5** V prípade, že faktúra nebude obsahovať údaje v zmysle tohto článku Zmluvy, Objednávateľ ju vráti Zhotoviteľovi k oprave, resp. k doplneniu, čím sa preruší plynutie lehoty splatnosti. Nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.
- 4.6** Dielo bude financované z prostriedkov EÚ v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia. Faktúry vystavené podľa tohto článku, ktoré budú podliehať režimu schvaľovania Riadiacim orgánom (RO) – Ministerstvom životného prostredia SR / Sprostredkovateľským orgánom (SO) – Slovenskou inovačnou a energetickou agentúrou podľa Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného prostriedku (ďalej len "Zmluva o poskytnutí NFP"), budú na základe vzájomnej dohody zmluvných strán splatné do 60 dní od doručenia faktúry Objednávateľovi.
- 4.7** Absencia výslovného odmietnutia faktúry Objednávateľom neznamena, že táto faktúra bola prijatá, pričom Strany sa výslovne dohodli, že z akejkoľvek platby uskutočnenej Objednávateľom (i) nevyplýva, že sa tým Objednávateľ vzdáva ktoréhokoľvek zo svojich práv alebo že preberá čiastočné plnenie Diela zodpovedajúcim uvedenej platbe a (ii) taktiež táto platba nemá vplyv na zodpovednosť Zhotoviteľa za ním poskytnuté záruky.
- 4.8** Zmluvné strany berú na vedomie, že cena je hradená na základe Zmluvy o poskytnutí NFP uzatvorenej medzi Objednávateľom a Poskytovateľom NFP a faktúry budú zaplatené Zhotoviteľovi v súlade s bodom 4.6. tohto článku. Ak Objednávateľ nemá v zmysle bodu 4.6. tohto článku finančné prostriedky určené na úhradu príslušnej faktúry od Zhotoviteľa pripísané na svojom bankovom účte v lehote splatnosti, nie je po uplynutí lehoty splatnosti ceny pre účely uplatnenia úrokov z omeškania v omeškaní s úhradou ceny Zhotoviteľovi.
- 4.9** Zhotoviteľ nemá právo započítať svoje pohľadávky alebo nároky voči Objednávateľovi proti pohľadávkam alebo nárokom Objednávateľa voči Zhotoviteľovi na akékoľvek platby podľa Zmluvy ani proti iným nárokom alebo pohľadávkam Objednávateľa voči Zhotoviteľovi vzniknutým na základe alebo v súvislosti so Zmluvou bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Zhotoviteľ rovnako nemá právo zadržiavať a neplatiť akékoľvek platby (ich časť) podľa Zmluvy z dôvodu akýchkoľvek nárokov alebo pohľadávok Zhotoviteľa voči Objednávateľovi.

- 4.10** Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným výkazom prác. Zmeny a doplnky zmluvy (nové a zmenené položky) je potrebné vo faktúre zvýrazniť a uviesť oddelene. Súpis vykonaných prác bude vyhotovený v softwarovom systéme podporujúcom riadenie stavebnej výroby.
- 4.11** V prípade, že Zhotoviteľ má účet v banke mimo územia SR, bude znášať všetky poplatky za bezhotovostný styk spojený s úhradou záväzkov vyplývajúcich z plnenia zmluvy v plnej výške. V takom prípade bude Objednávateľ postupovať v súlade s § 24 zákona o účtovníctve a pri prevode peňažných prostriedkov v cudzej mene z účtu Objednávateľa zriadeného v EUR na účet Zhotoviteľa zriadeného v cudzej mene, Objednávateľ použije kurz banky platný v deň odpísania prostriedkov z účtu Objednávateľa, tzn. v deň uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR, bude uhradený Zhotoviteľovi. V prípade prevodu peňažných prostriedkov v cudzej mene z účtu Objednávateľa zriadeného v cudzej mene na účet Zhotoviteľa v rovnakej cudzej mene použije Objednávateľ referenčný výmenný kurz určený a vyhlásený Európskou centrálnou bankou v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu (odpísania prostriedkov). Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR bude uhradený Zhotoviteľovi.

5. Podmienky vykonania diela

- 5.1** Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa na prevzatie staveniska a Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko do 3 pracovných dní od doručenia tejto výzvy Zhotoviteľovi. O odovzdaní staveniska bude spísaný protokol s uvedením podrobného popisu stavu odovzdávaného objektu. Objednávateľ súčasne odovzdá Zhotoviteľovi kľúče od objektu spolu s poučením ktoré bude vykonané zástupcom Objednávateľa pri odovzdaní staveniska. Zhotoviteľ je povinný aktivovať bezpečnostné zariadenie počas neprítomnosti jeho zamestnancov na stavbe a je povinný zabezpečiť, aby údaje o prístupe do objektu neboli ďalej poskytnuté tretím osobám.

Ak Zhotoviteľ nezačne realizáciu stavebných prác do **15** dní od protokolárneho prevzatia staveniska v súlade s termínom uvedeným v časovom harmonograme prác z dôvodov na strane Zhotoviteľa, jedná sa o podstatné porušenie zmluvy.

Objednávateľ sa zaväzuje vykonávať stavebný a technický dozor a zároveň s písomnou výzvou na prevzatie staveniska oznámi Zhotoviteľovi mená osôb, ktoré budú tento dozor vykonávať. Títo pracovníci spolu so zástupcom Objednávateľa oprávneným konať vo veciach technických alebo vo veciach zmluvných podmienok súvisiacich s podmienkami poskytnutia nenávratného finančného príspevku sú oprávnení zastupovať Objednávateľa pri prevzatí a mesačnom potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri preberaní ukončeného Diela. Vedúcim preberacieho konania celého diela je zástupca vo veciach technických.

Zhotoviteľ sa zaväzuje pri prevzatí staveniska odovzdať Objednávateľovi písomné poverenie pracovníka Zhotoviteľa na výkon funkcie stavbyvedúceho s uvedením jeho telefónneho čísla. Kópia jeho oprávnenia vykonávať túto funkciu bude tvoriť neoddeliteľnú prílohu preberacieho a odovzdávacieho protokolu staveniska.

- 5.2** Objednávateľ je oprávnený kontrolovať lehoty (časovú záväznosť) zhotovenia jednotlivých etáp realizácie Diela, je oprávnený kontrolovať (i) realizovanie jednotlivých etáp v súlade s prílohou č. 2 Zmluvy, aby nedochádzalo k nepredpokladaným „omeškaniam“ (časovým oneskoreniam) už vo fáze zhotovovania jednotlivých etáp.
- 5.3** Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník, kde sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie Zmluvy, najmä údaje o vedení stavby, o časovom

postupe prác a ich akosti, odchýlky od projektu a ich zdôvodnenie a náležitosti vyžadované stavebným zákonom a príslušnými vykonávacími predpismi, najmä Vyhláškou č. 453/2000 Z. z. v platnom znení. Zápis do stavebného denníka sa vždy zaznamená aktuálne v ten deň, kedy boli práce vykonané. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním a prevzatím Stavby. Zhotoviteľ je povinný uložiť tretí prepis denných záznamov s čitateľným záznamom osobitne od originálu tak, aby bol k dispozícii v prípade zničenia originálu. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať technickému dozorovi Objednávateľa čitateľný tretí prepis denných záznamov vždy pri zisťovaní súpisu vykonaných prác podľa čl. 4 bod č.4.2. Nesplnenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy.

- 5.4** Poplatky, prípadné postihy, pokuty, škody, resp. majetkové sankcie vyplývajúce z nedodržania podmienok stanovených povoľujúcim orgánom a z dôvodu neplnenia ustanovení nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v platnom znení znáša Zhotoviteľ diela v plnom rozsahu.
- 5.5** Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom stavenisku poriadok, odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác a dodržiavať čistotu komunikácií v zmysle platných predpisov a zabezpečiť bezpečnosť na stavbe a v jej dotknutom území.
- 5.6** Zhotoviteľ je povinný stavenisko zabezpečiť proti prístupu nepovolaných osôb a zabezpečiť jeho stráženie, zabezpečiť aktivovanie bezpečnostného zariadenia nainštalovaného v objekte.
- 5.7** Zhotoviteľ v rámci zariadenia staveniska poskytne Objednávateľovi (resp. písomne oznámenému zástupcovi Objednávateľa) neobmedzený prístup k stavebnému denníku.
- 5.8** Pri častiach stavebných prác, ktoré majú byť trvale zakryté, bude Objednávateľ (a ním určené osoby) pred ich zakrytím pozvaný minimálne dva (2) pracovné dni vopred na vykonanie kontroly takejto časti a/alebo na zúčastnenie sa príslušnej skúšky Diela. Počas kontroly takýchto prác Zhotoviteľ predloží všetky výsledky vykonaných skúšok prác, doklady o kvalite použitých materiálov a stavebných výrobkov, certifikáty a atesty. Ak sa zástupca Objednávateľa na túto kontrolu bez predchádzajúceho ospravedlnenia nedostaví, a to ani v náhradnej lehote kontroly, ktorá sa uvedie v stavebnom denníku a ktorá nesmie byť stanovená skôr ako dvadsaťštyri (24) hodín od pôvodne plánovaného dátumu kontroly, má Zhotoviteľ právo takéto práce zakryť. Zhotoviteľ sa však nezabaví zodpovednosti za prípadné vady takýchto zakrytých konštrukcií a je povinný vykonať všetky opatrenia stanovené vo všeobecne záväzných právnych predpisoch a technických normách. Ak Objednávateľ požaduje dodatočné odkrytie a zistí, že Zhotoviteľ nesplnil svoje povinnosti a zakryté konštrukcie majú vady, Zhotoviteľ je povinný uhradiť Objednávateľovi všetky náklady súvisiace s týmto odkrytím a odstránením vád. Ak sa nezistí žiadna vada, uhradí náklady súvisiace s týmto odkrytím Objednávateľ. Pred zakrývaním vykonaných stavebných prác je Zhotoviteľ povinný vyhotoviť foto/video dokumentáciu skutkového stavu zakrývaných častí stavby a jej kópiu predložiť Objednávateľovi v elektronickej forme na CD/DVD nosiči spolu so súpismi zrealizovaných prác na schválenie za účelom fakturácie. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť aj fotodokumentáciu detailov jednotlivých etáp technologických postupov a vrstiev použitých materiálov pri realizácii Diela.
- 5.9** Zhotoviteľ najneskôr desať (10) dní pred ukončením Stavby oznámi Objednávateľovi dokončenie Stavby. Objednávateľ najneskôr do päť (5) dní od oznámenia termínu dokončenia Stavby určí termín zahájenia preberacieho konania, ktorý bude najneskôr v desiaty deň od oznámeného dokončenia stavby Zhotoviteľom.

5.10 Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí Diela spisuje zástupca Objednávateľa (stavebný dozor). Pred riadnym odovzdaním diela stavebný dozor vypracuje zápisnicu, ktorá obsahuje súpis zistených väd a nedorobkov aj s termínom ich odstránenia. Objednávateľ pristúpi k riadnemu odovzdaniu a prevzatiu diela najneskôr do troch dní od odstránenia zistených väd a nedorobkov, súčasťou zápisu o odovzdaní a prevzatí diela bude aj prehlásenie Objednávateľa, že dielo preberá. V prípade, že Objednávateľ odmietne prevziať Dielo, je povinný spísať zápis o odmietnutí Diela a uviesť v ňom svoje dôvody. Po riadnom odstránení väd a nedostatkov vytknutých Objednávateľom počas preberacieho konania, z dôvodu ktorých odmietol prevziať Dielo, sa opakuje preberacie konanie, o čom sa vyhotoví taktiež zápisnica podľa hore uvedeného znenia, pričom lehoty uvedené v článku 5.8 sa rovnako použijú aj na oznámenie o opakovanom prevzatí Diela po odstránení väd a nedorobkov z preberacieho konania.

Neoddeliteľné prílohy k zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela sú najmä:

- certifikáty zabudovaných materiálov a výrobkov, záručné listy, návody na údržbu, zápisy o skúškach, zápisy o zaškolení obsluhy, prevádzkové dokumentácie zabudovaných technológií, fotodokumentácia a iné dokumenty predpísané skúšobných plánom a požadované Objednávateľom.

- Zhotoviteľ pri odovzdaní Diela odovzdá Objednávateľovi aj kľúče od objektu, ktoré mu Objednávateľ poskytol pri odovzdaní staveniska.

5.11 Zhotoviteľ zodpovedá za nebezpečenstvo akejkoľvek škody na zhotovovanom Diele, ako aj na celom objekte, spôsobenej jeho činnosťou alebo nedodržaním podmienok stanovených Objednávateľom pre zabezpečovací systém objektu v protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska, a to až do úplného dokončenia Diela a jeho prevzatia Objednávateľom za podmienok uvedených v Zmluve. Výlučným vlastníkom zhotovovaného Diela je od počiatku Objednávateľ. Vlastnícke právo k jednotlivým materiálom, komponentom, výrobkom a iným častiam diela použitým Zhotoviteľom pri zhotovení Diela nadobúda Objednávateľ okamihom ich zabudovania do Diela. Prípadné následné oddelenie týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí Diela od zhotovovaného Diela nemá za následok zmenu vlastníckeho práva. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky materiály, komponenty, výrobky a iné časti Diela, ktoré použije na zhotovenie Diela, budú bez akýchkoľvek právnych väd (nebudú predmetom záložného práva, iných práv tretích osôb, predmetom exekučného konania, nebudú zahrnuté do konkurznej či reštrukturalizačnej podstaty a pod.) a že Zhotoviteľ bude v čase ich dodania neobmedzeným vlastníkom týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí Diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovovaní Diela nepoužije žiaden materiál, komponenty, výrobky a iné časti Diela, na ktoré by sa vzťahovala výhrada vlastníctva akejkoľvek tretej osoby. Zhotoviteľ potvrdzuje, že Objednávateľ je oprávnený sa za každých okolností domnievať, že výlučným vlastníkom dodávaného materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti Diela je v čase dodávky Zhotoviteľ a okamihom zabudovania materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti Diela do Diela sa jeho výlučným vlastníkom stáva Objednávateľ. Objednávateľ je výlučným vlastníkom všetkých vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných Zhotoviteľovi na riadne a včasné zhotovenie Diela, a to po celú dobu zhotovovania Diela Zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný a oprávnený použiť všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu Objednávateľom na zhotovenie Diela výlučne na účel zhotovenia Diela podľa Zmluvy. Akékoľvek iné použitie vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných Zhotoviteľovi Objednávateľom je zakázané a bude Objednávateľom považované za podstatné porušenie Zmluvy. Po riadnom zhotovení Diela, ako aj v prípade predčasného ukončenia Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu Objednávateľom na zhotovenie Diela vrátiť Objednávateľovi. Vlastnícke právo k akejkoľvek dokumentácii (vrátane súvisiacich práv duševného vlastníctva) dodanej Objednávateľovi

Zhotoviteľom podľa Zmluvy bude riadne a v plnom rozsahu prevedené na Objednávateľa jej odovzdaním. Prevod týchto práv duševného vlastníctva na Objednávateľa je zahrnutý v Cene za Dielo.

- 5.12** Bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiaru ochranu na stavenisku v plnom rozsahu zabezpečí Zhotoviteľ, ktorý je oprávnený v tomto smere vydávať záväzné pokyny.
- 5.13** Zhotoviteľ v prípade vzniku škody spôsobenej činnosťou jeho alebo jeho subdodávateľov zabezpečí jej nápravu a vysporiadanie do tridsiatich (30) dní, o čom predloží Objednávateľovi písomný doklad. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne zabrániť hroziacej škode na majetku objednávateľa.
- 5.14** Zhotoviteľ uvoľní a upraví do pôvodného stavu po ukončení stavby priestor staveniska a zariadenie staveniska v termíne podľa článku 2 tejto zmluvy.
- 5.15** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že kvalita Diela bude zodpovedať príslušným záväzným a nezáväzným normám, technickým podmienkam, štandardom definovaným Podkladovou Dokumentáciou a príslušným právnym predpisom. Zhotoviteľ bude rešpektovať rozhodnutia správnych a samosprávnych orgánov vydaných v súvislosti so Stavbou, ako aj všeobecne záväzné nariadenia príslušných správnych a samosprávnych orgánov.
- 5.16** V prípade, že sa v dokumentoch tvoriacich túto Zmluvu objaví nejednoznačnosť alebo nezrovnalosť (napr. rozdiel medzi technickou správou a výkresom), Zhotoviteľ je povinný prostredníctvom zápisu do stavebného denníka požiadať stavebný dozor Objednávateľa o vydanie akýchkoľvek potrebných objasnení alebo pokynov.
- 5.17** Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností platí, že akékoľvek Zhotoviteľom poskytnuté výkony nad dohodnutý rozsah Diela, prípadné práce navyše, zlepšenia a pod., ktoré nebudú vopred výslovne písomne uznané formou písomného dodatku k Zmluve, nebudú Objednávateľom Zhotoviteľovi uhradené a Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať ich zaplatenie z akéhokoľvek dôvodu. Zároveň platí, že akýkoľvek zápis, záznam alebo poznámka ktorejkoľvek Strany v stavebnom denníku neznamena (bez ohľadu na jej obsah) dohodu o zmene rozsahu Diela, Ceny za Dielo, dohodnutých základných termínov, míľnikov resp. iné zmeny Zmluvy.
- 5.18** Akákoľvek kontrola tovarov, Diela a/alebo ktorejkoľvek z ich častí Objednávateľom (resp. ním určenými osobami) neznamena definitívnu akceptáciu predmetných tovarov k celému Dielu, Diela alebo jeho častí Objednávateľom. Zhotoviteľ je plne zodpovedný za zhotovované Dielo a znáša všetky nebezpečenstvá súvisiace s Dielom až do úplného dokončenia Diela a jeho prevzatia v zmysle Zmluvy Objednávateľom.
- 5.19** Zhotoviteľ je povinný predložiť Objednávateľovi kompletný zoznam všetkých subdodávateľov diela špecifikujúci: popis činností, odbornej spôsobilosti, certifikácií, ktoré budú jednotliví subdodávatelia vykonávať, pričom v prípade zmeny je Zhotoviteľ povinný do troch (3) pracovných dní od takej zmeny zaslať Objednávateľovi aktualizovaný zoznam.
- 5.20** Objednávateľ si výslovne vyhradzuje právo písomne s uvedením dôvodov odmietnuť kedykoľvek akéhokoľvek subdodávateľa Zhotoviteľa ak tento subdodávateľ Zhotoviteľa vykonáva preukázané časť Diela v rozpore s Podkladovou Dokumentáciou a technologickými postupmi bez toho, že by mal Zhotoviteľ nárok na akúkoľvek kompenzáciu alebo náhradu. Zhotoviteľ je v takomto prípade povinný okamžite vykonať všetky potrebné úkony na to, aby s odmietnutým subdodávateľom ukončil spoluprácu na zhotovovaní Diela a zároveň aby takýto subdodávateľ

najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa Objednávateľovho odmietnutia opustil a vypratal stavenisko.

5.21 Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho so zhotovovaným Dielom kedykoľvek počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami na výkon kontroly/audit/overovania sú najmä:

- a) Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby,
- b) Útvar následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
- c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- e) Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
- f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmene a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

Zhotoviteľ je povinný uchovávať všetku dokumentáciu k stavbe minimálne do 31.12.2028 a do tejto doby strpieť výkon kontroly/audit/overovania zo strany oprávnených osôb. Stanovená doba podľa prvej vety tohto bodu môže byť automaticky predĺžená bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k tejto Zmluve, a to len na základe písomného oznámenia Objednávateľa Zhotoviteľovi o tom, že nastali skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 1303/2013 zo 17. decembra 2013.

Zmluvné strany sa dohodli, a to s ohľadom na hospodárnosť a efektívnosť zmenového procesu, avšak aj s ohľadom na skutočnosť, že Zmluva o poskytnutí NFP uzatvorená medzi Objednávateľom a Poskytovateľom NFP na tento Projekt (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP“), jej prílohy a Všeobecné zmluvné podmienky prislúchajúce k tejto zmluve o NFP (ďalej len „VZP“) sú povinne zverejňované v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon o slobodnom prístupe k informáciám“), že ak dôjde k zmene Zmluvy o poskytnutí NFP a jej príloh vrátane VZP z dôvodu ich aktualizácie a zosúladenia s platným znením všeobecného nariadenia, Implementačných nariadení, Nariadení k jednotlivým EŠIF, právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, Systému riadenia EŠIF a Systému finančného riadenia, je Objednávateľ povinný písomne oznámiť túto zmenu Zhotoviteľovi spolu s odkazom na číslo, pod ktorým je aktualizovaná Zmluva o poskytnutí NFP a jej prílohy vrátane VZP už zverejnená v Centrálnom registri zmlúv alebo na webovej stránke Poskytovateľa NFP.

Zhotoviteľ je povinný počas plnenia tejto Zmluvy na základe písomného oznámenia Objednávateľa Zhotoviteľovi o tejto zmene oboznámiť sa s ich aktuálne platným znením a zaväzuje sa nimi riadiť pri plnení tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že len v prípade zmien, ktoré majú zásadný vplyv na plnenie tejto Zmluvy alebo sa to vyžaduje podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, budú vyššie uvedené zmeny v zmysle tohto článku riešené formou písomných dodatkov k Zmluve. Za zásadné zmeny sa považujú zmena spôsobu financovania Poskytovateľom NFP, zníženie alokovaných prostriedkov na Výzvu, odstúpenie Poskytovateľa NFP od zmluvy z vyššie uvedených dôvodov podľa tohto článku alebo iné vyššie uvedené zmeny podľa tohto článku.

- 5.22** V prípade, že dôsledkom zmien uvedených v predchádzajúcej vete bude odstúpenie Poskytovateľa NFP od Zmluvy o poskytnutí NFP, Zhotoviteľ výslovne súhlasí s tým, že pokiaľ Objednávateľ nebude disponovať potrebnou výškou finančných prostriedkov na dokončenie zostávajúcej časti Diela podľa tejto zmluvy, je Objednávateľ oprávnený bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od Zmluvy alebo dohodnúť so Zhotoviteľom splátkový kalendár. V prípade takéhoto odstúpenia od Zmluvy Objednávateľom sa Objednávateľ zaväzuje uhradiť Zhotoviteľovi všetky preukázateľne vynaložené výdavky spojené s realizáciou diela k dátumu doručenia písomného oznámenia o odstúpení Zhotoviteľovi.
- 5.23** Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ - pôvodca odpadu prenáša zodpovednosť spojenú s nakladaním a likvidáciou odpadov danej stavby v zmysle zákona 79/2015 Z.z. O odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov zo dňa 17.marca 2015 na Zhotoviteľa.

6. Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 6.1** Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude vykonané podľa dohodnutých podmienok tejto Zmluvy a zároveň zodpovedá za kvalitu Diela po dobu plynutia záručnej lehoty.
- 6.2** Záručná doba na Dielo resp. akékoľvek súčasti Diela je 60 (šesťdesiat) mesiacov, t.j. 5 (päť) rokov odo dňa prevzatia riadne dokončeného Diela (bez vád a nedorobkov) Objednávateľom v zmysle článku 5.10 tejto Zmluvy s výnimkou zabudovaných komponentov, ktorých výrobcovia ponúkajú kratšie záručné doby. V takýchto prípadoch platia záručné doby uvedené výrobcami v záručných listoch, minimálne však 24 (dvadsaťštyri) mesiacov, t.j. 2 (dva) roky.
- 6.3** Strany sa dohodli, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať bezodplatné odstránenie a Zhotoviteľ má povinnosť odstrániť reklamované vady (predovšetkým skryté vady) Diela.
- 6.4** Plynutie záručnej doby na časti Diela, pri ktorých sa odstraňujú reklamované vady, sa prerušuje a pokračuje v plynutí až dňom nasledujúcim po dni písomného potvrdenia odstránenia vady Objednávateľom. V prípade vád Diela, pri ktorých oprava je možná len výmenou vecí alebo ich nahradením, začína záručná doba pre vymenenú alebo nahradenú časť Diela plynúť odznova dňom nasledujúcim po dni jej výmeny alebo nahradenia a ich písomným prevzatím Objednávateľom.
- 6.5** V prípade tých častí Diela, pri ktorých je výrobcom alebo ich dodávateľom predpísaný osobitný servis resp. revízie, je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi písomný servisný plán, resp. plán povinných revízií počas plynutia záručnej doby spolu s návrhmi príslušných servisných zmlúv s osobami oprávnenými na výkon takéhoto servisu alebo revízií.
- 6.6** V prípade vzniku akýchkoľvek vád, ktoré sa objavia v rámci dohodnutej záručnej doby je Zhotoviteľ povinný na písomnú žiadosť Objednávateľa začať s ich odstránením v priebehu maximálne troch (3) dní, pri prevádzkových výpadkoch okamžite v priebehu maximálne dvanástich (12) hodín (v prípade havárií ihneď) bez nároku na úhradu nákladov. Termín odstránenia vád bude dohodnutý písomnou formou, najviac však tridsať (30) dní od uplatnenia reklamácie. V prípade, ak Zhotoviteľ neodstráni Objednávateľom uplatnené vady, má Objednávateľ právo nechať tieto vady odstrániť treťou osobou podľa vlastnej voľby a na náklady Zhotoviteľa. Výška ceny takto vykonaných prác bude obvyklá, avšak nebude ovplyvnená cenami Zhotoviteľa. Táto cena prác vykonaných treťou osobou bude uplatnená voči Zhotoviteľovi vo výške fakturovaných nákladov treťou osobou zvýšenou o 10% prirážku z fakturovanej sumy.

Objednávateľ je zároveň oprávnený požadovať od Zhotoviteľa aj zaplatenie všetkých škôd vzniknutých v dôsledku vád a nákladov na práce potrebné na ich odstránenie. Zhotoviteľ je povinný cenu prác vykonaných treťou osobou pri odstraňovaní vád uhradiť Objednávateľovi v lehote 10 dní od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa.

6.7 Najneskôr tri (3) mesiace pred uplynutím príslušnej záručnej doby ktorejkoľvek časti zhotovovaného Diela je Zhotoviteľ povinný písomne upozorniť Objednávateľa, resp. ním určenú osobu, na skutočnosť, že sa končí záručná doba a presne určiť príslušnú časť vykonaného Diela. Objednávateľ je oprávnený požadovať, aby sa Zhotoviteľ zúčastnil záverečnej obchôdzky Diela za účelom zistenia jeho stavu a prípadného odstránenia záručných vád a nedostatkov, v takom prípade je Zhotoviteľ povinný zúčastniť sa záverečnej obchôdzky Diela.

6.8 Pre vylúčenie pochybností platí, že po dohodnutú záručnú dobu bude Dielo zhotovené Zhotoviteľom spôsobilé na jeho užívanie, zachová si Objednávateľom a Zmluvou vymienené vlastnosti (akosť). V opačnom prípade zodpovedá Zhotoviteľ za škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne v dôsledku nesplnenia tejto povinnosti Zhotoviteľa.

7. Poistenie

7.1 Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že uzavrel zmluvu o poistení proti rizikám obvyklým pre dohodnutý predmet Zmluvy na svoju ochranu, ochranu Objednávateľa a kohokoľvek v jeho mene a/alebo v mene jeho subdodávateľov proti akejkoľvek strate, škode alebo zodpovednosti spojenej s realizáciou Diela alebo súvisiacej s ňou, ktorého súčasťou sú tieto druhy poistenia:

- (a) stavebno-montážne poistenie proti poškodeniu Diela, s výškou poistného plnenia minimálne do výšky Ceny za Dielo;
- (b) poistenie proti strate alebo poškodeniu majetku vo vlastníctve Zhotoviteľa (ktorý nie je určený byť neoddeliteľnou súčasťou Diela), ktorý na stavenisko dodal Zhotoviteľ alebo ktokoľvek v jeho mene;
- (c) poistenie zodpovednosti tretej osoby - poistenie objektívnej zodpovednosti voči tretej strane za ublíženie na zdraví (alebo usmrtenie) alebo za poškodenie majetku tretej osoby, ktoré môže byť spôsobené počas zhotovenia Diela s výškou poistného plnenia minimálne do výšky 100 000 EUR (na jednu poistnú udalosť);
- (d) poistenie pracovníkov - poistenie zodpovednosti voči zamestnancom Zhotoviteľa za ublíženie na zdraví (alebo usmrtenie), ku ktorému by mohlo dôjsť na stavenisku s výškou poistného plnenia minimálne do výšky 50 000 EUR (na jednu poistnú udalosť).

7.2 Zhotoviteľ sám zodpovedá za úhrady príslušného poistného a spoluúčasť pri jednotlivých poisteniach podľa článku 7.1 Zmluvy.

7.3 Uvedené poistné zmluvy Zhotoviteľa musia obsahovať doložku týkajúcu sa výplaty poistného plnenia v prospech poškodeného (v prípade písm. (a) bodu 7.1 Zmluvy v prospech Objednávateľa).

7.4 Zmluvu o poistení v zmysle bodu 7.1. tohto článku predloží Zhotoviteľ najneskôr do 10 dní po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy. V prípade jej nepredloženia si Objednávateľ vyhradzuje právo neuhradiť zhotoviteľovi odplatu za vykonané práce, s čím Zhotoviteľ výslovne súhlasí.

8. Zmluvné pokuty

- 8.1** V prípade, že Zhotoviteľ odovzdá riadne dokončené Dielo alebo jeho časť po termíne uvedenom v článku 2 tejto Zmluvy, Objednávateľ si uplatní u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,10% z Ceny za Dielo bez DPH za prvých tridsať (30) dní omeškania za každý kalendárny deň omeškania. Za každý ďalší kalendárny deň omeškania, po uplynutí tridsiatich (30) dní omeškania, Objednávateľ si uplatní u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z Ceny za Dielo bez DPH.
- 8.2** V prípade oneskorenej úhrady faktúry má Zhotoviteľ právo uplatniť si u Objednávateľa nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý kalendárny deň omeškania, najviac však do 5 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH. Nárok na zaplatenie úroku z omeškania je Zhotoviteľ povinný u Objednávateľa uplatniť písomne.
- 8.3** Ak Zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním reklamovanej vady v čase podľa bodu 6.6 tejto Zmluvy, má Objednávateľ právo túto opravu zadať inému zhotoviteľovi za podmienok dohodnutých v bode 6.6 tejto Zmluvy. Ak Zhotoviteľ nedodrží ustanovenie článku 6.6 Zmluvy - termín odstránenia väd, má Objednávateľ právo uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR (slovom tristo eur) za každý kalendárny deň omeškania s odstránením väd, a to za každú vadu až do doby úplného odstránenia väd.
- 8.4** V prípade, že Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutých termínoch zo zápisnice z odovzdania a prevzatia diela podľa bodu 5.10 Zmluvy, má Objednávateľ právo uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR (slovom tristo eur) za každý kalendárny deň omeškania s odstránením väd, a to za každú vadu jednotlivo.
- 8.5** Okrem vyššie uvedených nárokov na zaplatenie zmluvných pokút podľa Zmluvy môže Objednávateľ požadovať od Zhotoviteľa v prípade porušenia akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy (ak porušenie tejto povinnosti nie je sankcionované inou zmluvnou pokutou podľa niektorého ustanovenia tejto Zmluvy) aj zaplatenie zmluvnej pokuty:
- (a) vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý kalendárny deň omeškania Zhotoviteľa so splnením povinností podľa tejto Zmluvy až do ich riadneho splnenia, a to pri tých povinnostiach, pri ktorých je možné omeškanie, alebo
 - (b) vo výške 0,25 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH, pri tých povinnostiach, pri ktorých porušenie nie je možné napraviť dodatočným riadnym plnením zo strany Zhotoviteľa.
 - (c) Vo výške 0,10 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý deň omeškania v prípade ak na vyzvanie Objednávateľa Zhotoviteľ neprevezme stavenisko do 10 pracovných dní od vyzvania.
- 8.6** Všetky zmluvné pokuty podľa Zmluvy sú splatné do troch (3) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy a daňového dokladu Objednávateľa na jej zaplatenie Zhotoviteľovi.
- 8.7** Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať nárok na zaplatenie ktorejkoľvek zmluvnej pokuty, na ktorej zaplatenie je Zhotoviteľ povinný, na úhradu Ceny za Dielo Zhotoviteľovi alebo na akékoľvek iné platby, na ktoré je podľa alebo na základe Zmluvy voči Zhotoviteľovi povinný (napr. zádržné).
- 8.8** Existencia povinnosti Strany zaplatiť druhej Strane zmluvnú pokutu ani jej skutočné zaplatenie nemá vplyv na právo príslušnej strany na náhradu škody, ktorá nie je obmedzená výškou

zmluvnej pokuty a nezbujuje príslušnú Stranu jej povinnosti splniť svoje povinnosti alebo záväzky v súlade so Zmluvou.

8.9 Zmluvné strany pokladajú výšky zmluvných pokút za primerané, nie v rozpore s poctivým obchodným vzťahom a v nie v nepomere k hodnote Diela a jeho efektívnosti.

9. Predčasné ukončenie zmluvy

9.1 Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek odstúpiť od Zmluvy najmä v prípade, ak:

- (a) Dielo je zhotoviteľom vykonávané vadne, nekvalitne a/alebo nezodpovedá požiadavkám stanoveným Zmluvou a/alebo príslušným normám a právnym predpisom;
- (b) Zhotoviteľ nedodržel niektorý zo základných termínov alebo míľnikov uvedených v časovom pláne výstavby;
- (c) riadne a včasné splnenie základných termínov, míľnikov a/alebo iných medzi termínov uvedených v časovom pláne výstavby vyhodnotí Objednávateľ ako nepravdepodobné;
- (d) Zhotoviteľ napriek upozorneniu Objednávateľa nezrýchlil postup zhotovovania Diela alebo nevykonal opatrenia potrebné na zrýchlenie procesu zhotovenia Diela;
- (e) finančná, ekonomická a hospodárska situácia Zhotoviteľa robí splnenie zmluvne prevzatých povinností nepravdepodobným;
- (f) dochádza ku zmenám právnej formy Zhotoviteľa alebo sa Zhotoviteľ rozdeľuje, splynie alebo spojí s tretími osobami;
- (g) Zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v primeranej dodatočnej lehote poskytnutej Zhotoviteľovi Objednávateľom;
- (h) Zhotoviteľ opakovane porušuje ustanovenia Zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy;
- (i) Objednávateľ ďalšie zhotovovanie Diela vyhodnotí z hľadiska jeho plánovaného účelu ako neefektívne;
- (j) sa začalo voči Zhotoviteľovi reštrukturalizačné konanie alebo konkurzné konanie,
- (k) Zhotoviteľ stratil akékoľvek oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti nevyhnutnej na riadne a včasné dokončenie Diela v súlade s touto Zmluvou;
- (l) sa ktorékoľvek vyhlásenie alebo ubezpečenie Zhotoviteľa uvedené v tejto Zmluve ukáže ako nepravdivé a nesprávne;
- (m) Zhotoviteľ nepredložil Objednávateľovi poistnú zmluvu v zmysle čl. 7, bod 7.1.
- (n) ak došlo k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy, ktorá si vyžaduje nové verejné obstarávanie;

- (o) Ak uchádzač nebol v čase uzavretia zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora.
- (p) Objednávateľ má právo bez udania dôvodu a bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so Zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom a výsledky administratívnej kontroly verejného obstarávania Riadiacim orgánom (RO)/ Sprostredkovateľským orgánom (SO) pre OP KŽP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto obstarávania.
- (q) Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy v súlade čl. 5, bod 5.22. tejto Zmluvy

9.2 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy iba v prípade, ak

- (a) Objednávateľ o viac ako šesťdesiat (60) dní neoprávnene mešká s úhradou splatnej časti Ceny za Dielo v rozsahu viac ako 50% zo splatnej sumy. To sa netýka neskoršej úhrady splatnej časti Ceny za Dielo v zmysle čl. 4, bod 4.6 tejto zmluvy; alebo
- (b) Objednávateľ opakovane a napriek predchádzajúcej písomnej výzve zo strany Zhotoviteľa s poskytnutím primeranej lehoty na poskytnutie riadneho plnenia, ktorá nesmie byť kratšia ako 15 dní, porušuje ustanovenia Zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy.

9.3 Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej Strane. Účinky odstúpenia nastanú v deň doručenia písomného odstúpenia. Dôsledky odstúpenia od Zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Právo na zmluvnú pokutu alebo náhradu škody Strán zostáva nedotknuté.

9.4 V prípade predčasného ukončenia Zmluvy je Zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa účinnosti odstúpenia vypratať stavenisko a protokolárne odovzdať Objednávateľovi všetky veci a doklady prevzaté od neho za účelom zhotovovania Diela, ako aj atesty, revízie, potvrdenia a doklady týkajúce sa dovedy vykonaných častí Diela. Samotné prevzatie a odovzdanie dovedy vykonaných častí Diela určí Objednávateľ a termín tohto prevzatia vhodným spôsobom oznámi Zhotoviteľovi, pričom Zhotoviteľ je povinný Objednávateľom stanovený termín rešpektovať. V prípade nesplnenia povinností uvedených v tomto bode Zmluvy, Objednávateľ môže požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1000,- EUR (slovom tisíc eur) za každý deň omeškania Zhotoviteľa so splnením jeho povinnosti, ktorú je Zhotoviteľ povinný uhradiť do troch (3) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy a daňového dokladu Objednávateľa na jej zaplatenie Zhotoviteľovi

9.5 Aj po skončení zhotovovania Diela podľa Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi požadovanú súčinnosť.

9.6 Pri predčasnom ukončení Zmluvy bude rozsah dovedy vykonaných prác stanovený v súlade s ustanoveniami platnými pre riadne odovzdanie a prevzatie Diela, pričom tieto ustanovenia sa použijú primerane predčasnému ukončeniu.

9.7 Predčasné ukončenie Zmluvy, bez ohľadu na Stranu, ktorá túto Zmluvu ukončila, sa nedotýka zodpovednosti Zhotoviteľa za vady a nedostatky dovedy vykonaného Diela a rovnako sa netýkajú plynutia záručných dôb podľa Zmluvy.

10. Doručovanie

10.1 Všetky oznámenia a žiadosti podľa Zmluvy budú urobené v písomnej forme a budú doručené osobne, kuriérom alebo doporučenou poštou.

10.2 Pokiaľ nie je ustanovené v tejto Zmluve inak, akékoľvek oznámenia, žiadosti a zasielané dokumenty sa budú považovať za doručené:

- (a) momentom odovzdania na takejto adrese alebo momentom odmietnutia prevzatia (v prípade osobného doručenia a doručenia kuriérom), alebo
- (b) uplynutím 10. (desiateho) kalendárneho dňa od ich odoslania (v prípade doručovania doporučenou poštou).

10.3 Oznámenia, žiadosti a dokumenty, ktoré majú byť Strane doručené, budú druhej Strane doručované písomným oznámením, pokiaľ touto Zmluvou nie je určené inak, minimálne desať (10) pracovných dní vopred na nasledovnú adresu, pokiaľ Strana neoznámila druhej Strane iné kontaktné údaje:

Zhotoviteľ:

Adresa sídla:

vo veciach zmluvných do rúk:

e-mail:

vo veciach technických do rúk:

e-mail:

MIPE Invest, s.r.o.

P.O.Hviezdoslava 551, 013 03 Varín

Peter Bugáň, konateľ

bugan@mipeinvest.sk

Juraj Šušoliak, riaditeľ

susoliak@mipeinvest.sk

Objednávateľ:

Adresa sídla:

vo veciach zmluvných do rúk:

vo veciach technických do rúk:

vo veciach projektových:

Mesto Považská Bystrica

Centrum 2/3, 017 13 Považská Bystrica

doc. PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD., primátor

Juraj Gardian

Mgr. Jana Kocmaníková

10.4 Oznámenia, žiadosti a dokumenty doručované podľa zmluvy budú v slovenskom jazyku.

11. Zachovanie dôvernosti informácií

11.1 Každá zo Strán sa zaväzuje, že kedykoľvek po dni uzatvorenia Zmluvy bez predchádzajúceho súhlasu druhej Strany nevyužije, neposkytne ani neoznámia akejkoľvek tretej osobe, s výnimkou audítorov, ktorí budú overovať účtovnú závierku príslušnej Strany, alebo v súlade so zákonom alebo požiadavkou správneho alebo iného orgánu, ktorému podlieha v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov, akékoľvek informácie o obchodných vzťahoch s druhou Stranou, akékoľvek informácie tajného alebo dôverného charakteru, a že uchová v tajnosti všetky obchodné, dôverné, tajné alebo iné informácie, ktoré prípadne získa, alebo ktoré sa v budúcnosti dozvie od druhej Strany, a to vrátane informácií týkajúcich sa podnikateľskej činnosti alebo iných záležitostí druhej Strany. Táto povinnosť sa nevzťahuje na prípad, kedy

povinnosť poskytnutia informácií vyplynie Strane z osobitného všeobecne záväzného právneho predpisu.

11.2 Okrem vyššie uvedeného, ktorákoľvek Strana má právo poskytnúť takéto informácie:

- (a) na účely súdneho, rozhodcovského, správneho, alebo iného konania, ktorého je účastníkom, a ktoré sa vedie v súvislosti so Zmluvou,
- (b) osobe, ktorá pre takú Stranu spracúva dáta, a to v rozsahu nevyhnutnom na riadne spracovávanie dát, a
- (c) osobe, ktorá pre takú Stranu obstaráva archiváciu Zmluvy, a to v rozsahu nevyhnutnom na riadnu archiváciu Zmluvy.

11.3 Každá zo zmluvných Strán vynaloží primerané úsilie, aby zabránila zverejneniu alebo vyradeniu akýchkoľvek dôverných informácií o vyššie uvedených záležitostiach.

12. Záverečné ustanovenia

12.1 Obsah tejto Zmluvy je možné meniť alebo doplňovať len formou písomných dodatkov k tejto Zmluve, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch Strán. Dodatky musia byť v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

12.2 Na právne vzťahy osobitne neupravené touto Zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, príp. ustanovenia ostatných právnych predpisov platných v Slovenskej republike. V prípade rozporu medzi touto Zmluvou a Zmluvou o poskytnutí NFP platia ustanovenia tejto Zmluvy.

12.3 Táto zmluva je vyhotovená v piatich (6) vyhotoveniach, z ktorých si tri (4) vyhotovenia ponechá Objednávateľ a dve (2) vyhotovenia Zhotoviteľ.

12.4 Na základe explicitne prejavenej vôle Strán Zmluva nahrádza všetky predchádzajúce rovnaké alebo obdobné ústne alebo písomné dohody, zmluvy alebo dojednania, ktoré Strany doteraz vzájomne uzavreli, pričom všetky takéto dohody, zmluvy alebo dojednania, ak existujú, strácajú platnosť a záväznosť odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.

12.5 Nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú tieto prílohy:

príloha č. 1: Rozpočet (Ponuka Zhotoviteľa v tlačenej a aj elektronickej forme vo formáte MS EXCEL na CD alebo DVD nosiči)

príloha č. 2: Harmonogram realizácie diela

príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

V prípade rozporov medzi Zmluvou a jej prílohami, majú prednosť ustanovenia Zmluvy.

12.6 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť kumulatívne po (i) nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, (ii) po kladnom výsledku administratívnej kontroly verejného obstarávania, tzn. iba v prípade doručenia Správy z administratívnej kontroly verejného obstarávania, v ktorej Poskytovateľ NFP deklaruje, že neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO alebo v rámci ktorej Objednávateľ súhlasil s výškou ex

ante finančnej opravy uvedenej v návrhu správy z kontroly a splnil podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa MP CKO č. 5. a zároveň (iii) po zverejnení podľa osobitných predpisov. Táto zmluva je v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinne zverejňovanou zmluvou, ktorá sa zverejňuje na webovom sídle Objednávateľa a v Centrálnom registri zmlúv. Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy bez udania dôvodu v nadväznosti na doručenie správy z kontroly verejného obstarávania, ktorou Poskytovateľ NFP neschválil predmetné verejné obstarávanie.

- 12.7** Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa postúpiť akúkoľvek pohľadávku voči Objednávateľovi vyplývajúcu z tejto Zmluvy alebo z platnej právnej úpravy a súvisiacu s plnením predmetu tejto Zmluvy v prospech tretej osoby.
- 12.8** Strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu prečítali a porozumeli jej, že ich vôľa v nej dosiahnutá je daná, jasná a slobodná, že u nich nedošlo k omylu a že prejavy vôle sú dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná voľnosť nie je obmedzená a na znak súhlasu s jej obsahom pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.
- 12.9** Zmluvné strany sú si vedomé, že v Slovenskej republike je trestným činom ponúkanie, poskytnutie alebo prijatie úplatku. Zmluvné strany prehlasujú, že zastávajú prístup nulovej tolerancie ku korupcii na všetkých úrovniach a vyžadujú od svojich vlastných zamestnancov a zmluvných partnerov konanie v súlade s protikorupčnými zákonmi.

V Považskej Bystrici, dňa:.....

V Žiline, dňa: 14.4.2022

Objednávateľ

Zhotoviteľ

doc. PhDr. PaedDr. Karol Janas, PhD.
primátor

Peter Bugáň
konateľ

Príloha č. 1 k Zmluve o dielo č./ Rozpočet stavby a návrh na plnenie kritérií

Príloha č. 2 k Zmluve o dielo č./ Harmonogram realizácie diela

Príloha č. 3 k Zmluve o dielo č./ Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 3 k Zmluve o dielo č./Zoznam subdodávateľov

Zoznam subdodávateľov (vzor) a v súlade čl.1 bod 1.6 a s čl.5 bod 5.19 tejto Zmluvy

Práca určená pre subdodávateľa	Objekty stavby	Meno a podrobnosti o subdodávateľovi (osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby
-		.	00,0%
-			00,0%
-			00,0%
-			00,0%
-			00,0%
-			00,0%

V Žiline, dňa 14.4.2022

Peter Bugáň, konateľ

.....

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 292a-2022

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

JKSO:
Miesto: Považská Bystrica

KS:
Dátum: 14.4.2022

Objednávateľ:
Mesto Považská Bystrica

IČO: 00317667
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
MIPE Invest, s.r.o.

IČO: 36837075
IČ DPH: SK2022453873

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				372 000,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Sadzba dane	Základ dane		Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00		0,00
znižená	20,00%	372 000,00		74 400,00

Cena s DPH	v	EUR		446 400,00
-------------------	----------	------------	--	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Peter Bugáň, konateľ
14.4.2022

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 292a-2022

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		372 000,00	446 400,00
SO.01	PAVILÓN - A	127 606,08	153 127,30
1	Zateplenie strechy	19 182,73	23 019,28
2	Zateplenie fasády	37 890,68	45 468,82
3	Ostatné stavebné práce	21 600,26	25 920,31
4	Výmena svietidiel	8 528,01	10 233,61
5	Bleskozvod	7 284,50	8 741,40
6	Vzduchotechnika	30 838,20	37 005,84
7	Vyregulovanie vykurovacieho systému	2 281,70	2 738,04
SO.02	PAVILÓN - B	128 498,38	154 198,06
1	Zateplenie strechy	19 182,73	23 019,28
2	Zateplenie fasády	37 890,68	45 468,82
3	Ostatné stavebné práce	21 600,26	25 920,31
4	Výmena svietidiel	8 950,83	10 741,00
5	Bleskozvod	7 554,76	9 065,71
6	Vzduchotechnika	31 072,62	37 287,14
7	Vyregulovanie vykurovacieho systému	2 246,50	2 695,80
SO.03	HOSPODÁRSKY PAVILÓN	115 895,54	139 074,65
1	Zateplenie strechy	25 715,97	30 859,16
2	Zateplenie fasády	44 799,76	53 759,71
3	Ostatné stavebné práce	7 050,24	8 460,29
4	Výmena svietidiel	8 239,10	9 886,92
5	Bleskozvod	8 065,12	9 678,14
6	Vzduchotechnika	19 483,25	23 379,90
7	Vyregulovanie vykurovacieho systému	2 542,10	3 050,52

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

1 - Zateplenie strechy

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

19 182,73

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	19 182,73	20,00%	3 836,55

Cena s DPH

v EUR

23 019,28

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt: SO.01 - PAVILÓN - A

Časť: **1 - Zateplenie strechy**

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 182,73

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

311,33

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

180,00

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

131,33

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

18 871,40

712 - Povlakové krytiny

8 613,51

713 - Izolácie tepelné

7 743,13

721 - Vnútoraná kanalizácia

181,80

762 - Konštrukcie tesárske

523,20

764 - Konštrukcie klampiarske

1 809,76

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

1 - Zateplenie strechy

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

19 182,73

D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				311,33
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				180,00
1	K	632450124	Vyrovňavací cementový poter zhotov. v páse zo suchých zmesí hr. 50 mm	m2	18,182	9,90	180,00
D	9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				131,33
2	K	952902110	Očistenie strechy	m2	310,869	0,19	59,07
3	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	0,643	7,50	4,82
4	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,643	9,72	6,25
5	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	16,075	0,31	4,98
6	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,643	7,57	4,87
7	K	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	3,858	0,85	3,28
8	K	979131412	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.skládke	t	0,643	10,00	6,43
9	K	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	2,220	18,75	41,63
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY PSV				18 871,40
D	712		Povlakové krytiny				8 613,51
10	K	712300841	Odstránenie machu oškrabaním z povl. krytiny striech do 10°	m2	252,466	0,43	108,56
11	K	712371801	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° voľne termoplast	m2	283,656	5,50	1 560,11
12	M	6282E1811	Fólia izolačná PVC hr.1,5mm strešná vr. líšt	m2	317,695	9,87	3 135,65
13	K	712391171	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° na sucho z podkladnej textilie	m2	298,748	0,88	262,90
14	M	693G00105	Geotextília - 200 g/m2	m2	335,051	0,89	298,20
15	K	712391176	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° pripevnenie kotviacmi terčami	kus	1 262,328	0,50	631,16
16	M	5539E0379	Dodávka kotviacich terčov	kus	1 262,328	1,35	1 704,14
17	K	712391584	Rezanie jestv. asfalt. krytiny	m	160,000	2,75	440,00
18	K	712861705	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím na konštrukcie fóliou lepenou so zváranými spojmi	m2	15,092	6,60	99,61
19	M	6282E1811	Fólia izolačná PVC hr.1,5mm strešná vr. líšt	m2	17,356	9,87	171,30
20	K	998712201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	84,116	2,40	201,88
D	713		Izolácie tepelné				7 743,13
21	K	713131141	Montáž tep. izol. atiky lepením celopl. rohoží, pásov dielcov, dosiek	m2	69,579	7,70	535,76
22	M	2831BA235	Doska izolačná eps 150 S-5 hr.50mm 1000x500mm	m2	73,058	3,96	289,31
23	K	713141121	Montáž tep. izolácie striech, prílepenie	m2	538,136	1,10	591,95
24	M	2831BA240	Doska izolačná eps 150 S-10 hr.100mm 1000x500mm	m2	254,838	7,92	2 018,32
25	M	2831BA242	Doska izolačná eps 150 S-15 hr.150mm 1000x500mm	m2	269,202	11,88	3 198,12
26	M	2831BA260	Doska izolačná eps 200 S-10 hr.100mm	m2	10,251	11,33	116,14
27	M	2831BA262	Doska izolačná eps 200 S-15 hr.150mm	m2	30,753	17,00	522,80
28	K	713191130	Prekrytie striech vrchom PE fóliou hr. 0,2 mm spoje spájané lepiac. butylkaučukovou páskou	m2	310,869	0,88	273,56
29	M	6282E1820	Parozábrana PE fólia hr. 0,2mm	m2	349,302	0,28	97,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	76,438	1,30	99,37
D 721			Vnútoraná kanalizácia				181,80
31	K	721233114	Strešné vtoky polypropylen PP pre ploché strechy zvislý odtok DN 160	kus	1,000	100,00	100,00
32	K	721273154	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 160 s manžetou	kus	1,000	80,00	80,00
33	K	998721201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	1,800	1,00	1,80
D 762			Konštrukcie tesárske				523,20
34	K	762421014	Obloženie atíky z dosiek OSB skrutkovaných hr. dosky 18 mm	m2	32,532	15,39	500,67
35	K	998762202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	5,007	4,50	22,53
D 764			Konštrukcie klampiarske				1 809,76
36	K	764430840	Klamp. demont. oplechovanie múrov rš 400	m	68,840	1,36	93,62
37	K	764731115	Pol. K2 - Poplast. plech, oplechovanie atíky rš 515	m	46,000	20,34	935,64
38	K	7647311162	Pol. K1 - Poplast. plech, oplechovanie atíky rš 665	m	27,000	27,69	747,63
39	K	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	17,769	1,85	32,87

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

2 - Zateplenie fasády

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

37 890,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	37 890,68	20,00%	7 578,14

Cena s DPH

v EUR

45 468,82

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

2 - Zateplenie fasády

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

37 890,68

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

34 206,12

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

27 431,94

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

6 774,18

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

3 284,56

764 - Konštrukcie klampiarske

1 309,62

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

1 974,94

D3 - PRÁCE A DODÁVKY M

400,00

M21 - 155 Elektromontáže

400,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

2 - Zateplenie fasády

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

37 890,68

D D1

PRÁCE A DODÁVKY HSV

34 206,12

D 6

ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

27 431,94

1	K	620991121	Zakryvanie výplní vonk. otvorov z lešenia	m2	182,033	1,70	309,46
2	K	622464232	Omiетка vonk. stien tenkovrstv. silikónová základ a škrabaná 2 mm	m2	372,796	14,12	5 263,88
3	K	622464311	Omiетка vonk. stien šľachtená mozaiková so zákl. náterom Granopor, hr.zrna 2 mm	m2	7,140	17,24	123,09
4	K	622476111	Postrek vonk. stien sanačný, hr. 4 mm	m2	74,079	8,26	611,89
5	K	622476411	Omiетка vonk. stien sanačná hladká hr. 20 mm	m2	74,079	18,03	1 335,64
6	K	622909010	Očistenie vonkajš. omietky vysokotlak.súpravou WAP	m2	370,397	2,25	833,39
7	K	624601121	Tmelenie škár 4 x 2 cm tmelom	m	260,000	8,47	2 202,20
8	K	6252533121	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 100 mm z dosiek XPS na skrutkovacie kotvy	m2	7,140	36,32	259,32
9	K	6252533151	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 150 mm z dosiek XPS na skrutkovacie kotvy	m2	3,690	43,80	161,62
10	K	625253405	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 50 mm z minerálnych dosiek na skrutkovacie kotvy	m2	25,755	31,72	816,95
11	K	625253415	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 150 mm z minerálnych dosiek na skrutkovacie kotvy	m2	303,022	46,39	14 057,19
12	K	625253420	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 200 mm z minerálnych dosiek na skrutkovacie kotvy	m2	11,033	55,72	614,76
13	K	625253540	Kontaktný zatepľovací systém ostenia ETICS, izolant minerál. vlna hr. 30 mm	m2	29,296	28,76	842,55

D 9

OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

6 774,18

14	K	941941041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	500,700	2,78	1 391,95
15	K	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	m2	1 001,400	1,55	1 552,17
16	K	941941841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	500,700	1,85	926,30
17	K	941955001	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	m2	13,800	3,20	44,16
18	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonk. voľných stranách objektu rúrkové	m	145,000	5,71	827,95
19	K	944944102	Ochranná sieť z umelých vlákien bez obrátkovosti	m2	500,700	1,00	500,70
20	K	953945109	Profil dilatačný	m	29,820	6,00	178,92
21	K	953945201	Profil rohový hliníkový s integrovanou tkaninou 10 x 10	m	153,360	0,99	151,83
22	K	953945202	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 50	m	10,600	2,84	30,10
23	K	953945207	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 100	m	24,600	4,02	98,89
24	K	953945212	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 150	m	65,800	5,18	340,84
25	K	953945317	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 200	m	1,700	6,42	10,91
26	K	978036131	Otlčenie vonk. omietok brizolitových do 20 %	m2	370,397	0,59	218,53
27	K	978071421	Odstránenie starého zateplenia podhľadu	m2	4,816	5,50	26,49
28	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	2,188	7,50	16,41
29	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,375	9,72	42,53
30	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	109,375	0,31	33,91
31	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,375	7,57	33,12
32	K	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	26,250	0,85	22,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	K	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	2,410	10,00	24,10
34	K	998991211	Presun hmôt pre opravy vonkajších plášťov objektov výšky do 25 m	t	16,110	18,75	302,06
D D2			PRÁCE A DODÁVKY PSV				3 284,56
D 764			Konštrukcie klampiarske				1 309,62
35	K	764410850	Klamp. demont. parapetov rš 330	m	83,400	1,37	114,26
36	K	764711114	Oplechovanie parapetov rš 250	m	83,400	14,04	1 170,94
37	K	998764202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	12,852	1,90	24,42
D 767			Konštrukcie doplnk. kovové stavebné				1 974,94
38	K	767832100	Montáž rebríkov do muriva s vodorovnou rúrkou	m	7,033	11,64	81,86
39	K	767834101	Montáž ochranného koša rebrika skrutkovaním	m	6,080	6,12	37,21
40	M	553000100	Z2- Dodávka ocel. rebrika s ochranným košom (povrch. úprava žiarov. zinkovanie + náter RAL 7004)	m	7,033	250,00	1 758,25
41	K	767999904	HZS T4 - demontáž rebrika	hod	8,000	10,00	80,00
42	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	19,573	0,90	17,62
D D3			PRÁCE A DODÁVKY M				400,00
D M21			155 Elektromontáže				400,00
43	K	213290040	Demontáž a spätná montáž bleskozvodu	hod	40,000	10,00	400,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

3 - Ostatné stavebné práce

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

21 600,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	21 600,26	20,00%	4 320,05

Cena s DPH

v EUR

25 920,31

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444
Objekt: SO.01 - PAVILÓN - A
Časť: **3 - Ostatné stavebné práce**

Miesto: Považská Bystrica
Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica
Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Dátum: 14.04.2022
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	21 600,26
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	13 790,74
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	852,52
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1 954,44
5 - KOMUNIKÁCIE	1 870,52
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	2 195,77
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	6 917,49
D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	7 809,52
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	972,81
712 - Povlakové krytiny	25,92
713 - Izolácie tepelné	12,96
763 - Konštrukcie - drevostavby	4 098,46
766 - Konštrukcie stolárske	278,02
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	1 451,93
783 - Nátery	351,75
784 - Maľby	617,67

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

3 - Ostatné stavebné práce

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

21 600,26

D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				13 790,74
D	3		ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE				852,52
1	K	310278841	Podmurovka a domurovka z nepálených tvárnic P2-400	m3	1,879	168,00	315,67
2	K	340291132	Dodat. ukotvenie priečok k bet. konštr. plochými nerez. kotvami hr. nad 100 mm	m	12,200	9,41	114,80
3	K	342272536	Priečky porobetónové hr.150mm 550kg/m3	m2	13,148	32,10	422,05
D	4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				1 954,44
4	K	452921111	Osadenie prefabrik. betón. prvkov do 200 kg	kus	9,000	24,16	217,44
5	M	592280000	Kvetináč okrasný 1000x500x500 mm vymývaný betón	kus	9,000	193,00	1 737,00
D	5		KOMUNIKÁCIE				1 870,52
6	K	596811220	Kladenie bet. dlažby	m2	0,640	11,76	7,53
7	M	592454501	Betón. dlažba 40x40x8 cm hladký betón	m2	0,640	22,00	14,08
8	K	596841111	Kladenie betónovej dlažby do lôžka z cementovej malty	m2	65,390	14,68	959,93
9	M	247B00114	Hmota lepiaca pod dlažbu betónovú	25 kg	13,078	5,50	71,93
10	M	592455195	Dlažba betónová 40x40x3,8 cm	m2	66,698	12,25	817,05
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				2 195,77
11	K	610991111	Zakrývanie vnút. okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	526,154	1,70	894,46
12	K	612425931	Omietka vnútorného ostenia okenného alebo dverného vápenná štuková	m2	0,490	12,00	5,88
13	K	612465114	Príprava podkl.,pod omietky vnút.stien,regulácia nasiakavosti náterom	m2	26,296	1,15	30,24
14	K	6124651351	Vnútorná omietka stien vápenná,ručné nanášanie, hr.10 mm	m2	26,296	9,90	260,33
15	K	612473186	Prípl. za zabudované rohovníky k vnút. omietke zo suchých zmesí	m	9,800	2,24	21,95
16	K	622909011	Očistenie betón. povrchov vysokotlakov. vodným lúčom 2000 bar.	m2	65,390	2,25	147,13
17	K	632458840	Vysprávka betónových plôch cem. opravnou maltou hr. 40 mm	m2	65,390	9,90	647,36
18	K	642944121	Osadenie dverných zárubní oceľových dodatočne do 2,5 m2	kus	2,000	64,21	128,42
19	M	553300880	Zárubňa oceľová 80x197x10cm	kus	2,000	30,00	60,00
D	9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				6 917,49
20	K	919734225	Rezanie železobetónu hr. 15-25 cm	m	29,600	30,58	905,17
21	K	919735125	Rezanie betónu hr. 200-250 mm	m	22,480	25,63	576,16
22	K	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	526,154	2,90	1 525,85
23	K	963011505	Búranie stropov z plynosilikátu hr. 20 cm	m2	8,640	15,00	129,60
24	K	964051111	Búranie trémov, prievl. pásov zo želbet. prier. do 0,1 m2	m3	0,090	175,31	15,78
25	K	965043341	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 10 cm nad 4 m2	m3	3,270	81,25	265,69
26	K	965045111	Odstránenie degradovaného betónu hr. do 5 cm ručne	m2	65,390	5,00	326,95
27	K	965081813	Búranie dlažieb kamenin. cem. terac. hr. nad 1 cm nad 1 m2	m2	65,390	2,87	187,67
28	K	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dver do 2 m2	kus	2,000	0,71	1,42
29	K	968062455	Vybúranie drevených dverových zárubní do 2 m2	m2	3,200	17,31	55,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	971033331	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	kus	14,000	2,56	35,84
31	K	971033341	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 30cm	kus	1,000	5,98	5,98
32	K	971033351	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	5,000	11,34	56,70
33	K	971033451	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	7,000	18,66	130,62
34	K	972051131	Búranie BZ panelu	m3	2,160	100,00	216,00
35	K	972054692	Vybúr. otvorov 700x700mm v železobet. strešn. paneloch vrát. izol. vrstiev a vrstiev krytiny	kus	2,000	150,00	300,00
36	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	11,183	7,50	83,87
37	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	22,366	9,72	217,40
38	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	559,150	0,31	173,34
39	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	22,366	7,57	169,31
40	K	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	134,196	0,85	114,07
41	K	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	22,366	10,00	223,66
42	K	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	37,921	18,75	711,02
43	K	999990003	HSV, HZS T3 - drobné stavebné úpravy pri demontáži strop. panelov	hod	15,000	10,00	150,00
44	K	9999900031	HSV, HZS T3 - úprava VZT prestupov	hod	14,000	10,00	140,00
45	M	429814141	Gumová čistiaca rohož RINGO 500/1000 mm v Al-ráme RIONGO L 25/30/3	kus	1,000	200,00	200,00

D D2 PRÁCE A DODÁVKY PSV 7 809,52

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 972,81

46	K	711193120	Izolácia proti vlhkosti vodor	m2	65,390	12,00	784,68
47	K	711300831	Odstránenie izolácie proti vlhkosti 1-vrstvovej	m2	65,390	2,50	163,48
48	K	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	9,482	2,60	24,65

D 712 Povlakové krytiny 25,92

49	K	712300833	Odstránenie povl. krytiny striech do 10° 3-vrstvovej	m2	8,640	3,00	25,92
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

D 713 Izolácie tepelné 12,96

50	K	713100831	Odstránenie 1 vrstvy izolácie z vláknitých materiálov	m2	8,640	1,50	12,96
----	---	-----------	---	----	-------	------	-------

D 763 Konštrukcie - drevostavby 4 098,46

51	K	763133115	Obklad podhľadu sadrokart. zaves. oceľ. konštr. v rov. CD, bez tep. izol. GKFI 12,5 mm	m2	82,020	27,50	2 255,55
52	K	763133410	Podhľady sadrokart. zaves. oceľ. konštr. v rov. CD, bez tep. izol. GKFI 12,5 mm	m2	29,997	28,05	841,42
53	K	7631721131	Revízne dvierka EI 45 D1 pre sadrokart. podhľady, veľkosť 250x250 mm	kus	5,000	135,00	675,00
54	K	7631721151	Revízne dvierka EI 45 D1 pre sadrokart. podhľady, veľkosť 400x400 mm	kus	1,000	150,00	150,00
55	K	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	39,220	4,50	176,49

D 766 Konštrukcie stolárske 278,02

56	K	766111820	Demontáž drevených stien plných	m2	13,148	2,68	35,24
57	K	766661112	Montáž dvier kompl. otvár. do zárubne 1-krídl. do 0,8m	kus	2,000	20,63	41,26
58	M	611617220	Dvere vnútorné plné CPL 80x197 cm s kovaním	kus	2,000	100,00	200,00
59	K	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	2,765	0,55	1,52

D 767 Konštrukcie doplnk. kovové stavebné 1 451,93

60	K	767584702	Montáž podhľadov z tvarovaných plechov	m2	10,860	8,85	96,11
61	M	1383B0203	Plech trapézový T50 0,70 mm Pozinkovaný	m2	11,946	26,19	312,87
62	K	767995105	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 100 kg	kg	86,000	2,00	172,00
63	M	133316340	Uholník rovnoramenný L 100x100x8 mm	t	0,086	2 000,00	172,00
64	M	553000022	Oceľová konštrukcia - spracovacie náklady	kg	86,000	1,00	86,00
65	K	767995106	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 250 kg	kg	120,000	2,00	240,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	553000010	Oceľová konštrukcia - dodávka jäcklových profilov a spracovacie náklady	kg	120,000	2,00	240,00
67	M	553000021	Úprava oceľovej konštrukcie - žiarové pozinkovanie + syntetický náter RAL 7004	kg	120,000	1,00	120,00
68	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	14,390	0,90	12,95

D 783 Nátery 351,75

69	K	783201825	Odstránenie náterov z kov. stav. doplnk. konštr. obrúsením	m2	30,000	3,50	105,00
70	K	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	m2	3,200	6,14	19,65
71	K	783241002	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. vinyl. reaktívne dvojnásob.	m2	30,000	5,54	166,20
72	K	783903812	Odmastenie saponátmi	m2	30,000	1,25	37,50
73	K	783904811	Odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	30,000	0,78	23,40

D 784 Maľby 617,67

74	K	784441111	Maľba akrylátová dvojnásobná so stropom v miest. do 3,8m s penetráciou	m2	138,803	4,45	617,67
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

4 - Výmena svietidiel

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 528,01

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 528,01	20,00%	1 705,60

Cena s DPH

v EUR

10 233,61

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

4 - Výmena svietidiel

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 528,01

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

8 528,01

M21 - 155 - Elektromontáže

8 528,01

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

4 - Výmena svietidiel

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 528,01
D	D1	PRÁCE A DODÁVKY M					8 528,01
D	M21 - 155	Elektromontáže					8 528,01
1	K	Pol1	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	30,000	0,93	27,90
2	M	Pol2	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : 25 mm, sivá	m	30,000	0,40	12,00
3	K	Pol3	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, do š.20mm	m	60,000	1,88	112,80
4	M	Pol4	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20 HF H (šxv) bezhalogénová, biela	m	60,000	4,04	242,40
5	K	Pol5	Montáž krabice na povrch 1-nás KR, lištová, vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	kus	20,000	3,65	73,00
6	M	Pol6	Krabica KR rozvodná lištová 1-nás : 6481-14 (82x82x24) kompletná (4x3/4mm2) hranatá	kus	20,000	1,11	22,20
7	K	Pol7	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	2,000	2,18	4,36
8	K	Pol8	Montáž, istič modulový 3-pól. do 25A	kus	1,000	3,83	3,83
9	M	Pol9	Istič 3-pólový 263411 - 10kA (3MD) PL7-C25/3	kus	1,000	19,88	19,88
10	K	Pol10	Demontáž, interiérové svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prisadené, IP20-44	kus	83,000	4,18	346,94
11	K	Pol11	Montáž, svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prisadené, IP20-66,	kus	83,000	8,80	730,40
12	M	Pol12	Svietidlo LED stropne 4K, 22,5 W , IP 44	kus	17,000	25,00	425,00
13	M	Pol13	Svietidlo LED stropne 4K.45W , IP 20	kus	19,000	66,30	1 259,70
14	M	Pol14	Svietidlo LED stropne 4K, 36W, IP 44	kus	56,000	39,00	2 184,00
15	K	Pol15	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	60,000	1,00	60,00
16	K	Pol16	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,000	1,05	31,50
17	M	Pol17	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 3x1,5	m	60,000	0,79	47,40
18	M	Pol18	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 5x6	m	30,000	4,19	125,70
19	K	Pol19	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do betónu, železobetónu, tvrdého kameňa	kus	200,000	0,90	180,00
20	M	Pol20	Hmoždinka : H8 (pre skrutky D3+5/ 20+40mm) plast	kus	200,000	0,01	2,00
21	K	Pol21	Likvidácia odpadu	%	5,000	59,00	295,00
22	K	Pol22	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	6,000	59,00	354,00
23	K	Pol23	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	32,000	12,75	408,00
24	K	Pol24	Úprava rozvodnice	hod	4,000	12,75	51,00
25	K	Pol25	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	hod	4,000	12,75	51,00
26	K	Pol26	Zhotovenie realizačnej a porealizačnej dokumentácie	kpl	1,000	400,00	400,00
27	K	Pol27	Drobné elektroinštalačné práce	hod	32,000	12,75	408,00
28	M	Pol28	Podružný materiál Elektro	EUR	1,000	50,00	50,00
29	M	Pol29	Ostatný materiál a iné náklady	EUR	1,000	200,00	200,00
30	K	Pol30	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	400,00	400,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

5 - Bleskozvod

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 284,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 284,50	20,00%	1 456,90

Cena s DPH

v EUR

8 741,40

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt: SO.01 - PAVILÓN - A

Časť: **5 - Bleskozvod**

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

7 284,50

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

7 284,50

M21 - 155 - Elektromontáže

6 047,46

M46 - 202 - Zemné práce pri ext. montážach

1 237,04

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

5 - Bleskozvod

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

7 284,50

D D1 PRÁCE A DODÁVKY M

7 284,50

D M21 - 155 Elektromontáže

6 047,46

1	M	Pol29	Ostatný materiál a iné náklady	EUR	1,000	200,00	200,00
2	K	Pol31	Montáž bleskoistky NN do 500V	kus	6,000	2,85	17,10
3	M	Pol32	Zvodič bleskových prúdov 39227 typ 1 (B) 1-pól : SJBplus-50-2,5 (L-PEN, L-PE, L-N) 50kA (2MD)	kus	3,000	190,54	571,62
4	M	Pol33	Zvodič prepätia 34720 typ 2 (C) 1-pól : SVM-440-Z (L-PEN, L-PE, L-N) 20kA (1MD)	kus	3,000	49,76	149,28
5	K	Pol34	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, drôt D10mm, spojenie svorkami	m	50,000	1,27	63,50
6	M	Pol35	Drôt zvodový FeZn D8	kg	68,000	2,28	155,04
7	M	Pol36	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	30,000	2,28	68,40
8	K	Pol37	Montáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm	m	170,000	5,13	872,10
9	M	Pol38	- podpera vedenia (FeZn) do izolácií, sadrokartónu : PV 17- 8/250 VR8 podľa hr. izolácie !	kus	26,000	1,80	46,80
10	M	Pol39	- podpera vedenia : PV 21, na ploché strechy, plastová	kus	110,000	1,10	121,00
11	M	Pol40	- podpera vedenia (FeZn) : PV 23 V, na plechové strechy, vytočená	kus	1,000	0,70	0,70
12	K	Pol41	demontáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm	m	80,000	2,50	200,00
13	K	Pol42	Montáž zvodovej tyče do dĺžky 3m	kus	12,000	13,75	165,00
14	M	Pol43	Tyč zvodová Al3000-	kus	4,000	44,00	176,00
15	M	Pol44	Tyč zvodová Al1500-	kus	8,000	28,00	224,00
16	M	Pol45	- podstavec k zvodovej tyči BETON, klin, podložka	kus	12,000	27,50	330,00
17	K	Pol46	Montáž bleskozvodnej svorky do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	20,000	2,61	52,20
18	K	Pol47	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	40,000	3,62	144,80
19	M	Pol48	Svorka pre zvodové a uzemňovacie tyče D20 (FeZn) : SJ 01 m (2xM8)	kus	12,000	0,77	9,24
20	M	Pol49	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	kus	6,000	1,30	7,80
21	M	Pol50	Svorka križová (FeZn) : SK (4xM8)	kus	10,000	0,70	7,00
22	M	Pol51	Svorka spojovacia (FeZn) : SS, s príloškou (2xM8)	kus	20,000	0,48	9,60
23	M	Pol52	Svorka žľabová (FeZn) : SO, pre pripojenie odkvapových žľabov (4xM8)	kus	7,000	1,03	7,21
24	M	Pol53	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	5,000	1,23	6,15
25	K	Pol54	Montáž zemniacej tyče (ZT) do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	6,000	15,00	90,00
26	M	Pol55	Tyč zemniaca kruhová (FeZn) : ZT 2 (D25x2m)	kus	6,000	16,99	101,94
27	K	Pol56	Montáž ochranného uholníka, alebo rúrky, s držiakmi, do muriva	kus	5,000	9,00	45,00
28	M	Pol57	Uholník ochranný (FeZn) : OU 1,7 (1,7m)	kus	5,000	4,53	22,65
29	M	Pol58	- držiak ochranného uholníka (FeZn) : DuD vr.8PP podľa hr. izolácie !	kus	10,000	1,30	13,00
30	K	Pol59	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	5,000	1,87	9,35
31	M	Pol60	Štítko označovacie (FeZn)	kus	5,000	0,47	2,35
32	K	Pol61	Náter zvodového vodiča - 1x základný, 2x krycí	m	5,000	0,97	4,85
33	K	Pol62	Montáž z pevného rebríka - strecha do výšky 7m	kus	5,000	25,50	127,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	Pol22	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	2,000	59,00	118,00
35	K	Pol63	vytýčenie podz. inž. sietí	kpl	1,000	400,00	400,00
36	K	Pol23	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	20,000	12,75	255,00
37	K	Pol24	Úprava rozvodnice	hod	4,000	12,75	51,00
38	K	Pol25	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	hod	4,000	12,75	51,00
39	K	Pol64	Napojenie na existujúce zemnice	hod	4,000	11,94	47,76
40	K	Pol65	Koordinácia s inými profesiami	hod	8,000	11,94	95,52
41	K	Pol66	Dokumentácia skut. vyhotoveniach 1x dig, 2x tlač	kpl	1,000	200,00	200,00
42	K	Pol27	Drobné elektroinštalačné práce	hod	32,000	12,75	408,00
43	K	Pol30	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	400,00	400,00

D M46 - 202

Zemné práce pri ext. montážach

1 237,04

44	K	Pol67	Zemné práce pre nový uzemňovač	kus	3,000	213,54	640,62
45	K	Pol68	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,000	119,90	119,90
46	K	Pol69	Betónový základ, rozbúranie	m3	1,000	178,72	178,72
47	K	Pol70	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	m	30,000	3,33	99,90
48	K	Pol71	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	m	30,000	1,30	39,00
49	K	Pol72	Osiatie povrchu trávou	m2	15,000	0,69	10,35
50	K	Pol73	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	15,000	1,25	18,75
51	K	Pol74	Prerazenie murivom v múre hrúbky 15cm	kus	5,000	25,96	129,80

Výkaz výmer

STAVBA: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444, Považská Bystrica, S.O.01 - Pavilón A

ČASŤ: VZDUCHOTECHNIKA

Por. číslo	ZARIADENIE	Množ.	Mj.	Dodávka		Montáž	
				Jedn. cena	Cena spolu	Jedn. cena	Cena spolu
I. Zariadenie č.1. Riadené vetranie s rekuperáciou							
1.01	Rekuperčná jednotka nástrešné ležaté prevedenie, spĺňa ErP 2018 jednotka je vybavená: doskový rekuperátor s účinnosťou 91%, by-pass klapka filter vzduchu na prívode F7 a na odvode G4 prívodný ventilátor 4150 m3/h, 300Pa, Nel.=3,3 kW/400V odvodný ventilátor 4150 m3/h, 300Pa, Nel.=3,3 kW/400V uzatváracie klapky so servopohonmi digitálna regulácia RD5	1	ks	12 366,48 €	12 366,48 €	792,00 €	792,00 €
1.02	vodný ohrievač do potrubia ATREA TPO 4000.3 vykurovací výkon 6,32 kW, vrátne 4-cestného zmiešavacieho uzla oceľové zvarané potrubie DN20 náter oceľového potrubia	1	ks	821,03 €	821,03 €	165,00 €	165,00 €
		40	m	5,00 €	200,00 €	7,00 €	280,00 €
		40	m	1,00 €	40,00 €	1,50 €	60,00 €
1.03	tlmič hluku THP-10-700x500-4-1500	1	ks	421,63 €	421,63 €	96,62 €	96,62 €
1.04	tlmič hluku THP-10-700x500-4-500	1	ks	189,89 €	189,89 €	43,52 €	43,52 €
1.05	tlmič hluku THP-10-700x500-4-1000	2	ks	231,74 €	463,48 €	53,11 €	106,22 €
1.06	regulačná klapka ručná RK 315x400	2	ks	68,40 €	136,80 €	12,54 €	25,08 €
1.07	regulačná klapka ručná RK 355x250	2	ks	52,56 €	105,12 €	9,64 €	19,28 €
1.08	klapka do potrubia ručná KK 200	1	ks	22,68 €	22,68 €	4,16 €	4,16 €
1.09	nasávací/výfuková tvarovka s ochranným sitom 700x500	2	ks	31,63 €	63,26 €	14,52 €	29,04 €
1.10	prívodná výustka NOVA-A-2-2-500x100-R1	14	ks	36,22 €	507,08 €	8,80 €	123,20 €
1.11	odvodná výustka NOVA-A-1-2-300x100-R1	4	ks	22,90 €	91,60 €	8,80 €	35,20 €
1.12	odvodná výustka NOVA-A-1-2-400x150-R1	4	ks	28,30 €	113,20 €	8,80 €	35,20 €
1.13	prívodná výustka NOVA-A-2-2-600x100-R1	4	ks	43,92 €	175,68 €	8,80 €	35,20 €
1.14	odvodná výustka NOVA-A-1-2-300x150-R1	8	ks	24,91 €	199,28 €	8,80 €	70,40 €
1.15	odvodný tanierový ventil DN100	7	ks	3,89 €	27,23 €	5,50 €	38,50 €
1.16	stenová mriežka NOVA-L1-2-300x300-4-17	8	ks	28,87 €	230,96 €	7,94 €	63,52 €
1.17	dverová mriežka NOVA-D-200x200	4	ks	25,06 €	100,24 €	22,00 €	88,00 €
1.18	stenová mriežka NOVA-L1-2-200x200-4-17	4	ks	21,17 €	84,68 €	5,82 €	23,28 €
Izolácie							
	tepelná izolácia z minerálnej vlny hr. 100 mm s oplechovaním	64	m2	27,60 €	1 766,40 €	34,10 €	2 182,40 €
	kaučuková izolácia hr. 20 mm s al. polepom	15	m2	10,56 €	158,40 €	8,80 €	132,00 €
Potrubie							
	štvorhranné pozinkované potrubie - rovné rúry	105	m2	17,28 €	1 814,40 €	9,38 €	984,90 €
	štvorhranné pozinkované potrubie - tvarovky	47	m2	30,72 €	1 443,84 €	9,38 €	440,86 €
	spiro potrubie DN100/20% tv	6	m	8,76 €	52,56 €	4,95 €	29,70 €
	spiro potrubie DN125/20% tv	4	m	9,56 €	38,24 €	4,95 €	19,80 €
	spiro potrubie DN160/20% tv	8	m	10,55 €	84,40 €	4,95 €	39,60 €
	spiro potrubie DN200/20% tv	58	m	12,67 €	734,86 €	4,95 €	287,10 €
	Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál	1	kpl	730,00 €	730,00 €		
Spolu:						23 183,42 €	6 249,78 €
Ostatné rozpočtové náklady							
	Oživenie, zaregulovanie a komplexné skúšky	1	kpl	480,00 €	480,00 €		
	Vertikálny presun hmôt	1	kpl	500,00 €	500,00 €		
	Doprava	1	kpl	425,00 €	425,00 €		
Spolu:						1 405,00 €	
REKAPITULÁCIA							
1.	Zariadenie č.1. Riadené vetranie s rekuperáciou				23 183,42 €		6 249,78 €
	Ostatné rozpočtové náklady				1 405,00 €		
Spolu:						24 588,42 €	6 249,78 €
Za rozpočet celkom (bez DPH):							30 838,20 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 281,70

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 281,70	20,00%	456,34

Cena s DPH

v EUR

2 738,04

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt: SO.01 - PAVILÓN - A

Časť: **7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému**

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 281,70

PSV - Práce a dodávky PSV

1 549,70

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

237,90

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

1 155,80

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

101,40

783 - Nátery

54,60

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

732,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.01 - PAVILÓN - A

Časť:

7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

2 281,70

D PSV Práce a dodávky PSV 1 549,70

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 237,90

1	K	733113112	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 10	ks	1,000	3,30	3,30
2	K	733113113	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	9,000	3,40	30,60
3	K	733113114	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 20	ks	16,000	5,10	81,60
4	K	733124117	Redukcia 50/32, 50/40	ks	4,000	20,50	82,00
5	K	733194919	Oprava rozvodov potrubí - privarenie odbočky priemer 60,3/2,9	ks	4,000	10,10	40,40

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 1 155,80

6	K	734209105	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 1	ks	26,000	1,00	26,00
7	M	551141519	Termostatická hlavica DF RAE 5054	kus	26,000	10,30	267,80
8	K	734210001	Demontáž pôvod.ventilov a montáž termostat.ventilov dľa PD	KUS	26,000	1,10	28,60
9	M	551141021	DF RA-N priamy DN10	kus	1,000	12,80	12,80
10	M	551141026	DF RA-N priamy DN15	kus	9,000	13,40	120,60
11	M	551141022	DF RA-N priamy DN20	kus	16,000	16,40	262,40
12	K	734210027	Demontáž a montáž stúpačkového regulátora DN 32-40	KUS	2,000	5,30	10,60
13	M	551160141	Regulátor dif.tlaku ASV-PV DN 40	kus	1,000	300,00	300,00
14	M	551160237	Regulačný ventil ASV-BD DN 32	kus	0,000	100,00	0,00
15	M	551160241	Regulačný ventil ASV-BD DN 40	kus	1,000	127,00	127,00

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 101,40

16	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	26,000	3,90	101,40
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------

D 783 Nátery 54,60

17	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	26,000	2,10	54,60
----	---	-----------	--	---	--------	------	-------

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 732,00

18	K	Pol75	Hydraulické vyregulovanie systému ÚK	kus	2,000	100,00	200,00
19	K	Pol76	Skúšky vykurovacie, komplexné, funkčné	ks	72,000	6,00	432,00
20	K	Pol77	Vypustenie, napustenie rozvodov	subor	1,000	100,00	100,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

1 - Zateplenie strechy

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

19 182,73

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	19 182,73	20,00%	3 836,55

Cena s DPH

v EUR

23 019,28

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

1 - Zateplenie strechy

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 182,73

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

311,33

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

180,00

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

131,33

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

18 871,40

712 - Povlakové krytiny

8 613,51

713 - Izolácie tepelné

7 743,13

721 - Vnútoraná kanalizácia

181,80

762 - Konštrukcie tesárske

523,20

764 - Konštrukcie klampiarske

1 809,76

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

1 - Zateplenie strechy

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

19 182,73

D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				311,33
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				180,00
1	K	632450124	Vyrovnávací cementový poter zhotov. v páse zo suchých zmesí hr. 50 mm	m2	18,182	9,90	180,00
D	9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				131,33
2	K	952902110	Očistenie strechy	m2	310,869	0,19	59,07
3	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	0,643	7,50	4,82
4	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,643	9,72	6,25
5	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	16,075	0,31	4,98
6	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,643	7,57	4,87
7	K	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	3,858	0,85	3,28
8	K	979131412	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.skládke	t	0,643	10,00	6,43
9	K	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	2,220	18,75	41,63
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY PSV				18 871,40
D	712		Povlakové krytiny				8 613,51
10	K	712300841	Odstránenie machu oškrabaním z povl. krytiny striech do 10°	m2	252,466	0,43	108,56
11	K	712371801	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° voľne termoplast	m2	283,656	5,50	1 560,11
12	M	6282E1811	Fólia izolačná PVC hr.1,5mm strešná vr. líšt	m2	317,695	9,87	3 135,65
13	K	712391171	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° na sucho z podkladnej textilie	m2	298,748	0,88	262,90
14	M	693G00105	Geotextília - 200 g/m2	m2	335,051	0,89	298,20
15	K	712391176	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° pripevnenie kotviacmi terčami	kus	1 262,328	0,50	631,16
16	M	5539E0379	Dodávka kotviacich terčov	kus	1 262,328	1,35	1 704,14
17	K	712391584	Rezanie jestv. asfalt. krytiny	m	160,000	2,75	440,00
18	K	712861705	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím na konštrukcie fóliou lepenou so zváranými spojmi	m2	15,092	6,60	99,61
19	M	6282E1811	Fólia izolačná PVC hr.1,5mm strešná vr. líšt	m2	17,356	9,87	171,30
20	K	998712201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	84,116	2,40	201,88
D	713		Izolácie tepelné				7 743,13
21	K	713131141	Montáž tep. izol. atiky lepením celopl. rohoží, pásov dielcov, dosiek	m2	69,579	7,70	535,76
22	M	2831BA235	Doska izolačná eps 150 S-5 hr.50mm 1000x500mm	m2	73,058	3,96	289,31
23	K	713141121	Montáž tep. izolácie striech, prílepenie	m2	538,136	1,10	591,95
24	M	2831BA240	Doska izolačná eps 150 S-10 hr.100mm 1000x500mm	m2	254,838	7,92	2 018,32
25	M	2831BA242	Doska izolačná eps 150 S-15 hr.150mm 1000x500mm	m2	269,202	11,88	3 198,12
26	M	2831BA260	Doska izolačná eps 200 S-10 hr.100mm	m2	10,251	11,33	116,14
27	M	2831BA262	Doska izolačná eps 200 S-15 hr.150mm	m2	30,753	17,00	522,80
28	K	713191130	Prekrytie striech vrchom PE fóliou hr. 0,2 mm spoje spájané lepiac. butylkaučukovou páskou	m2	310,869	0,88	273,56
29	M	6282E1820	Parozábrana PE fólia hr. 0,2mm	m2	349,302	0,28	97,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	76,438	1,30	99,37
D 721			Vnútoraná kanalizácia				181,80
31	K	721233114	Strešné vtoky polypropylen PP pre ploché strechy zvislý odtok DN 160	kus	1,000	100,00	100,00
32	K	721273154	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 160 s manžetou	kus	1,000	80,00	80,00
33	K	998721201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	1,800	1,00	1,80
D 762			Konštrukcie tesárske				523,20
34	K	762421014	Obloženie atíky z dosiek OSB skrutkovaných hr. dosky 18 mm	m2	32,532	15,39	500,67
35	K	998762202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	5,007	4,50	22,53
D 764			Konštrukcie klampiarske				1 809,76
36	K	764430840	Klamp. demont. oplechovanie múrov rš 400	m	68,840	1,36	93,62
37	K	764731115	Pol. K2 - Poplast. plech, oplechovanie atíky rš 515	m	46,000	20,34	935,64
38	K	7647311162	Pol. K1 - Poplast. plech, oplechovanie atíky rš 665	m	27,000	27,69	747,63
39	K	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	17,769	1,85	32,87

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

2 - Zateplenie fasády

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

37 890,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	37 890,68	20,00%	7 578,14

Cena s DPH

v EUR

45 468,82

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

2 - Zateplenie fasády

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

37 890,68

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

34 206,12

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

27 431,94

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

6 774,18

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

3 284,56

764 - Konštrukcie klampiarske

1 309,62

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

1 974,94

D3 - PRÁCE A DODÁVKY M

400,00

M21 - 155 Elektromontáže

400,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

2 - Zateplenie fasády

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

37 890,68

D D1

PRÁCE A DODÁVKY HSV

34 206,12

D 6

ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

27 431,94

1	K	620991121	Zakryvanie výplní vonk. otvorov z lešenia	m2	182,033	1,70	309,46
2	K	622464232	Omiетка vonk. stien tenkovrstv. silikónová základ a škrabaná 2 mm	m2	372,796	14,12	5 263,88
3	K	622464311	Omiетка vonk. stien šľachtená mozaiková so zákl. náterom Granopor, hr.zrna 2 mm	m2	7,140	17,24	123,09
4	K	622476111	Postrek vonk. stien sanačný, hr. 4 mm	m2	74,079	8,26	611,89
5	K	622476411	Omiетка vonk. stien sanačná hladká hr. 20 mm	m2	74,079	18,03	1 335,64
6	K	622909010	Očistenie vonkajš. omietky vysokotlak.súpravou WAP	m2	370,397	2,25	833,39
7	K	624601121	Tmelenie škár 4 x 2 cm tmelom	m	260,000	8,47	2 202,20
8	K	6252533121	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 100 mm z dosiek XPS na skrutkovacie kotvy	m2	7,140	36,32	259,32
9	K	6252533151	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 150 mm z dosiek XPS na skrutkovacie kotvy	m2	3,690	43,80	161,62
10	K	625253405	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 50 mm z minerálnych dosiek na skrutkovacie kotvy	m2	25,755	31,72	816,95
11	K	625253415	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 150 mm z minerálnych dosiek na skrutkovacie kotvy	m2	303,022	46,39	14 057,19
12	K	625253420	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 200 mm z minerálnych dosiek na skrutkovacie kotvy	m2	11,033	55,72	614,76
13	K	625253540	Kontaktný zatepľovací systém ostenia ETICS, izolant minerál. vlna hr. 30 mm	m2	29,296	28,76	842,55

D 9

OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

6 774,18

14	K	941941041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	500,700	2,78	1 391,95
15	K	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	m2	1 001,400	1,55	1 552,17
16	K	941941841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	500,700	1,85	926,30
17	K	941955001	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	m2	13,800	3,20	44,16
18	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonk. voľných stranách objektu rúrkové	m	145,000	5,71	827,95
19	K	944944102	Ochranná sieť z umelých vlákien bez obrátkovosti	m2	500,700	1,00	500,70
20	K	953945109	Profil dilatačný	m	29,820	6,00	178,92
21	K	953945201	Profil rohový hliníkový s integrovanou tkaninou 10 x 10	m	153,360	0,99	151,83
22	K	953945202	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 50	m	10,600	2,84	30,10
23	K	953945207	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 100	m	24,600	4,02	98,89
24	K	953945212	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 150	m	65,800	5,18	340,84
25	K	953945317	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 200	m	1,700	6,42	10,91
26	K	978036131	Otlčenie vonk. omietok brizolitových do 20 %	m2	370,397	0,59	218,53
27	K	978071421	Odstránenie starého zateplenia podhľadu	m2	4,816	5,50	26,49
28	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	2,188	7,50	16,41
29	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,375	9,72	42,53
30	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	109,375	0,31	33,91
31	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,375	7,57	33,12
32	K	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	26,250	0,85	22,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	K	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	2,410	10,00	24,10
34	K	998991211	Presun hmôt pre opravy vonkajších plášťov objektov výšky do 25 m	t	16,110	18,75	302,06
D D2			PRÁCE A DODÁVKY PSV				3 284,56
D 764			Konštrukcie klampiarske				1 309,62
35	K	764410850	Klamp. demont. parapetov rš 330	m	83,400	1,37	114,26
36	K	764711114	Oplechovanie parapetov rš 250	m	83,400	14,04	1 170,94
37	K	998764202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	12,852	1,90	24,42
D 767			Konštrukcie doplnk. kovové stavebné				1 974,94
38	K	767832100	Montáž rebríkov do muriva s vodorovnou rúrkou	m	7,033	11,64	81,86
39	K	767834101	Montáž ochranného koša rebrika skrutkovaním	m	6,080	6,12	37,21
40	M	553000100	Z2- Dodávka ocel. rebrika s ochranným košom (povrch. úprava žiarov. zinkovanie + náter RAL 7004)	m	7,033	250,00	1 758,25
41	K	767999904	HZS T4 - demontáž rebrika	hod	8,000	10,00	80,00
42	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	19,573	0,90	17,62
D D3			PRÁCE A DODÁVKY M				400,00
D M21			155 Elektromontáže				400,00
43	K	213290040	Demontáž a spätná montáž bleskozvodu	hod	40,000	10,00	400,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

3 - Ostatné stavebné práce

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

21 600,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	21 600,26	20,00%	4 320,05

Cena s DPH

v EUR

25 920,31

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt: SO.02 - PAVILÓN - B

Časť: **3 - Ostatné stavebné práce**

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

21 600,26

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

13 790,74

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE 852,52

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE 1 954,44

5 - KOMUNIKÁCIE 1 870,52

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE 2 195,77

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE 6 917,49

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

7 809,52

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti 972,81

712 - Povlakové krytiny 25,92

713 - Izolácie tepelné 12,96

763 - Konštrukcie - drevostavby 4 098,46

766 - Konštrukcie stolárske 278,02

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné 1 451,93

783 - Nátery 351,75

784 - Maľby 617,67

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

3 - Ostatné stavebné práce

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

21 600,26

D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				13 790,74
D	3		ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE				852,52
1	K	310278841	Podmurovka a domurovka z nepálených tvárnic P2-400	m3	1,879	168,00	315,67
2	K	340291132	Dodat. ukotvenie priečok k bet. konštr. plochými nerez. kotvami hr. nad 100 mm	m	12,200	9,41	114,80
3	K	342272536	Priečky porobetónové hr.150mm 550kg/m3	m2	13,148	32,10	422,05
D	4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				1 954,44
4	K	452921111	Osadenie prefabrik. betón. prvkov do 200 kg	kus	9,000	24,16	217,44
5	M	592280000	Kvetináč okrasný 1000x500x500 mm vymývaný betón	kus	9,000	193,00	1 737,00
D	5		KOMUNIKÁCIE				1 870,52
6	K	596811220	Kladenie bet. dlažby	m2	0,640	11,76	7,53
7	M	592454501	Betón. dlažba 40x40x8 cm hladký betón	m2	0,640	22,00	14,08
8	K	596841111	Kladenie betónovej dlažby do lôžka z cementovej malty	m2	65,390	14,68	959,93
9	M	247B00114	Hmota lepiaca pod dlažbu betónovú	25 kg	13,078	5,50	71,93
10	M	592455195	Dlažba betónová 40x40x3,8 cm	m2	66,698	12,25	817,05
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				2 195,77
11	K	610991111	Zakrývanie vnút. okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	526,154	1,70	894,46
12	K	612425931	Omietka vnútorného ostenia okenného alebo dverného vápenná štuková	m2	0,490	12,00	5,88
13	K	612465114	Príprava podkl.,pod omietky vnút.stien,regulácia nasiakavosti náterom	m2	26,296	1,15	30,24
14	K	6124651351	Vnútorná omietka stien vápenná,ručné nanášanie, hr.10 mm	m2	26,296	9,90	260,33
15	K	612473186	Prípl. za zabudované rohovníky k vnút. omietke zo suchých zmesí	m	9,800	2,24	21,95
16	K	622909011	Očistenie betón. povrchov vysokotlakov. vodným lúčom 2000 bar.	m2	65,390	2,25	147,13
17	K	632458840	Vysprávka betónových plôch cem. opravnou maltou hr. 40 mm	m2	65,390	9,90	647,36
18	K	642944121	Osadenie dverných zárubní oceľových dodatočne do 2,5 m2	kus	2,000	64,21	128,42
19	M	553300880	Zárubňa oceľová 80x197x10cm	kus	2,000	30,00	60,00
D	9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				6 917,49
20	K	919734225	Rezanie železobetónu hr. 15-25 cm	m	29,600	30,58	905,17
21	K	919735125	Rezanie betónu hr. 200-250 mm	m	22,480	25,63	576,16
22	K	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	526,154	2,90	1 525,85
23	K	963011505	Búranie stropov z plynosilikátu hr. 20 cm	m2	8,640	15,00	129,60
24	K	964051111	Búranie trémov, prievl. pásov zo želbet. prier. do 0,1 m2	m3	0,090	175,31	15,78
25	K	965043341	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 10 cm nad 4 m2	m3	3,270	81,25	265,69
26	K	965045111	Odstránenie degradovaného betónu hr. do 5 cm ručne	m2	65,390	5,00	326,95
27	K	965081813	Búranie dlažieb kamenin. cem. terac. hr. nad 1 cm nad 1 m2	m2	65,390	2,87	187,67
28	K	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dver do 2 m2	kus	2,000	0,71	1,42
29	K	968062455	Vybúranie drevených dverových zárubní do 2 m2	m2	3,200	17,31	55,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	971033331	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	kus	14,000	2,56	35,84
31	K	971033341	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 30cm	kus	1,000	5,98	5,98
32	K	971033351	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	5,000	11,34	56,70
33	K	971033451	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	7,000	18,66	130,62
34	K	972051131	Búranie BZ panelu	m3	2,160	100,00	216,00
35	K	972054692	Vybúr. otvorov 700x700mm v železobet. strešn. paneloch vrát. izol. vrstiev a vrstiev krytiny	kus	2,000	150,00	300,00
36	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	11,183	7,50	83,87
37	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	22,366	9,72	217,40
38	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	559,150	0,31	173,34
39	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	22,366	7,57	169,31
40	K	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	134,196	0,85	114,07
41	K	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	22,366	10,00	223,66
42	K	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	37,921	18,75	711,02
43	K	999990003	HSV, HZS T3 - drobné stavebné úpravy pri demontáži strop. panelov	hod	15,000	10,00	150,00
44	K	9999900031	HSV, HZS T3 - úprava VZT prestupov	hod	14,000	10,00	140,00
45	M	429814141	Gumová čistiaca rohož RINGO 500/1000 mm v Al-ráme RIONGO L 25/30/3	kus	1,000	200,00	200,00

D **D2 PRÁCE A DODÁVKY PSV** 7 809,52

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 972,81

46	K	711193120	Izolácia proti vlhkosti vodor	m2	65,390	12,00	784,68
47	K	711300831	Odstránenie izolácie proti vlhkosti 1-vrstvovej	m2	65,390	2,50	163,48
48	K	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	9,482	2,60	24,65

D 712 Povlakové krytiny 25,92

49	K	712300833	Odstránenie povl. krytiny striech do 10° 3-vrstvovej	m2	8,640	3,00	25,92
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

D 713 Izolácie tepelné 12,96

50	K	713100831	Odstránenie 1 vrstvy izolácie z vláknitých materiálov	m2	8,640	1,50	12,96
----	---	-----------	---	----	-------	------	-------

D 763 Konštrukcie - drevostavby 4 098,46

51	K	763133115	Obklad podhladu sadrokart. zaves. oceľ. konštr. v rov. CD, bez tep. izol. GKFI 12,5 mm	m2	82,020	27,50	2 255,55
52	K	763133410	Podhlady sadrokart. zaves. oceľ. konštr. v rov. CD, bez tep. izol. GKFI 12,5 mm	m2	29,997	28,05	841,42
53	K	7631721131	Revízne dvierka EI 45 D1 pre sadrokart. podhlady, veľkosť 250x250 mm	kus	5,000	135,00	675,00
54	K	7631721151	Revízne dvierka EI 45 D1 pre sadrokart. podhlady, veľkosť 400x400 mm	kus	1,000	150,00	150,00
55	K	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	39,220	4,50	176,49

D 766 Konštrukcie stolárske 278,02

56	K	766111820	Demontáž drevených stien plných	m2	13,148	2,68	35,24
57	K	766661112	Montáž dvier kompl. otvár. do zárubne 1-krídl. do 0,8m	kus	2,000	20,63	41,26
58	M	611617220	Dvere vnútorné plné CPL 80x197 cm s kovaním	kus	2,000	100,00	200,00
59	K	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	2,765	0,55	1,52

D 767 Konštrukcie doplnk. kovové stavebné 1 451,93

60	K	767584702	Montáž podhladov z tvarovaných plechov	m2	10,860	8,85	96,11
61	M	1383B0203	Plech trapézový T50 0,70 mm Pozinkovaný	m2	11,946	26,19	312,87
62	K	767995105	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 100 kg	kg	86,000	2,00	172,00
63	M	133316340	Uholník rovnoramenný L 100x100x8 mm	t	0,086	2 000,00	172,00
64	M	553000022	Oceľová konštrukcia - spracovacie náklady	kg	86,000	1,00	86,00
65	K	767995106	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 250 kg	kg	120,000	2,00	240,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	553000010	Oceľová konštrukcia - dodávka jäcklových profilov a spracovacie náklady	kg	120,000	2,00	240,00
67	M	553000021	Úprava oceľovej konštrukcie - žiarové pozinkovanie + syntetický náter RAL 7004	kg	120,000	1,00	120,00
68	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	14,390	0,90	12,95

D 783 Nátery 351,75

69	K	783201825	Odstránenie náterov z kov. stav. doplnk. konštr. obrúsením	m2	30,000	3,50	105,00
70	K	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	m2	3,200	6,14	19,65
71	K	783241002	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. vinyl. reaktívne dvojnásob.	m2	30,000	5,54	166,20
72	K	783903812	Odmastenie saponátmi	m2	30,000	1,25	37,50
73	K	783904811	Odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	30,000	0,78	23,40

D 784 Maľby 617,67

74	K	784441111	Maľba akrylátová dvojnásobná so stropom v miest. do 3,8m s penetráciou	m2	138,803	4,45	617,67
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

4 - Výmena svietidiel

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 950,83

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 950,83	20,00%	1 790,17

Cena s DPH

v EUR

10 741,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

4 - Výmena svietidiel

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 950,83

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

8 950,83

M21 - 155 - Elektromontáže

8 950,83

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

4 - Výmena svietidiel

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 950,83
D	D1	PRÁCE A DODÁVKY M					8 950,83
D	M21 - 155	Elektromontáže					8 950,83
1	K	Pol1	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	30,000	0,93	27,90
2	M	Pol2	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : 25 mm, sivá	m	30,000	0,40	12,00
3	K	Pol3	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, do š.20mm	m	60,000	1,88	112,80
4	M	Pol4	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20 HF H (šxv) bezhalogénová, biela	m	60,000	4,04	242,40
5	K	Pol5	Montáž krabice na povrch 1-nás KR, lištová, vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	kus	20,000	3,65	73,00
6	M	Pol6	Krabica KR rozvodná lištová 1-nás : 6481-14 (82x82x24) kompletná (4x3/4mm2) hranatá	kus	20,000	1,11	22,20
7	K	Pol7	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	2,000	2,18	4,36
8	K	Pol8	Montáž, istič modulový 3-pól. do 25A	kus	1,000	3,83	3,83
9	M	Pol9	Istič 3-pólový 263411 - 10kA (3MD) PL7-C25/3	kus	1,000	19,88	19,88
10	K	Pol10	Demontáž, interiérové svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prisadené, IP20-44	kus	92,000	4,18	384,56
11	K	Pol11	Montáž, svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prisadené, IP20-66,	kus	92,000	8,80	809,60
12	M	Pol12	Svietidlo LED stropne 4K, 22,5 W , IP 44	kus	23,000	25,00	575,00
13	M	Pol13	Svietidlo LED stropne 4K.45W , IP 20	kus	19,000	66,30	1 259,70
14	M	Pol14	Svietidlo LED stropne 4K, 36W, IP 44	kus	60,000	39,00	2 340,00
15	K	Pol15	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	60,000	1,00	60,00
16	K	Pol16	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,000	1,05	31,50
17	M	Pol17	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 3x1,5	m	60,000	0,79	47,40
18	M	Pol18	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 5x6	m	30,000	4,19	125,70
19	K	Pol19	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do betónu, železobetónu, tvrdého kameňa	kus	200,000	0,90	180,00
20	M	Pol20	Hmoždinka : H8 (pre skrutky D3+5/ 20+40mm) plast	kus	200,000	0,01	2,00
21	K	Pol21	Likvidácia odpadu	%	5,000	59,00	295,00
22	K	Pol22	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	6,000	59,00	354,00
23	K	Pol23	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	32,000	12,75	408,00
24	K	Pol24	Úprava rozvodnice	hod	4,000	12,75	51,00
25	K	Pol25	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	hod	4,000	12,75	51,00
26	K	Pol26	Zhotovenie realizačnej a porealizačnej dokumentácie	kpl	1,000	400,00	400,00
27	K	Pol27	Drobné elektroinštalačné práce	hod	32,000	12,75	408,00
28	M	Pol28	Podružný materiál Elektro	EUR	1,000	50,00	50,00
29	M	Pol29	Ostatný materiál a iné náklady	EUR	1,000	200,00	200,00
30	K	Pol30	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	400,00	400,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

5 - Bleskozvod

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 554,76

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 554,76	20,00%	1 510,95

Cena s DPH

v EUR

9 065,71

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

5 - Bleskozvod

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

7 554,76

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

7 554,76

M21 - 155 - Elektromontáže

6 291,76

M46 - 202 - Zemné práce pri ext. montážach

1 263,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

5 - Bleskozvod

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							7 554,76
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				7 554,76
D	M21 - 155		Elektromontáže				6 291,76
1	M	Pol29	Ostatný materiál a iné náklady	EUR	1,000	200,00	200,00
2	K	Pol31	Montáž bleskoistky NN do 500V	kus	6,000	2,85	17,10
3	M	Pol32	Zvodič bleskových prúdov 39227 typ 1 (B) 1-pól : SJBplus-50-2,5 (L-PEN, L-PE, L-N) 50kA (2MD)	kus	3,000	190,54	571,62
4	M	Pol33	Zvodič prepätia 34720 typ 2 (C) 1-pól : SVM-440-Z (L-PEN, L-PE, L-N) 20kA (1MD)	kus	3,000	49,76	149,28
5	K	Pol34	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, drôt D10mm, spojenie svorkami	m	50,000	1,27	63,50
6	M	Pol35	Drôt zvodový FeZn D8	kg	68,000	2,28	155,04
7	M	Pol36	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	30,000	2,28	68,40
8	K	Pol37	Montáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm	m	170,000	5,13	872,10
9	M	Pol38	- podpera vedenia (FeZn) do izolácií, sadrokartónu : PV 17- 8/250 VR8 podľa hr. izolácie !	kus	26,000	1,80	46,80
10	M	Pol39	- podpera vedenia : PV 21, na ploché strechy, plastová	kus	110,000	1,10	121,00
11	M	Pol40	- podpera vedenia (FeZn) : PV 23 V, na plechové strechy, vytočená	kus	1,000	0,70	0,70
12	K	Pol41	demontáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm	m	80,000	2,50	200,00
13	K	Pol42	Montáž zvodovej tyče do dĺžky 3m	kus	12,000	13,75	165,00
14	M	Pol43	Tyč zvodová Al3000-	kus	4,000	44,00	176,00
15	M	Pol44	Tyč zvodová Al1500-	kus	8,000	28,00	224,00
16	M	Pol45	- podstavec k zvodovej tyči BETON, klin, podložka	kus	12,000	27,50	330,00
17	M	Pol78	Tyč zvodová (FeZn) : JP 15, bez osadenia (D18x1500)mm	kus	1,000	6,56	6,56
18	M	Pol79	Tyč zvodová (FeZn) : JP 30, bez osadenia (D18x3000)mm	kus	1,000	13,33	13,33
19	K	Pol46	Montáž bleskozvodnej svorky do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	32,000	2,61	83,52
20	K	Pol47	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	44,000	3,62	159,28
21	M	Pol48	Svorka pre zvodové a uzemňovacie tyče D20 (FeZn) : SJ 01 m (2xM8)	kus	12,000	0,77	9,24
22	M	Pol49	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	kus	9,000	1,30	11,70
23	M	Pol50	Svorka krížová (FeZn) : SK (4xM8)	kus	10,000	0,70	7,00
24	M	Pol51	Svorka spojovacia (FeZn) : SS, s príloškou (2xM8)	kus	32,000	0,48	15,36
25	M	Pol52	Svorka žľabová (FeZn) : SO, pre pripojenie odkvapových žľabov (4xM8)	kus	7,000	1,03	7,21
26	M	Pol53	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	5,000	1,23	6,15
27	K	Pol54	Montáž zemniacej tyče (ZT) do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	11,000	15,00	165,00
28	M	Pol55	Tyč zemniaca kruhová (FeZn) : ZT 2 (D25x2m)	kus	11,000	16,99	186,89
29	K	Pol56	Montáž ochranného uholníka, alebo rúrky, s držiakmi, do muríva	kus	6,000	9,00	54,00
30	M	Pol57	Uholník ochranný (FeZn) : OU 1,7 (1,7m)	kus	5,000	4,53	22,65
31	M	Pol58	- držiak ochranného uholníka (FeZn) : DuD vr.8PP podľa hr. izolácie !	kus	10,000	1,30	13,00
32	K	Pol59	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	5,000	1,87	9,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	M	Pol60	Štítok označovací (FeZn)	kus	5,000	0,47	2,35
34	K	Pol61	Náter zvodového vodiča - 1x základný, 2x krycí	m	5,000	0,97	4,85
35	K	Pol62	Montáž z pevného rebríka - strecha do výšky 7m	kus	5,000	25,50	127,50
36	K	Pol22	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	2,000	59,00	118,00
37	K	Pol63	vytýčenie podz. inž. sietí	kpl	1,000	400,00	400,00
38	K	Pol23	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	20,000	12,75	255,00
39	K	Pol24	Úprava rozvodnice	hod	4,000	12,75	51,00
40	K	Pol25	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	hod	4,000	12,75	51,00
41	K	Pol64	Napojenie na existujúce zemnice	hod	4,000	11,94	47,76
42	K	Pol65	Koordinácia s inými profesiami	hod	8,000	11,94	95,52
43	K	Pol66	Dokumentácia skut. vyhotoveniach 1x dig, 2x tlač	kpl	1,000	200,00	200,00
44	K	Pol27	Drobné elektroinštalačné práce	hod	32,000	12,75	408,00
45	K	Pol30	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	400,00	400,00

D M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach 1 263,00

46	K	Pol67	Zemné práce pre nový uzemňovač	kus	3,000	213,54	640,62
47	K	Pol68	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,000	119,90	119,90
48	K	Pol69	Betónový základ, rozbúranie	m3	1,000	178,72	178,72
49	K	Pol70	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	m	30,000	3,33	99,90
50	K	Pol71	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	m	30,000	1,30	39,00
51	K	Pol72	Osiatie povrchu trávou	m2	15,000	0,69	10,35
52	K	Pol73	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	15,000	1,25	18,75
53	K	Pol74	Prerazenie murivom v múre hrúbky 15cm	kus	6,000	25,96	155,76

Výkaz výmer

STAVBA: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444, Považská Bystrica, S.O.02 - Pavilón B

ČASŤ: VZDUCHOTECHNIKA

Por. číslo	ZARIADENIE	Množ.	Mj.	Dodávka		Montáž	
				Jedn. cena	Cena spolu	Jedn. cena	Cena spolu
1. Zariadenie č.1. Riadené vetranie s rekuperáciou							
1.01	Rekuperacia jednotka nástrešné ležaté prevedenie, spĺňa ErP 2018 jednotka je vybavená: doskový rekuperátor s účinnosťou 91%, by-pass klapka filter vzduchu na prívide F7 a na odvode G4 prívodný ventilátor 4150 m3/h, 300Pa, Nel.=3,3 kW/400V odvodný ventilátor 4150 m3/h, 300Pa, Nel.=3,3 kW/400V uzatváracie klapky so servopohonmi digitálna regulácia RD5	1	ks	12 366,48 €	12 366,48 €	792,00 €	792,00 €
1.02	vodný ohrievač do potrubia ATREA TPO 4000.3 vykurovací výkon 6,32 kW, vrátne 4-cestného zmiešavacieho uzla oceľové zvarané potrubie DN20 náter oceľového potrubia	1	ks	821,03 €	821,03 €	165,00 €	165,00 €
		50	m	5,00 €	250,00 €	7,00 €	350,00 €
		50	m	1,00 €	50,00 €	1,50 €	75,00 €
1.03	tlmič hluku THP-10-700x500-4-1500	1	ks	421,63 €	421,63 €	96,62 €	96,62 €
1.04	tlmič hluku THP-10-700x500-4-500	1	ks	189,89 €	189,89 €	43,52 €	43,52 €
1.05	tlmič hluku THP-10-700x500-4-1000	2	ks	231,74 €	463,48 €	53,11 €	106,22 €
1.06	regulačná klapka ručná RK 315x400	2	ks	68,40 €	136,80 €	12,54 €	25,08 €
1.07	regulačná klapka ručná RK 355x250	2	ks	52,56 €	105,12 €	9,64 €	19,28 €
1.08	klapka do potrubia ručná KK 200	1	ks	22,68 €	22,68 €	4,16 €	4,16 €
1.09	nasávací/výfuková tvarovka s ochranným sitom 700x500	2	ks	31,63 €	63,26 €	14,52 €	29,04 €
1.10	prívodná výustka NOVA-A-2-2-500x100-R1	14	ks	36,22 €	507,08 €	8,80 €	123,20 €
1.11	odvodná výustka NOVA-A-1-2-300x100-R1	4	ks	22,90 €	91,60 €	8,80 €	35,20 €
1.12	odvodná výustka NOVA-A-1-2-400x150-R1	4	ks	28,30 €	113,20 €	8,80 €	35,20 €
1.13	prívodná výustka NOVA-A-2-2-600x100-R1	4	ks	43,92 €	175,68 €	8,80 €	35,20 €
1.14	odvodná výustka NOVA-A-1-2-300x150-R1	8	ks	24,91 €	199,28 €	8,80 €	70,40 €
1.15	odvodný tanierový ventil DN100	7	ks	3,89 €	27,23 €	5,50 €	38,50 €
1.16	stenová mriežka NOVA-L1-2-300x300-4-17	8	ks	28,87 €	230,96 €	7,94 €	63,52 €
1.17	dverová mriežka NOVA-D-200x200	4	ks	25,06 €	100,24 €	22,00 €	88,00 €
1.18	stenová mriežka NOVA-L1-2-200x200-4-17	4	ks	21,17 €	84,68 €	5,82 €	23,28 €
1.19	stenová mriežka NOVA-L1-2-500x300-4-17	2	ks	35,06 €	70,12 €	9,65 €	19,30 €
	Izolácie						
	tepelná izolácia z minerálnej vlny hr. 100 mm s oplechovaním	64	m2	27,60 €	1 766,40 €	34,10 €	2 182,40 €
	kaučuková izolácia hr. 20 mm s al. polepom	15	m2	10,56 €	158,40 €	8,80 €	132,00 €
	Potrubie						
	štvorhranné pozinkované potrubie - rovné rúry	105	m2	17,28 €	1 814,40 €	9,38 €	984,90 €
	štvorhranné pozinkované potrubie - tvarovky	47	m2	30,72 €	1 443,84 €	9,38 €	440,86 €
	spiro potrubie DN100/20% tv	6	m	8,76 €	52,56 €	4,95 €	29,70 €
	spiro potrubie DN125/20% tv	4	m	9,56 €	38,24 €	4,95 €	19,80 €
	spiro potrubie DN160/20% tv	8	m	10,55 €	84,40 €	4,95 €	39,60 €
	spiro potrubie DN200/20% tv	58	m	12,67 €	734,86 €	4,95 €	287,10 €
	Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál	1	kpl	730,00 €	730,00 €		
Spolu:					23 313,54 €		6 354,08 €
Ostatné rozpočtové náklady							
	Oživenie, zaregulovanie a komplexné skúšky	1	kpl	480,00 €	480,00 €		
	Vertikálny presun hmôt	1	kpl	500,00 €	500,00 €		
	Doprava	1	kpl	425,00 €	425,00 €		
Spolu:					1 405,00 €		
REKAPITULÁCIA							
1.	Zariadenie č.1. Riadené vetranie s rekuperáciou				23 313,54 €		6 354,08 €
	Ostatné rozpočtové náklady				1 405,00 €		
Spolu:					24 718,54 €		6 354,08 €
Za rozpočet celkom (bez DPH):					31 072,62 €		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 246,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 246,50	20,00%	449,30

Cena s DPH

v EUR

2 695,80

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt: SO.02 - PAVILÓN - B

Časť: **7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému**

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 246,50

PSV - Práce a dodávky PSV

1 514,50

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

234,50

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

1 130,00

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

97,50

783 - Nátery

52,50

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

732,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.02 - PAVILÓN - B

Časť:

7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

2 246,50

D PSV Práce a dodávky PSV 1 514,50

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 234,50

1	K	733113112	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 10	ks	1,000	3,30	3,30
2	K	733113113	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	8,000	3,40	27,20
3	K	733113114	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 20	ks	16,000	5,10	81,60
4	K	733124117	Redukcia 50/32, 50/40	ks	4,000	20,50	82,00
5	K	733194919	Oprava rozvodov potrubí - privarenie odbočky priemer 60,3/2,9	ks	4,000	10,10	40,40

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 1 130,00

6	K	734209105	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 1	ks	25,000	1,00	25,00
7	M	551141519	Termostatická hlavica DF RAE 5054	kus	25,000	10,30	257,50
8	K	734210001	Demontáž pôvod.ventilov a montáž termostat.ventilov dľa PD	KUS	25,000	1,10	27,50
9	M	551141021	DF RA-N priamy DN10	kus	1,000	12,80	12,80
10	M	551141026	DF RA-N priamy DN15	kus	8,000	13,40	107,20
11	M	551141022	DF RA-N priamy DN20	kus	16,000	16,40	262,40
12	K	734210027	Demontáž a montáž stúpačkového regulátora DN 32-40	KUS	2,000	5,30	10,60
13	M	551160141	Regulátor dif.tlaku ASV-PV DN 40	kus	1,000	300,00	300,00
14	M	551160237	Regulačný ventil ASV-BD DN 32	kus	0,000	100,00	0,00
15	M	551160241	Regulačný ventil ASV-BD DN 40	kus	1,000	127,00	127,00

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 97,50

16	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	25,000	3,90	97,50
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

D 783 Nátery 52,50

17	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	25,000	2,10	52,50
----	---	-----------	--	---	--------	------	-------

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 732,00

18	K	Pol75	Hydraulické vyregulovanie systému ÚK	kus	2,000	100,00	200,00
19	K	Pol76	Skúšky vykurovacie, komplexné, funkčné	ks	72,000	6,00	432,00
20	K	Pol77	Vypustenie, napustenie rozvodov	subor	1,000	100,00	100,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

1 - Zateplenie strechy

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

25 715,97

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	25 715,97	20,00%	5 143,19

Cena s DPH

v EUR

30 859,16

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

1 - Zateplenie strechy

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

25 715,97

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

517,91

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

329,87

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

188,04

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

25 198,06

712 - Povlakové krytiny

11 582,43

713 - Izolácie tepelné

9 570,33

721 - Vnútoraná kanalizácia

444,40

762 - Konštrukcie tesárske

797,76

764 - Konštrukcie klampiarske

2 803,14

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

1 - Zateplenie strechy

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

25 715,97

D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				517,91
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				329,87
1	K	632450124	Vyrovnávací cementový poter zhotov. v páse zo suchých zmesí hr. 50 mm	m2	33,320	9,90	329,87
D	9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				188,04
2	K	952902110	Očistenie strechy	m2	406,215	0,19	77,18
3	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	1,023	7,50	7,67
4	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,023	9,72	9,94
5	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	25,575	0,31	7,93
6	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,023	7,57	7,74
7	K	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	2,046	0,85	1,74
8	K	979131412	Poplatok za uložit. a znešk.stav.sute na urč.skládke	t	1,023	10,00	10,23
9	K	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	3,499	18,75	65,61
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY PSV				25 198,06
D	712		Povlakové krytiny				11 582,43
10	K	712300841	Odstránenie machu oškrabaním z povl. krytiny striech do 10°	m2	406,215	0,43	174,67
11	K	712371801	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° voľne termoplast	m2	376,381	5,50	2 070,10
12	M	283220841	Hydroizolačná Fólia PVC hr. 1,5 mm vr. líšt	m2	432,838	9,87	4 272,11
13	K	712391171	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° na sucho z podkladnej textilie	m2	404,235	0,88	355,73
14	M	693665100	Geotextília polypropylénová 200g/m2	m2	455,796	0,89	405,66
15	K	712391176	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° pripevnenie kotviacmi terčami	kus	1 645,050	0,50	822,53
16	M	5539J0310	Dodávka kotviacich terčov	kus	1 645,050	1,38	2 270,17
17	K	712391584	Rezanie jestv. asfalt. krytiny	m	160,000	2,75	440,00
18	K	712871801	Zhotovenie povl. krytiny striech samost. vyťahnutím fólie PVC	m2	27,854	6,60	183,84
19	M	6282E1811	Fólia izolačná PVC hr. 1,5mm strešná vr. líšt	m2	32,032	9,87	316,16
20	K	998712201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	113,110	2,40	271,46
D	713		Izolácie tepelné				9 570,33
21	K	713131141	Montáž tep. izol. atiky lepením celopl. rohoží, pásov dielcov, dosiek	m2	105,977	7,70	816,02
22	M	2831BA235	Doska izolačná eps 150 S-5 hr.50mm 1000x500mm	m2	111,276	3,96	440,65
23	K	713141121	Montáž tep. izolácie striech, prílepenie	m2	660,000	1,10	726,00
24	M	2831BA240	Doska izolačná eps 150 S-10 hr.100mm 1000x500mm	m2	335,211	7,92	2 654,87
25	M	2831BA242	Doska izolačná eps 150 S-15 hr.150mm 1000x500mm	m2	336,250	11,88	3 994,65
26	M	2831BA244	Doska izolačná eps 150 S-20 hr.200mm 1000x500mm	m2	1,040	15,84	16,47
27	M	2831BA260	Doska izolačná eps 200 S-10 hr.100mm 1000x500mm	m2	10,251	11,33	116,14
28	M	2831BA262	Doska izolačná eps 200 S-15 hr.150mm 1000x500mm	m2	10,251	17,00	174,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	713191130	Prekrytie striech vrchom PE fóliou hr. 0,2 mm spoje spájané lepiac. butylkaučukovou páskou	m2	425,531	0,88	374,47
30	M	693F0121	Parozábrana PE fólia hr. 0,2mm	m2	478,467	0,28	133,97
31	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	94,475	1,30	122,82

D 721 Vnútrotná kanalizácia 444,40

32	K	721233114	Strešné vtoky polypropylen PP pre ploché strechy zvislý odtok DN 160	kus	2,000	100,00	200,00
33	K	721273154	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 160 s manžetou	kus	3,000	80,00	240,00
34	K	998721201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	4,400	1,00	4,40

D 762 Konštrukcie tesárske 797,76

35	K	762421014	Obloženie atiky z dosiek OSB skrutk. na zraz hr. dosky 18 mm	m2	49,604	15,39	763,41
36	K	998762202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	7,634	4,50	34,35

D 764 Konštrukcie klampiarske 2 803,14

37	K	764430840	Klomp. demont. oplechovanie múrov rš 400	m	105,500	1,36	143,48
38	K	7647311122	K3 -stenová lišta rš 190	m	20,500	13,20	270,60
39	K	7647311151	K2- oplechovanie múrov rš 515	m	47,500	18,49	878,28
40	K	7647311161	K1- oplechovanie múrov rš 665	m	58,000	25,17	1 459,86
41	K	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	27,522	1,85	50,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

2 - Zateplenie fasády

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

44 799,76

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	44 799,76	20,00%	8 959,95

Cena s DPH

v EUR

53 759,71

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt: SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť: **2 - Zateplenie fasády**

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

44 799,76

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

40 909,73

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

33 587,74

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

7 321,99

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

3 490,03

764 - Konštrukcie klampiarske

1 025,39

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

2 464,64

D3 - PRÁCE A DODÁVKY M

400,00

M21 - 155 Elektromontáže

400,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

2 - Zateplenie fasády

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

44 799,76

D D1

PRÁCE A DODÁVKY HSV

40 909,73

D 6

ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

33 587,74

1	K	620991121	Zakryvanie výplní vonk. otvorov z lešenia	m2	140,592	1,70	239,01
2	K	622464232	Omiетка vonk. stien tenkovrstv. BAUMIT silikónová základ a škrabaná 2 mm	m2	455,672	14,12	6 434,09
3	K	622464311	Omiетка vonk. stien šľachtená mozaiková so zákl. náterom Granopor, hr.zrna 2 mm	m2	11,155	17,24	192,31
4	K	622476111	Postrek vonk. stien sanačný, hr. 4 mm	m2	90,101	8,26	744,23
5	K	622476411	Omiетка vonk. stien sanačná hladká hr. 20 mm	m2	90,101	18,03	1 624,52
6	K	622909010	Očistenie vonkajš. omietky vysokotlak.súpravou WAP	m2	450,505	2,25	1 013,64
7	K	624601121	Tmelenie škár 4 x 2 cm tmelom	m	390,000	8,47	3 303,30
8	K	6252533121	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 100 mm z dosiek XPS na skrutkovacie kotvy	m2	11,155	36,32	405,15
9	K	6252533151	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 150 mm z dosiek XPS na skrutkovacie kotvy	m2	16,896	43,80	740,04
10	K	625253405	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 50 mm z minerálnych dosiek na skrutkovacie kotvy	m2	66,540	31,72	2 110,65
11	K	625253415	Kontaktný zatepľovací systém ETICS hr. 150 mm z minerálnych dosiek na skrutkovacie kotvy	m2	344,600	46,39	15 985,99
12	K	625253540	Kontaktný zatepľovací systém ostenia ETICS, izolant minerál. vlna hr. 30 mm	m2	27,636	28,76	794,81

D 9

OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

7 321,99

13	K	941941041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	465,560	2,78	1 294,26
14	K	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	m2	931,120	1,55	1 443,24
15	K	941941841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	465,560	1,85	861,29
16	K	941955001	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	m2	36,960	3,20	118,27
17	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonk. voľných stranách objektu rúrkové	m	187,000	5,71	1 067,77
18	K	944944102	Ochranná sieť z umelých vlákien bez obrátkovosti	m2	465,560	1,00	465,56
19	K	953945109	Profil dilatačný	m	50,100	6,00	300,60
20	K	953945201	Profil rohový hliníkový s integrovanou tkaninou 10 x 10	m	143,860	0,99	142,42
21	K	953945202	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 50	m	27,200	2,84	77,25
22	K	953945207	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 100	m	37,192	4,02	149,51
23	K	953945212	Profil soklový hliníkový hr. 0,8 mm SP 150	m	110,132	5,18	570,48
24	K	978036131	Otlčenie vonk. omietok v rozsahu 20%	m2	450,267	0,59	265,66
25	K	978071421	Demontáž jestvujúceho zateplenia podhľadu	m2	2,392	5,50	13,16
26	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	2,430	7,50	18,23
27	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,860	9,72	47,24
28	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	121,500	0,31	37,67
29	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,860	7,57	36,79
30	K	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	9,720	0,85	8,26
31	K	979131412	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.skládke	t	4,860	10,00	48,60
32	K	998991211	Presun hmôt pre opravy vonkajších plášťov objektov výšky do 25 m	t	18,972	18,75	355,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY PSV				3 490,03
D	764		Konštrukcie klampiarske				1 025,39
33	K	764410850	Klomp. demont. parapetov rš 330	m	65,300	1,37	89,46
34	K	764711114	Oplechovanie parapetov rš 250	m	65,300	14,04	916,81
35	K	998764202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	10,063	1,90	19,12
D	767		Konštrukcie doplnk. kovové stavebné				2 464,64
36	K	767811100	Montáž vetracích mriežok, VM	kus	2,000	5,02	10,04
37	M	553444140	VM - Vetracia mriežka Pz 50x40 cm	kus	2,000	75,00	150,00
38	K	767832100	Montáž rebríkov do muriva s vodorovnou rúrkou	m	8,400	11,64	97,78
39	M	553000101	Z2 - Dodávka ocel. rebríka s povrch. úpravou žiar. zinkovanie + náter RAL 9004	m	8,400	250,00	2 100,00
40	K	767999904	HZS T4 - demontáž rebríka	hod	8,000	10,00	80,00
41	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	24,378	1,10	26,82
D	D3		PRÁCE A DODÁVKY M				400,00
D	M21		155 Elektromontáže				400,00
42	K	213290040	Demontáž a spätná montáž bleskozvodu	hod	40,000	10,00	400,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

3 - Ostatné stavebné práce

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 050,24

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 050,24	20,00%	1 410,05

Cena s DPH

v EUR

8 460,29

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444
Objekt: SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN
Časť: **3 - Ostatné stavebné práce**

Miesto: Považská Bystrica
Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica
Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Dátum: 14.04.2022
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	7 050,24
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	3 227,33
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	478,23
5 - KOMUNIKÁCIE	23,48
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	376,33
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	2 349,29
D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	3 822,91
763 - Konštrukcie - drevostavby	2 362,66
764 - Konštrukcie klampiarske	270,60
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	827,38
784 - Maľby	362,27

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

3 - Ostatné stavebné práce

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

7 050,24

D D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV 3 227,33

D 3 ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE 478,23

1	K	310236241	Domurovanie pl. do 0,09 m2 pálenými tehliami v murive hr. do 300 mm	kus	2,000	7,61	15,22
2	K	310237241	Domurovanie pl. do 0,25 m2 pálenými tehliami v murive hr. do 300 mm	kus	1,000	19,49	19,49
3	K	346244372	Podmurovka z tvárníc pórobetón. P2-400 hr. 15 cm	m2	2,640	168,00	443,52

D 5 KOMUNIKÁCIE 23,48

4	K	596841111	Kladenie betónovej dlažby	m2	0,640	14,68	9,40
5	M	592454501	Dlažba betónová 40x40x8	m2	0,640	22,00	14,08

D 6 ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE 376,33

6	K	610991111	Zakrývanie vnút. okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	217,071	1,70	369,02
7	K	622451145	Omietka vonk. stien cementová oceľou hladená zlož. I až II	m2	0,475	9,90	4,70
8	K	622991450	Náter vonkajších omietok silikón. farba 1x a 1x penetrácia	m2	0,475	5,50	2,61

D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE 2 349,29

9	K	919734225	Rezanie železobetónu hr. 15-25 cm	m	15,200	30,58	464,82
10	K	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	217,071	2,90	629,51
11	K	968072244	Vybúranie kov. rámov jednoduchých do 1 m2	m2	0,810	8,95	7,25
12	K	971033331	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	kus	16,000	2,56	40,96
13	K	971033341	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 35cm	kus	3,000	5,98	17,94
14	K	971033441	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 35cm	kus	1,000	11,29	11,29
15	K	971033541	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	m3	0,750	78,06	58,55
16	K	971058131	Zriadenie prestupov v železobetóne do 2 m2, akákoľvek hĺbka	m3	0,495	100,00	49,50
17	K	972054692	Vybúr. otvorov 700x700mm v strešn. siporex. paneloch vrát. izol. vrstiev a vrstiev krytiny	kus	4,000	150,00	600,00
18	K	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	3,303	7,50	24,77
19	K	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,303	9,72	32,11
20	K	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	82,575	0,31	25,60
21	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,303	7,57	25,00
22	K	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	6,606	0,85	5,62
23	K	979131412	Poplatok za ulož. a znešk.stav.sute na urč.skládke	t	3,303	10,00	33,03
24	K	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	1,245	18,75	23,34
25	K	999990003	HSV, HZS T3 - drobné stavebné úpravy pri osadení VZT jednotky	hod	20,000	10,00	200,00
26	K	9999900031	HSV, HZS T3 - úprava VZT prestupov	hod	10,000	10,00	100,00

D D2 PRÁCE A DODÁVKY PSV 3 822,91

D 763 Konštrukcie - drevostavby 2 362,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	763133115	Obklad sadrokart. zaves. ocef. konštr. v rov. CD, bez tep. izol. GKBI 12,5 mm	m2	41,092	27,50	1 130,03
28	K	763133410	Podhlady sadr. Rigips zaves. ocef. konštr. v rov. CD, bez tep. izol. GKFI 12,5 mm	m2	40,317	28,05	1 130,89
29	K	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	22,609	4,50	101,74
D 764 Konštrukcie klampiarske							270,60
30	K	7647211131	Pol. K3 - Poplast. plech, oplechovanie steny rš 190	m	20,500	13,20	270,60
D 767 Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							827,38
31	K	767863202	Montáž rámov s výplňou, do 1 m2	kus	1,000	20,00	20,00
32	M	553418000	<i>DX - Revízne dvierka šachty 900x750 mm ocef. plech hr. 2mm v ráme z L profilov 40/40/5 s visiacim zámkom</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>200,00</i>	<i>200,00</i>
33	K	767995106	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 250 kg	kg	120,000	2,00	240,00
34	M	553000010	<i>Z1 - Oceľová konštrukcia - dodávka jäcklových profilov a spracovacie náklady</i>	<i>kg</i>	<i>120,000</i>	<i>2,00</i>	<i>240,00</i>
35	M	553000021	<i>Úprava oceľovej konštrukcie - žiarové zinkovanie + syntetický náter RAL 7004</i>	<i>kg</i>	<i>120,000</i>	<i>1,00</i>	<i>120,00</i>
36	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	8,200	0,90	7,38
D 784 Maľby							362,27
37	K	784441111	Maľba akrylátová dvojnásobná so stropom v miest. do 3,8m s penetráciou	m2	81,409	4,45	362,27

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

4 - Výmena svietidiel

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 239,10

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	8 239,10	20,00%	1 647,82

Cena s DPH

v EUR

9 886,92

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt: SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť: **4 - Výmena svietidiel**

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 239,10

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

8 239,10

M21 - 155 - Elektromontáže

8 239,10

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

4 - Výmena svietidiel

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

8 239,10

D D1

PRÁCE A DODÁVKY M

8 239,10

D M21 - 155

Elektromontáže

8 239,10

1	K	Pol3	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, do š.20mm	m	30,000	1,88	56,40
2	M	Pol4	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20 HF H (šxv) bezhalogénová, biela	m	30,000	4,04	121,20
3	K	Pol5	Montáž krabice na povrch 1-nás KR, lištová, vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	kus	10,000	3,65	36,50
4	M	Pol6	Krabica KR rozvodná lištová 1-nás : 6481-14 (82x82x24) kompletná (4x3/4mm2) hranatá	kus	10,000	1,11	11,10
5	K	Pol10	Demontáž, interiérové svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prisadené, IP20-44	kus	103,000	4,18	430,54
6	K	Pol11	Montáž, svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prisadené, IP20-66,	kus	103,000	8,80	906,40
7	M	Pol12	Svietidlo LED stropne 4K, 22,5 W , IP 44	kus	19,000	25,00	475,00
8	M	Pol13	Svietidlo LED stropne 4K.45W , IP 20	kus	33,000	66,30	2 187,90
9	M	Pol14	Svietidlo LED stropne 4K, 36W, IP 44	kus	29,000	39,00	1 131,00
10	M	Pol80	Svietidlo LED stropne 4K,44W 2x120,IP 65	kus	22,000	26,63	585,86
11	K	Pol15	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	30,000	1,00	30,00
12	M	Pol17	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 3x1,5	m	30,000	0,79	23,70
13	K	Pol19	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do betónu, železobetónu, tvrdého kameňa	kus	150,000	0,90	135,00
14	M	Pol20	Hmoždinka : H8 (pre skrutky D3÷5/ 20÷40mm) plast	kus	150,000	0,01	1,50
15	K	Pol21	Likvidacia odpadu	%	5,000	59,00	295,00
16	K	Pol22	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	6,000	59,00	354,00
17	K	Pol23	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	16,000	12,75	204,00
18	K	Pol26	Zhotovenie realizačnej a porealizačnej dokumentácie	kpl	1,000	400,00	400,00
19	K	Pol27	Drobné elektroinštalačné práce	hod	16,000	12,75	204,00
20	M	Pol28	Podružný materiál Elektro	EUR	1,000	50,00	50,00
21	M	Pol29	Ostatný materiál a iné náklady	EUR	1,000	200,00	200,00
22	K	Pol30	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	400,00	400,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

5 - Bleskozvod

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 065,12

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 065,12	20,00%	1 613,02

Cena s DPH

v EUR

9 678,14

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

5 - Bleskozvod

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 065,12

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

8 065,12

M21 - 155 - Elektromontáže

7 094,81

M46 - 202 - Zemné práce pri ext. montážach

970,31

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

5 - Bleskozvod

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 065,12
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				8 065,12
D	M21 - 155		Elektromontáže				7 094,81
1	M	Pol29	Ostatný materiál a iné náklady	EUR	1,000	200,00	200,00
2	K	Pol31	Montáž bleskoistky NN do 500V	kus	6,000	2,85	17,10
3	M	Pol32	Zvodič bleskových prúdov 39227 typ 1 (B) 1-pól : SJBplus-50-2,5 (L-PEN, L-PE, L-N) 50kA (2MD)	kus	3,000	190,54	571,62
4	M	Pol33	Zvodič prepätia 34720 typ 2 (C) 1-pól : SVM-440-Z (L-PEN, L-PE, L-N) 20kA (1MD)	kus	3,000	49,76	149,28
5	K	Pol34	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, drôt D10mm, spojenie svorkami	m	60,000	1,27	76,20
6	M	Pol35	Drôt zvodový FeZn D8	kg	84,000	2,28	191,52
7	M	Pol36	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	36,000	2,28	82,08
8	K	Pol37	Montáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm	m	210,000	5,13	1 077,30
9	M	Pol38	- podpera vedenia (FeZn) do izolácií, sadrokartónu : PV 17- 8/250 VR8 podľa hr. izolácie !	kus	30,000	1,80	54,00
10	M	Pol39	- podpera vedenia : PV 21, na ploché strechy, plastová	kus	150,000	1,10	165,00
11	M	Pol81	- podpera vedenia (FeZn) : PV 23, na plechové strechy	kus	1,000	0,70	0,70
12	K	Pol41	demontáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm	m	120,000	2,50	300,00
13	K	Pol42	Montáž zvodovej tyče do dĺžky 3m	kus	17,000	13,75	233,75
14	M	Pol43	Tyč zvodová Al3000-	kus	4,000	44,00	176,00
15	M	Pol44	Tyč zvodová Al1500-	kus	13,000	28,00	364,00
16	M	Pol45	- podstavec k zvodovej tyči BETON, klin, podložka	kus	17,000	27,50	467,50
17	K	Pol46	Montáž bleskozvodnej svorky do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	30,000	2,61	78,30
18	K	Pol47	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	57,000	3,62	206,34
19	M	Pol48	Svorka pre zvodové a uzemňovacie tyče D20 (FeZn) : SJ 01 m (2xM8)	kus	17,000	0,77	13,09
20	M	Pol49	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	kus	10,000	1,30	13,00
21	M	Pol50	Svorka križová (FeZn) : SK (4xM8)	kus	13,000	0,70	9,10
22	M	Pol51	Svorka spojovacia (FeZn) : SS, s príložkou (2xM8)	kus	30,000	0,48	14,40
23	M	Pol52	Svorka žľabová (FeZn) : SO, pre pripojenie odkvapových žľabov (4xM8)	kus	11,000	1,03	11,33
24	M	Pol53	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	6,000	1,23	7,38
25	K	Pol54	Montáž zemniacej tyče (ZT) do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	10,000	15,00	150,00
26	M	Pol55	Tyč zemniaca kruhová (FeZn) : ZT 2 (D25x2m)	kus	10,000	16,99	169,90
27	K	Pol56	Montáž ochranného uholníka, alebo rúrky, s držiakmi, do muriva	kus	6,000	9,00	54,00
28	M	Pol57	Uholník ochranný (FeZn) : OU 1,7 (1,7m)	kus	6,000	4,53	27,18
29	M	Pol58	- držiak ochranného uholníka (FeZn) : DuD vr.8PP podľa hr. izolácie !	kus	12,000	1,30	15,60
30	K	Pol59	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	6,000	1,87	11,22
31	M	Pol60	Štítko označovacie (FeZn)	kus	6,000	0,47	2,82
32	K	Pol61	Náter zvodového vodiča - 1x základný, 2x krycí	m	6,000	0,97	5,82
33	K	Pol62	Montáž z pevného rebríka - strecha do výšky 7m	kus	6,000	25,50	153,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	Pol22	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	2,000	59,00	118,00
35	K	Pol63	vytýčenie podz. inž. sietí	kpl	1,000	400,00	400,00
36	K	Pol23	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	20,000	12,75	255,00
37	K	Pol24	Úprava rozvodnice	hod	4,000	12,75	51,00
38	K	Pol25	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	hod	4,000	12,75	51,00
39	K	Pol64	Napojenie na existujúce zemnice	hod	4,000	11,94	47,76
40	K	Pol65	Koordinácia s inými profesiami	hod	8,000	11,94	95,52
41	K	Pol66	Dokumentácia skut. vyhotoveniach 1x dig, 2x tlač	kpl	1,000	200,00	200,00
42	K	Pol27	Drobné elektroinštalačné práce	hod	32,000	12,75	408,00
43	K	Pol30	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	400,00	400,00

D M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach 970,31

44	K	Pol67	Zemné práce pre nový uzemňovač	kus	2,000	213,54	427,08
45	K	Pol68	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,000	119,90	119,90
46	K	Pol69	Betónový základ, rozbúranie	m3	1,000	178,72	178,72
47	K	Pol70	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	m	15,000	3,33	49,95
48	K	Pol71	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	m	15,000	1,30	19,50
49	K	Pol72	Osiatie povrchu trávou	m2	10,000	0,69	6,90
50	K	Pol73	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	10,000	1,25	12,50
51	K	Pol74	Prerazenie murivom v múre hrúbky 15cm	kus	6,000	25,96	155,76

Výkaz výmer

STAVBA: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444, S.O.03 - Hospodársky pavilon

ČASŤ: VZDUCHOTECHNIKA

Por. číslo	ZARIADENIE	Množ.	Mj.	Dodávka		Montáž	
				Jedn. cena	Cena spolu	Jedn. cena	Cena spolu
1. Zariadenie č.1. Riadené vetranie s rekuperáciou							
1.01	Rekuperáčna jednotka nástrešné ležaté prevedenie, spĺňa ErP 2018 jednotka je vybavená: doskový rekuperátor s účinnosťou 92%, by-pass klapka filter vzduchu na prívode F7 a na odvode G4 prívodný ventilátor 1700 m3/h, 300Pa, Nel.=0,78 kW/230V odvodný ventilátor 1700 m3/h, 300Pa, Nel.=0,78 kW/230V uzatváracie klapky so servopohonmi digitálna regulácia RD5	1	ks	8 065,97 €	8 065,97 €	517,00 €	517,00 €
1.02	tlmič hluku THP-10-450x355-3-1500	1	ks	285,60 €	285,60 €	65,45 €	65,45 €
1.03	tlmič hluku THP-10-450x355-3-1000	2	ks	154,85 €	309,70 €	35,49 €	70,98 €
1.04	tlmič hluku THP-10-450x355-3-500	1	ks	130,75 €	130,75 €	29,96 €	29,96 €
1.05	klapka do potrubia KK 160 R	1	ks	21,46 €	21,46 €	3,94 €	3,94 €
1.06	klapka do potrubia KK 125R	1	ks	20,95 €	20,95 €	3,84 €	3,84 €
1.07	prívodná výustka NOVA-A-2-2-500x100-R1	4	ks	36,22 €	144,88 €	8,80 €	35,20 €
1.08	odvodná výustka NOVA-A-1-2-400x100-R1	3	ks	25,78 €	77,34 €	8,80 €	26,40 €
1.09	odvodná výustka NOVA-A-1-2-300x100-R1	3	ks	22,90 €	68,70 €	8,80 €	26,40 €
1.10	prívodná výustka NOVA-A-2-2-300x100-R1	7	ks	27,22 €	190,54 €	8,80 €	61,60 €
1.11	odvodný tanierový ventil DN100	2	ks	3,89 €	7,78 €	5,50 €	11,00 €
1.12	odvodný tanierový ventil DN125	5	ks	5,11 €	25,55 €	5,50 €	27,50 €
1.13	stenová mriežka NOVA-L1-2-200x200-4-17	10	ks	21,17 €	211,70 €	5,82 €	58,20 €
1.14	nasávací/výfuková tvarovka s ochranným sitom 450x355	2	ks	18,67 €	37,34 €	8,58 €	17,16 €
Izolácie							
	tepelná izolácia z minerálnej vlny hr. 100 mm s oplechovaním	47	m2	27,60 €	1 297,20 €	34,10 €	1 602,70 €
	kaučuková izolácia hr. 12 mm s al. polepom	41	m2	7,14 €	292,74 €	8,80 €	360,80 €
Potrubie							
	štvorhranné pozinkované potrubie - rovné rúry	45	m2	17,28 €	777,60 €	11,15 €	501,75 €
	štvorhranné pozinkované potrubie - tvarovky	20	m2	30,72 €	614,40 €	11,15 €	223,00 €
	spiro potrubie DN100/20% tv	5	m	8,76 €	43,80 €	4,95 €	24,75 €
	spiro potrubie DN125/20% tv	33	m	9,56 €	315,48 €	4,95 €	163,35 €
	spiro potrubie DN160/20% tv	41	m	10,55 €	432,55 €	4,95 €	202,95 €
	ohybné potrubie neizolované DN100	2	m	0,87 €	1,74 €	2,20 €	4,40 €
	ohybné potrubie neizolované DN125	5	m	1,03 €	5,15 €	2,20 €	11,00 €
	Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál	1	kpl	650,00 €	650,00 €		
Spolu:					14 028,92 €		4 049,33 €
Ostatné rozpočtové náklady							
	Oživenie, zaregulovanie a komplexné skúšky	1	kpl	480,00 €	480,00 €		
	Vertikálny presun hmôt	1	kpl	500,00 €	500,00 €		
	Doprava	1	kpl	425,00 €	425,00 €		
Spolu:					1 405,00 €		
REKAPITULÁCIA							
1.	Zariadenie č.1. Riadené vetranie s rekuperáciou				14 028,92 €		4 049,33 €
	Ostatné rozpočtové náklady				1 405,00 €		
Spolu:					15 433,92 €		4 049,33 €
Za rozpočet celkom (bez DPH):					19 483,25 €		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému

JKSO:

Miesto: Považská Bystrica

KS:

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

IČO:

00317667

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO:

36837075

IČ DPH:

SK2022453873

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 542,10

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 542,10	20,00%	508,42

Cena s DPH

v EUR

3 050,52

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt: SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť: **7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému**

Miesto: Považská Bystrica

Dátum: 14.04.2022

Objednávateľ: Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 542,10

PSV - Práce a dodávky PSV

1 710,10

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

297,20

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

1 256,90

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

101,40

783 - Nátery

54,60

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

832,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

Objekt:

SO.03 - HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Časť:

7 - Vyregulovanie vykurovacieho systému

Miesto:

Považská Bystrica

Dátum:

14.04.2022

Objednávateľ:

Mesto Považská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

2 542,10

D PSV Práce a dodávky PSV 1 710,10

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 297,20

1	K	733113112	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 10	ks	3,000	3,30	9,90
2	K	733113113	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	8,000	3,40	27,20
3	K	733113114	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 20	ks	15,000	5,10	76,50
4	K	733124117	Redukcia 50/32, 50/40	ks	6,000	20,50	123,00
5	K	733194919	Oprava rozvodov potrubí - privarenie odbočky priemer 60,3/2,9	ks	6,000	10,10	60,60

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 1 256,90

6	K	734209105	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 1	ks	26,000	1,00	26,00
7	M	551141519	Termostatická hlavica DF RAE 5054	kus	26,000	10,30	267,80
8	K	734210001	Demontáž pôvod.ventilov a montáž termostat.ventilov dľa PD	KUS	26,000	1,10	28,60
9	M	551141021	DF RA-N priamy DN10	kus	3,000	12,80	38,40
10	M	551141026	DF RA-N priamy DN15	kus	8,000	13,40	107,20
11	M	551141022	DF RA-N priamy DN20	kus	15,000	16,40	246,00
12	K	734210027	Demontáž a montáž stúpačkového regulátora DN 32-40	KUS	3,000	5,30	15,90
13	M	551160141	Regulátor dif.tlaku ASV-PV DN 40	kus	1,000	300,00	300,00
14	M	551160237	Regulačný ventil ASV-BD DN 32	kus	1,000	100,00	100,00
15	M	551160241	Regulačný ventil ASV-BD DN 40	kus	1,000	127,00	127,00

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 101,40

16	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	26,000	3,90	101,40
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------

D 783 Nátery 54,60

17	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	26,000	2,10	54,60
----	---	-----------	--	---	--------	------	-------

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 832,00

18	K	Pol75	Hydraulické vyregulovanie systému ÚK	kus	3,000	100,00	300,00
19	K	Pol76	Skúšky vykurovacie, komplexné, funkčné	ks	72,000	6,00	432,00
20	K	Pol77	Vypustenie, napustenie rozvodov	subor	1,000	100,00	100,00

Harmonogram realizácie diela

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444

	Týždeň																						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	Deň																						
	1-7	7-14	15-21	22-28	29-35	36-42	43-49	50-56	57-63	64-70	71-77	78-84	85-91	92-98	99-105	106-112	113-119	120-126	127-133	134-140	141-147	148-154	155-160
Zníženie energetickej náročnosti objektov MŠ SNP 1444																							
SO-01 Pavilón A																							
Zateplenie strechy			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Zateplenie fasády	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Ostatné stavebné práce		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Výmena svietidiel				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Bleskozvod	X	X	X	X	X														X	X	X	X	
Vzduchotechnika		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Vyregulovanie vykurovacieho systému															X	X	X	X	X	X	X	X	X
SO-02 Pavilón B																							
Zateplenie strechy				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Zateplenie fasády		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Ostatné stavebné práce			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Výmena svietidiel						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Bleskozvod		X	X	X	X	X														X	X	X	X
Vzduchotechnika			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Vyregulovanie vykurovacieho systému															X	X	X	X	X	X	X	X	X
SO-03 Hospodársky pavilón																							
Zateplenie strechy					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Zateplenie fasády			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ostatné stavebné práce				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Výmena svietidiel								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bleskozvod			X	X	X	X	X													X	X	X	X
Vzduchotechnika					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Vyregulovanie vykurovacieho systému															X	X	X	X	X	X	X	X	X

V Žiline, dňa 14.4.2022

Peter Bugáň, konateľ