

Zmluva o dielo č. ZS2024134/PM

uzatvorená podľa § 536 - 565 z. č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov na uskutočnenie stavebných prác:
„I. etapa - Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.st.“.

Preambula

Táto zmluva sa uzatvára s úspešným uchádzačom v postupe zadávania zákazky podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj „zákon o verejnom obstarávaní“), ako výsledok verejného obstarávania, ktoré bolo zverejnené ako Výzva na predloženie cenovej ponuky pre zákazky s nízkou hodnotou.

Čl. I. Zmluvné strany

1. Objednávateľ:	mesto Žarnovica
sídlo:	Námestie Slovenského národného povstania 1/33, 966 81 Žarnovica
zastúpený:	Ing. Alena Kazimírová, primátorka
IČO:	00321117
DIČ:	2021111543
telefón:	+421 45 683 0011
e-mail:	mestsky.urad@zarnovica.eu
e-mail pre zasielanie faktúr:	podatelna@zarnovica.eu

(ďalej len „objednávateľ“)

a

2. Zhotoviteľ:	
Obchodné meno a sídlo:	Illuminate group s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice – mestská časť Nad jazerom
zapísaný v:	OR MS Košice, oddiel Sro, vložka číslo 58246/V
zastúpený:	Martina Gumanová, konateľ
osoby oprávnené jednať vo veciach zmluvných a technických:	Martina Gumanová Erik Suchý
IČO:	55892639
DIČ:	2122117844
IČ DPH:	SK2122117844
IBAN:	SK50 0900 0000 0052 1112 2246

mobil:	+421 903 531 145
e-mail:	illuminategroupsro@gmail.com

(ďalej len "zhotoviteľ" a spolu s objednávateľom ďalej ako „zmluvné strany“)

Čl. II. Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je realizácia diela: „**I. etapa - Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.st.**“ pri dodržiavaní platných STN prislúchajúcich tomuto typu prác a dodávok v rozsahu popísanom v Prílohe č. 1 tejto zmluvy - Ponukový rozpočet – ocenený výkaz výmer.
2. Objednávateľ objednáva u zhotoviteľa vykonanie diela a zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo uvedené v ods. 1 v súlade s nasledovnými dokumentami a rozhodnutiami:
 - projektová dokumentácia
 - vydané právoplatné stavebné povolenie
 - stanoviská a rozhodnutia ďalších orgánov
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že s odbornou starostlivosťou vyhodnotil dokumentáciu podľa ods. 2 tohto článku, povahu staveniska, pričom uvedené skutočnosti nebránia riadnej realizácii Diela, a zhotoviteľ tieto skutočnosti zohľadnil vo svojej Ponuke v zmysle výzvy na predkladanie ponúk a v súlade s podmienkami zákazky na uskutočnenie stavebných prác vzťahujúcej sa na predmet zákazky, ktorej výsledkom zadávania je táto zmluva.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať dielo podľa tejto zmluvy.
5. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho odovzdania diela zhotoviteľom a prevzatia diela objednávateľom.
6. Zmluvné strany sa zaväzujú v prípade nesúladu tejto zmluvy s podmienkami danými poskytovateľmi finančných prostriedkov na realizáciu predmetu tejto zmluvy, zosúladiť podmienky tejto zmluvy s podmienkami danými týmito poskytovateľmi.
7. Táto zmluva sa uzatvára ako súčasť realizácie projektu financovaného v rámci Plánu obnovy

Čl. III. Čas plnenia

1. Doba realizácie sa dojednáva nasledovne:
 - a. **začatie** – po nadobudnutí účinnosti zmluvy v deň zápisničného odovzdania a prevzatia staveniska. Odovzdanie a prevzatie staveniska na základe zápisu sa uskutoční v deň a v čase, ktorý oznámi objednávateľ.
 - b. **ukončenie** – najneskôr **do 150 kalendárnych dní** odo dňa písomného prevzatia staveniska Zhotoviteľom.
2. Dielo sa považuje za začaté dňom odovzdania staveniska a dokončené dňom podpísania Zápisnice o odovzdaní a prevzatí diela objednávateľom, alebo jeho poslednej časti a to po odstránení všetkých väd a nedorobkov.
3. Zhotoviteľ môže dielo vykonať ešte pred dojednaným časom a riadne dokončené dielo odovzdať objednávateľovi v skoršom termíne. Objednávateľ je povinný ponúknuté úplne a správne dokončené dielo prevziať.
4. Dočasné neplynutie lehoty na realizáciu predmetu zmluvy je možné vzájomne si dohodnúť len výnimočne, a v prípadoch, ktoré objednávateľ a zhotoviteľ nemohli dopredu predvídať a obe zmluvné strany s nimi musia súhlasiť:
 - a. vyššia moc/nepredvídateľné udalosti, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť,
 - b. výrazne nepriaznivé klimatické podmienky, ohrozujúce kvalitu realizovaných prác v exteriéri,
 - c. príkazy, zákazy a obmedzenia vydané štátnymi orgánmi alebo miestnymi správnymi orgánmi, ak neboli vyvolané konaním, resp. nekonaním zhotoviteľa.
5. Vznik, resp. zánik týchto udalostí sú obe zmluvné strany povinné zápisnične uviesť do Stavebného denníka. Počas dočasného neplynutia lehoty neplynie lehota na realizáciu predmetu zmluvy.

Čl. IV. Cena diela

1. Cena diela je stanovená v súlade s ustanoveniami zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, príslušnej vykonávacej vyhlášky k tomuto zákonu a príslušného výmeru MF SR ako cena pevná na základe ponukového rozpočtu (oceneného výkazu výmer) tvoriaceho Prílohu č. 1 tejto zmluvy.

2. Objednávateľ sa zaväzuje za riadne a v súlade s touto zmluvou vykonané dielo zaplatiť zhotoviteľovi za podmienok uvedených v tejto zmluve, dohodnutú cenu za dielo:

CELKOVÁ CENA DIELA bez DPH	179 956,00 €
DPH 20 %	35 991,20 €
CELKOVÁ CENA DIELA s DPH	215 947,20 €
Celková cena s DPH slovom:	Dvestopätnásťtisícdeväťstoštyridsaťsedem a dvadsať centov

3. Ak zhotoviteľ vo svojej Ponuke (Príloha č. 1) v zmysle výzvy na predloženie ponuky podľa Článku II. ods. 3, ktorej výsledkom zadávania je táto zmluva, predložil cenu ako neplatca DPH, potom prehlasuje, že predložená cena je konečná a nemenná a v prípade zmeny postavenia zhotoviteľa na platcu DPH je predložená cena považovaná za cenu vrátane DPH.
4. Zhotoviteľ prehlasuje, že cena uvedená v tomto článku zohľadňuje všetky priame náklady, nepriame náklady a primeraný zisk potrebný pre realizáciu uvedeného diela v zmysle cenovej ponuky. V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska zhotoviteľom.
5. Dohodnutá cena diela zahŕňa predovšetkým náklady na:
- vlastnú vodorovnú a vertikálnu dopravu,
 - spotrebovanú energiu potrebnú k realizácii diela,
 - vodné, stočné súvisiace s realizáciou diela,
 - opatrenia bezpečnosti pri práci a požiarnej ochrany počas realizácie diela,
 - prípadné práce v noci, v dňoch pracovného pokoja, vo sviatkoch a v nadčasoch,
 - prepravu, ubytovanie a zabezpečenie stravovania svojich zamestnancov,
 - odvoz prebytočného materiálu a odpadov, vrátane poplatkov za ich skládkovanie resp. ukladanie
 - úhrady súvisiace s obmedzením priestorov staveniska a verejnej dopravy,
 - stráženie, udržiavanie čistoty, bezprašnosť a poriadok na pracovisku,
 - doklady k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu stavebného diela (stavebný denník, atesty, certifikáty, vyhlásenia o zhode zabudovávaných výrobkov, predpísané protokoly o skúškach a pod.).
5. Zhotoviteľ nevykoná žiadne práce nad rámec tejto zmluvy bez súhlasu objednávateľa. Zhotoviteľ vykoná iba tie práce, ktoré sú uvedené v ponukovom rozpočte.
6. V prípade, že pri zhotovovaní diela bude potrebné zrealizovať práce pôvodne nezahrnuté v predmete diela, budú tieto naviac práce realizované len so súhlasom objednávateľa, potvrdené zápisom v stavebnom denníku. Naviac práce môžu byť ocenené a vykonané výlučne na základe uzavretého dodatku k tejto zmluve.
7. K zmene ceny môže dôjsť aj v prípade zmeny zákonnej sadzby DPH. Zhotoviteľ predloží dodatok k rozpočtu objednávateľovi na odsúhlasenie, ktorý po vzájomnom odsúhlasení bude podkladom pre zmenu ceny diela dodatkom k tejto Zmluve o dielo.

Čl. V. Fakturácia

V oblasti platenia za vykonanie diela sa zmluvné strany dohodli nasledovne:

1. Cena diela bude uhradená zhotoviteľovi na základe vystavených faktúr. Zhotoviteľ použije pri fakturácii DPH vo výške podľa zákona o dani z pridanej hodnoty platného v čase fakturácie.
2. Zhotoviteľ má právo fakturovať max. v 2 častiach podľa vykonaných prác, pričom konečná faktúra bude vystavená až po ukončení všetkých prác.
3. Konečný súpis vykonaných prác potvrdí objednávateľ až po ukončení prác, podpísaní zápisnice o odovzdaní a prevzatí prác a odstránení všetkých väd a nedorobkov na realizovanom diele. Na základe potvrdeného konečného súpisu má zhotoviteľ právo vystaviť konečnú faktúru ihneď po podpísaní konečného súpisu vykonaných prác.
4. Splatnosť faktúr je 60 kalendárnych dní odo dňa ich doručenia objednávateľovi.

5. Faktúry musia byť objednávateľovi doručené vrátane všetkých príloh v 3 originálnych vyhotoveniach a tiež 1x v elektronickej forme na emailovú adresu podatelna@zarnovica.eu. Faktúry budú obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu.
6. Prílohu faktúr bude tvoriť súpis vykonaných prác a dodávok potvrdený zástupcom objednávateľa resp. stavebným dozorom.
7. V prípade, že faktúry nebudú obsahovať náležitosti a prílohy uvedené v odsekoch 4, 5 a 6 tohto článku, je objednávateľ oprávnený vrátiť ich zhotoviteľovi na prepracovanie s tým, že nová lehota splatnosti bude plynúť dňom doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do podateľne objednávateľa.
8. Za správne vyčíslenie sadzby DPH podľa platného zákona o dani z pridanej hodnoty zodpovedá zhotoviteľ v plnom rozsahu.
9. Zmluvné strany sa zaväzujú, že zmenu inkasných dát pre potreby platenia faktúr zrealizujú písomne, číslovanými dodatkami k tejto zmluve do 7 kalendárnych dní po tom, čo ku zmene došlo. V prípade zmeny inkasných dát počas záručnej doby sa zmluvné strany zaväzujú, že uvedenú zmenu si budú oznamovať písomne do 7 kalendárnych dní po tom, čo ku zmene došlo.
10. Objednávateľ neuhradí práce ktoré: zhotoviteľ nevykoná, alebo
 - a) zhotoviteľ vykoná, ale neboli uvedené v projektovej dokumentácii,
 - b) zhotoviteľ vykoná bez písomného príkazu alebo písomného súhlasu objednávateľa
 - c) zhotoviteľ vykoná odchyľne od projektu a dojednaných zmluvných podmienok.
11. V súlade s § 41 ods.7 zákona o verejnom obstarávaní sa zmluvné strany dohodli, že v prípade, ak si zhotoviteľ nesplní svoje finančné povinnosti voči subdodávateľom, ktorých zhotoviteľ navrhol na plnenie diela v Prílohe č. 2, t.j. nevykonáva úhrady jednotlivých faktúr za práce a dodávky, ktoré pre neho realizujú objednávateľovi známi subdodávatelia, a zároveň subdodávatelia požiadajú objednávateľa o priamu úhradu za práce a dodávky, objednávateľ poskytne zhotoviteľovi primeranú lehotu na vykonanie nápravy, v ktorej môže zhotoviteľ namietat, že voči subdodávateľovi nemá žiadne podľžnosti, čo musí zhotoviteľ vierohodne preukázať. Počas plynutia takto poskytnutej lehoty je objednávateľ oprávnený zadržať výplatu faktúr (čiastkovú resp. konečnú faktúru), vystavených zhotoviteľom až do času, kedy nebudú záväzky zhotoviteľa voči subdodávateľom zaplatené. Počas doby zadržania podľa tohto bodu zmluvy nie je objednávateľ v omeškaní so zaplatením svojich peňažných záväzkov voči Zhotoviteľovi a Zhotoviteľovi nevznikne nárok na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie. Pokiaľ nedôjde zo strany zhotoviteľa v lehote poskytnutej objednávateľom k uspokojeniu subdodávateľských nárokov voči zhotoviteľovi a toto uspokojenie nebude v tejto lehote objednávateľovi písomne preukázané alebo nebude objednávateľovi preukázané, že zhotoviteľ nemá voči subdodávateľovi žiadne záväzky, je objednávateľ oprávnený, ale nie povinný, uspokojiť nárok subdodávateľa voči zhotoviteľovi priamo, a tým sa zbaviť svojich záväzkov voči zhotoviteľovi z tejto zmluvy do výšky pohľadávky subdodávateľa, ktorú objednávateľ uspokojil, s čím zhotoviteľ vyslovuje súhlas. Skutočnosť, že objednávateľ vykoná platbu subdodávateľovi, oznámi objednávateľ zhotoviteľovi minimálne 7 kalendárnych dní pred tým, než objednávateľ faktúru vystavenú subdodávateľom uhradí. Nárok zhotoviteľa na úhradu ceny diela do výšky úhrady vykonanej objednávateľom priamo subdodávateľovi, zaniká dňom tejto úhrady objednávateľom subdodávateľovi zhotoviteľa. V prípade, ak zhotoviteľ už objednávateľovi príslušné práce fakturoval, je povinný bezodkladne vystaviť opravný daňový doklad bez položiek zodpovedajúcich prácam uhradeným subdodávateľovi objednávateľom, a prípadne už prijatú platbu zodpovedajúcu týmto prácam objednávateľovi vrátiť.

Čl. VI. Vykonávanie diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, pri rešpektovaní všetkých zákonov, právnych predpisov a noriem platných na území Slovenskej republiky a dodržaní kvalitatívnych a technických podmienok určených touto zmluvou.

2. Ku dňu odovzdania staveniska odovzdá objednávatel' zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu a stavebné povolenie v listinnej podobe. Zhotoviteľ sa zaväzuje podklady uvedené v tomto bode dodržiavať.
3. Objednávatel' zabezpečí všetky absentujúce rozhodnutia orgánov verejnej správy a iných dotknutých osôb, potrebné pre riadne vykonanie diela v súlade s platným právnym poriadkom Slovenskej republiky, počnúc dňom účinnosti tejto zmluvy okrem povolení uvedených v ods. 2 tohto článku.
4. Spôsob vykonávania a kontroly diela sa všeobecne riadi § 550 až 553 Obchodného zákonníka, pokiaľ táto zmluva neupravuje inak.
5. Objednávatel' je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela prostredníctvom poverenej osoby, alebo osoby stavebného dozoru.
6. Zhotoviteľ je povinný písomne vyzvať zástupcu objednávatel'a na kontrolu všetkých vykonaných prác, ktoré majú byť v priebehu ďalších prác zakryté alebo sa stanú neprístupnými, minimálne 3 kalendárne dni vopred. Ak sa objednávatel' nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, je zhotoviteľ oprávnený pokračovať v prácach. Je však povinný zhotoviť preukaznú fotodokumentáciu prác, ktoré boli zakryté (akceptuje sa aj v digitálnej podobe), a to na vlastné náklady. Tento postup ho nezbaňuje zodpovednosti za prípadné vady takto zakrytej konštrukcie/práce. Ak bude objednávatel' požadovať dodatočné odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ oprávnený toto odkrytie vykonať na náklady objednávatel'a. Ak sa však pri dodatočnom odkrytí zistí, že práce neboli riadne vykonané, náklady dodatočného odkrytia znáša zhotoviteľ.
7. Zhotoviteľ na vyžiadanie odovzdá zástupcovi objednávatel'a resp. stavebnému dozoru:
 - certifikáty materiálov, ktoré použije pre realizáciu predmetu zmluvy;
 - technologické postupy;
 - potvrdenie alebo iný doklad o odovzdaní stavebných odpadov a odpadov z rekonštrukcie alebo demolácie firme oprávnenej na nakladanie s odpadmi obsahujúci údaje odovzdávajúceho a prijímajúceho, číslo odpadu, množstvo odpadu, spôsob nakladania s odpadom a dátum prijatia odpadu;
 - informáciu o následnom nakladaní s odpadmi ak nasledovným držiteľom odpadov nie je zariadenie na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov;
 - sumarizáciu údajov o vzniku stavebných odpadov a odpadov z demolácie a následnom nakladaní s ním preukazujúcu splnenie požiadavky aby minimálne 70 % hmotnosti takéhoto nie nebezpečného odpadu bolo zhodnocovaných – v rozsahu Ohlásenia o vzniku odpadov a nakladaní s ním.
8. Objednávatel' alebo ním poverený zástupca resp. stavebný dozor je oprávnený požadovať zápisom do stavebného denníka akékoľvek zmeny tvaru, kvality alebo množstva prác pri realizácii diela alebo ktorejkoľvek jeho časti, ktoré sú podľa jeho názoru nevyhnutné alebo primerané a má právo ich nariadiť zhotoviteľovi a ten musí zmeny na základe jeho príkazu vykonať. Tieto zmeny nie sú v žiadnom prípade dôvodom na odstúpenie od zmluvy o dielo.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v kvalite a rozsahu v súlade s technicko-kvalitatívnymi podmienkami stavby, zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), príslušnými platnými STN a Európskymi normami (ďalej len „EN“) a podľa podmienok, ktoré sú dohodnuté v tejto zmluve. Pri práci sa bude riadiť zápismi a dohodami oprávnených zamestnancov zmluvných strán resp. stavebného dozoru a rozhodnutiami dotknutých orgánov štátnej správy. Zhotoviteľ je povinný akceptovať prípadnú zmenu technického riešenia, ktorú bude požadovať objednávatel'.
10. Zhotoviteľ je povinný použiť na realizáciu diela len materiály a výrobky, ktoré spĺňajú požiadavky objednávatel'a, podmienky uvedené vo výzve 19I02-26-V01 resp. jej prílohách (napr. nové otvorové konštrukcie spĺňajú požiadavku STN 730540-2/Z1+Z2, hodnota tepelného odporu zateplenia je minimálne 5,0 m²KW⁻¹) a ktoré majú také vlastnosti, aby po dobu životnosti realizovaného diela boli pri bežnej údržbe zaručené. Za použité materiály a zrealizované práce nesie zhotoviteľ plnú zodpovednosť.

11. Ak materiály alebo stavebné časti pochádzajú od výrobcu, ktorý podlieha permanentnému dohľadu alebo kontrole zodpovedajúcej štátnej skúšobne, objednávateľ môže po dohode so zhotoviteľom od skúšok (odsek 12 tohto článku) upustiť za podmienky, že zhotoviteľ predloží potvrdenie o kvalite priamo od výrobcu.
12. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas realizácie diela zabezpečovať kontrolné skúšky použitých materiálov ako aj stavebných častí diela podľa STN a STN EN a požiadaviek objednávateľa na stavbu. Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam, zhotoviteľ odstráni bezodkladne na vlastné náklady.
13. Objednávateľ alebo poverený zástupca objednávateľa resp. stavebný dozor sú oprávnení dať zamestnancom zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak zodpovedný zamestnanec zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená stabilita a bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe alebo dielo nie je vykonávané v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody.
14. Zhotoviteľ je povinný v deň začatia realizácie diela poskytnúť objednávateľovi v nevyhnutnom rozsahu doklady a osobné údaje fyzických osôb, prostredníctvom ktorých bude realizovať dielo, ktoré sú potrebné na to, aby objednávateľ, mohol skontrolovať, či zhotoviteľ neporušuje zákaz nelegálneho zamestnávania.
15. Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi každú zmenu v stave osôb vykonávajúcich práce na predmete podľa tejto zmluvy a predložiť požadované doklady a údaje v súlade s odsekom 14. tohto článku najneskôr dva dni pred uskutočnením zmeny.
16. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie odsekov 14. a 15. tohto článku zmluvy aj u svojich zmluvných partnerov resp. subdodávateľov, prostredníctvom ktorých zabezpečuje predmet zmluvy alebo jeho časť. Zoznam všetkých známych subdodávateľov v rozsahu: názov subdodávateľa, IČO, predmet subdodávky, finančný podiel subdodávky vo vzťahu k predmetu plnenia, ako aj údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu tvorí prílohu tejto zmluvy - Príloha č. 2 - Zoznam subdodávateľov. Ak sa v priebehu plnenia vyskytne objektívna potreba výmeny (zmeny) subdodávateľa, objednávateľ vyžaduje, aby nový subdodávateľ spĺňal podmienku vyplývajúcu z § 32 ods. 1 a § 41 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní, pričom tento subdodávateľ musí byť zhotoviteľom oznámený v Návrhu na zmenu subdodávateľa (ďalej len „Návrh na zmenu subdodávateľa“) objednávateľovi minimálne dva pracovné dni predtým, než tento nový subdodávateľ začne poskytovať plnenie zhotoviteľovi pri plnení predmetu zmluvy. Preukázanie splnenia osobného postavenia v zmysle zákona o verejnom obstarávaní takejto osoby (subdodávateľa) predloží zhotoviteľ objednávateľovi súčasne s predloženým Návrhom na zmenu subdodávateľa. Zhotoviteľ tiež uvedie údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Ak zhotoviteľ nepredloží vyššie uvedené dokumenty, takéhoto subdodávateľa nebude objednávateľ v plnení predmetu zákazky akceptovať a takémuto subdodávateľovi, nebude umožnený prístup na miesto plnenia predmetu zmluvy. Ďalej objednávateľ vyžaduje, aby schválený subdodávateľ počas prác dodržiaval požiadavky určené v právnych predpisoch, pričom za prípadné porušenie predpisov takýmto subjektom nesie zodpovednosť zhotoviteľ.
17. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom pracovisku a príľahlých komunikáciách, určených na dopravu materiálu, poriadok a čistotu a odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác na vlastné náklady.
18. Zhotoviteľ je povinný uvoľniť pracovisko v lehote uvedenej v preberacom protokole. V opačnom prípade je objednávateľ, po písomnom upozornení zhotoviteľa, oprávnený veci vo vlastníctve zhotoviteľa nachádzajúce sa na stavenisku nechať odstrániť zo staveniska tretími osobami na náklady a zodpovednosť zhotoviteľa.
19. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník. Do stavebného denníka bude zapisovať všetky dôležité okolnosti týkajúce sa vykonania diela, najmä časový postup prác, údaje potrebné pre posúdenie kvality vykonaných prác a ďalšie okolnosti, ktoré vyplývajú z § 28 vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona. Stavebný denník bude predkladať k podpisu zástupcovi

objednávateľ a na stavbe resp. stavebnému dozoru. Stavebný denník musí byť na stavbe trvale prístupný. Do stavebného denníka môžu robiť zápisy stavbyvedúci zhotoviteľ a, štatutárne orgány zmluvných strán, stavebný dozor a ďalšie osoby, ktoré uvádza ustanovenie § 28 vyššie uvedenej vyhlášky.

20. Zhotoviteľ je povinný priebežne počas realizácie prác odstraňovať zo stavby na vlastné náklady všetky obaly, prepravky a tiež zvyšky materiálov, ktoré sú výsledkom jeho činnosti. V prípade nesplnenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený vykonať tieto práce a má právo vzniknuté náklady odpočítať zhotoviteľovi z fakturovaných prác.
21. Od začatia realizácie prác až po ich prevzatie objednávatelom znáša zhotoviteľ zodpovednosť za škody na zhotovovanom diele. V prípade poškodenia, straty alebo zničenia už vykonaných prác pred ich prevzatím, je zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť alebo nahradiť na vlastné náklady.

Čl. VII. Spolupráca objednávateľa a zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ určí svojho povereného zástupcu na stavbe (stavbyvedúceho), ktorý je oprávnený ho zastupovať pri prevzatí staveniska, pri kontrole vykonávaných prác, pri potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri odovzdaní ukončeného diela a potvrdzovaní správnosti vyhotovených faktúr.
2. Poverený zástupca objednávateľa má právo dávať zhotoviteľovi príslušné pokyny pri vykonávaní prác ako aj v prípade ohrozenia života alebo diela, prípadne k dielu príslušného majetku a zhotoviteľ je povinný ich rešpektovať.
3. Poverený zástupca objednávateľa má právo žiadať zhotoviteľa, aby ihneď odvolal zo stavby zamestnanca, ktorý si neplní svoje povinnosti alebo podľa jeho názoru sa správa nevhodne alebo svojím správaním ohrozuje riadne pokračovanie prác svojich spolupracovníkov alebo iných osôb zúčastnených na realizácii diela. Takýto zamestnanec musí byť v čo najkratšej dobe nahradený iným.
4. Zmeny v poverených osobách zhotoviteľa a objednávateľa sú obe zmluvné strany povinné oznámiť si písomne do 7 kalendárnych dní.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho zamestnanci budú nosiť oblečenie zreteľne označené firemným logom tak, aby mal objednávateľ prehľad o ľuďoch pohybujúcich sa v rámci staveniska. Zhotoviteľ sa tiež zaväzuje, že jeho zamestnanci budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BOZP.
6. Zástupca objednávateľa má právo kedykoľvek v pracovnej dobe vyzvať zamestnancov zhotoviteľa k uskutočneniu skúšky na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky; v prípade pozitívneho výsledku, resp. odmietnutia, o čom sa vykoná zápis potvrdený podpisom zodpovednej osoby, má právo okamžite vypovedať a trvale zakázať vstup na pracovisko dotknutému zamestnancovi zhotoviteľa.
7. Objednávateľ a zhotoviteľ spíšu zápis o odovzdaní staveniska alebo jeho časti.

Čl. VIII. Bezpečnosť a ochrana pri práci (BOZP), ochrana životného prostredia (OŽP) a ochrana pred požiarmi (OPP)

1. Zhotoviteľ zabezpečí vlastný dozor a sústavnú kontrolu nad bezpečnosťou práce pri činnostiach na stavenisku v súlade s ustanoveniami § 146 a § 147 zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonníka práce v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákonník práce“) po celý čas vykonávania prác. Zhotoviteľ pri použití technických zariadení, vyhradených technických zariadení zabezpečí ich minimálnu bezpečnostnú úroveň.
2. Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác vykonať preukázateľne vstupné školenie svojich zamestnancov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, o rizikách a nebezpečiach, o ochrane pred požiarmi, o ochrane životného prostredia a pravidelne znalosti zamestnancov obnovovať podľa zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o BOZP, vyhlášky SÚBP č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení vyhlášky č. 484/1990 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických

zariadení a vyhlášky č. 147/2013 Zb. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností, Zákonníka práce (šiesta časť § 146 až § 148 hlavne so zameraním na riziká), zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi, zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí, v znení neskorších predpisov a zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Doklad o vykonanom vstupnom školení svojich zamestnancov predloží zhotoviteľ zástupcovi objednávateľa. Zhotoviteľ spracuje havarijný plán na činnosti, ktoré bude vykonávať.

3. Zhotoviteľ sa zaväzuje nakladať s odpadmi, ktoré vzniknú pri realizácii zákazky, v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a platných vykonávacích vyhlášok k zákonu. Takisto sa zaväzuje na vlastné náklady triediť odpady podľa Katalógu odpadov a následne zabezpečiť ich zhodnotenie alebo zneškodnenie. V prípade nakladania so stavebnými odpadmi sa zaväzuje prednostne zabezpečiť ich zhodnotenie v zariadení na spracovanie (úprava, drvenie), ďalej ich zneškodnenie a to na skládke odpadov, pričom o spôsobe zhodnotenia, alebo zneškodnenia množstva odpadov predloží relevantný doklad. Nebezpečné odpady sa zaväzuje odovzdať oprávnenej spoločnosti na spracovanie a predložiť doklad o množstve zhodnotených odpadov. Analýzu a odber vzoriek odpadov zabezpečí podľa potreby a to pred určením správneho nakladania s odpadmi v záujme ochrany životného prostredia.
4. Zhotoviteľ zabezpečí aby aspoň 70 % (hmotnosť) zdravotne nezávadného stavebného a demolačného odpadu (s výnimkou prirodzene sa vyskytujúceho materiálu uvedeného v kategórii 17 05 04 v Európskom zozname odpadov rozhodnutím 2000/532/ES) vyprodukovaného na stavenisku bolo pripravených na opätovné použitie, recykláciu a ďalšie zhodnotenie materiálu.

Čl. IX. Odovzdanie diela

1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym dokončením, odovzdaním diela objednávateľovi a odstránením väd a nedorobkov.
2. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať riadne ukončené dielo v súlade s podmienkami uvedenými v tejto zmluve.
3. Zhotoviteľ oznámi objednávateľovi pripravenosť diela na odovzdanie nie skôr ako 7 kalendárnych dní pred termínom, kedy bude dielo dokončené a pripravené na odovzdanie.
4. O odovzdaní diela spíšu zmluvné strany Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí diela, ktorú podpíšu v deň ukončenia odovzdávacieho konania.
5. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady a nedorobky uvedené v Zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela, riadne a včas, t. j. za podmienok a v lehotách dohodnutých v Zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela.

Čl. X. Záručná doba

1. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela objednávateľom podľa článku IX. tejto zmluvy. Záručná doba na dielo je 60 mesiacov.
2. Ak prevezme objednávateľ dielo, na ktorom sa objaví počas užívania v čase trvania záručnej doby akékoľvek vady, zhotoviteľ je povinný ich bezplatne odstrániť na svoje náklady.
3. Na opravované časti diela v záručnej dobe sa prerušuje plynutie záručnej doby a táto plyní znovu po odstránení vady.
4. Záručná doba na dielo bude predĺžená o dobu, počas ktorej nemohlo byť dielo užívané z dôvodu nedostatkov alebo poškodenia, za ktoré nesie zodpovednosť zhotoviteľ.
5. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, za vznik ktorých popiera zodpovednosť, ktorých odstránenie však neznesie odklad. Úhrada nákladov podľa tohto odseku zmluvy bude predmetom dohody zmluvných strán.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd Diela v zmysle ods. 2. tohto článku zmluvy do 7 kalendárnych dní od prevzatia písomného uplatnenia reklamácie objednávateľa, okrem prípadu uvedeného v ods. 7. tohto článku a reklamované vady odstrániť v dobe podľa ods. 8. tohto článku zmluvy. Ak tak neurobí, je povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu podľa

tejto zmluvy. Objednávateľ má okrem dohodnutej zmluvnej pokuty nárok na prípadnú náhradu škody. Ak nepristúpi zhotoviteľ k odstraňovaniu reklamovanej vady ani do 7 kalendárnych dní po doručení reklamácie objednávateľa, je tento oprávnený poveriť odstránením vady iného dodávateľa. Všetky takto vzniknuté náklady uhradí objednávateľovi zhotoviteľ.

7. Zhotoviteľ sa zaväzuje havarijný stav v rámci záruky odstrániť bezodkladne do 24 hodín od nahlásenia zhotoviteľovi zo strany objednávateľa okrem prípadov, kedy to objektívne nie je možné. V takom prípade vadu odstráni v najkratšej objektívne možnej lehote. Za nedodržanie termínu na odstránenie havarijného stavu zmluvné strany dohodli zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že ak sa na diele vyskytnú počas záručnej doby iné vady než uvedené v predchádzajúcom bode, má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ má povinnosť odstrániť zistené reklamované vady bezodplatne a včas a to najneskôr do 7 kalendárnych dní od ich písomného nahlásenia, ak sa zmluvné strany vzhľadom na povahu vady nedohodnú písomne inak. Za nedodržanie termínu na odstránenie vady zmluvné strany dohodli zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania.

Čl. XI. Prerušenie prác a zmena záväzkov

1. V prípade, že v priebehu výstavby objednávateľ dá zhotoviteľovi písomný pokyn k prerušeniu prác bez toho, aby zhotoviteľ dal k tomu príčinu, prerušuje sa plynutie zmluvných lehôt bez nároku na zmluvnú pokutu. Po uplynutí prekážky sa predĺži príslušná lehota plnenia záväzku o dobu prerušenia prác, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. Preukázateľné, účelne vynaložené náklady a ušlý zisk, spojené s takýmto prerušením a odsúhlasené objednávateľom, má zhotoviteľ právo objednávateľovi vyfakturovať.
2. Zmena záväzkov tejto zmluvy sa môže uskutočňovať iba písomne, formou číslovaných dodatkov k tejto zmluve. Tieto budú platné po potvrdení oprávnenými zástupcami zmluvných strán, ktorí sú uvedení v článku I. tejto zmluvy.

Čl. XII. Odobratie prác a odstúpenie od zmluvy

1. Odstúpenie od zmluvy okrem prípadov uvedených v ods. 3 tohto článku tejto zmluvy je možné len v tom prípade, keď oprávnená strana poskytla druhej zmluvnej strane primeranú lehotu, najmenej 7 kalendárnych dní, s upozornením, že po jej nedodržaní od zmluvy odstúpi.
2. Od tejto zmluvy je možné odstúpiť alebo ju zrušiť len písomne. Za písomné doručenie sa považuje aj elektronickou poštou (e-mailom) alebo cez ÚPVS – www.slovensko.sk
3. Objednávateľ môže odstúpiť alebo čiastočne odstúpiť od tejto zmluvy o dielo z nasledovného podstatného porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa:
 - ak je zhotoviteľ v omeškaní so svojim zmluvným záväzkom a nevykonal opatrenia na nápravu ani do 7 kalendárnych dní od upozornenia alebo príkazu povereného zástupcu objednávateľa,
 - ak zhotoviteľ neprevzal stavenisko do 7 kalendárnych dní po doručení výzvy na prevzatie staveniska
 - ak zhotoviteľ nezačal realizovať práce v dohodnutých zmluvných termínoch do 7 kalendárnych dní od odovzdania staveniska,
 - ak zhotoviteľ nezhotovuje predmet plnenia v požadovanej kvalite, v súlade s podmienkami zmluvy, STN, STN EN, TKP stavby a technologických postupov, a ani po písomnom upozornení nedošlo k zlepšeniu kvality vykonávaných prác,
 - ak zhotoviteľ neplní príkazy povereného zamestnanca objednávateľa,
 - ak bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu, alebo bol zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu z dôvodu nemajetnosti zhotoviteľa, alebo začatie reštrukturalizácie podniku,
 - ak nebude riadne (denne) vedený stavebný denník,
 - ak dôjde k opakovanému porušeniu protipožiarnych, hygienických a bezpečnostných a technologických predpisov,
 - ak dôjde k evidencii zhotoviteľa ako dlžníka voči štátu alebo poisťovniam

- ak dôjde k porušeniu zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 4. Objednávateľ, ihneď po doručení písomného oznámenia o odstúpení zhotoviteľovi, sa môže ujať staveniska a diela pričom o tejto skutočnosti sú obe zmluvné strany povinné spísať protokol.
- 5. Meškanie s plnením peňažných čiastok podľa článku II. tejto zmluvy po dobu dlhšiu ako 30 kalendárnych dní je účastníkmi považované za podstatné porušenie tejto zmluvy a bude zakladať právo Zhotoviteľa jednostranne od tejto zmluvy odstúpiť.
- 6. Na odstúpenie od zmluvy sa použijú ustanovenia § 344 až § 351 Obchodného zákonníka.
- 7. Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy a výsledky kontroly poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto obstarávania.

Čl. XIII. Úhrada škôd a nákladov

1. Pri uplatnení a úhrade škôd a nákladov sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 373 až § 386 Obchodného zákonníka.
2. Takéto škody nahradí zhotoviteľ aj v prípade, ak sám spôsobí škodu akejkoľvek inej osobe, škodu na cudzích objektoch a zariadeniach pri realizácii stavby a na majetku osôb v súvislosti s prípravou a vykonaním diela.
3. Ak objednávateľovi vznikne škoda spôsobená tým, že zhotoviteľ nesplnil alebo porušil niektorú zo svojich zákonných povinností (vrátane zákazu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania), zhotoviteľ sa zaväzuje túto škodu objednávateľovi v plnej miere nahradiť a to najneskôr v lehote uvedenej vo výzve na náhradu škody.
4. Ak dielo nebude začaté, zhotoviteľ si nemôže uplatniť ušlý zisk

Čl. XIV. Riešenie sporov

1. Spory budú zmluvné strany riešiť prednostne zmierovacími rokovaniami na úrovni štatutárnych orgánov zmluvných strán.
2. V prípade neúspešnosti týchto rokovaní si uplatnia zmluvné strany nároky na príslušnom súde.

Čl. XV. Doplnujúce ustanovenia

1. Ak z nejakého dôvodu, ktorý neoprávňuje zhotoviteľa na predĺženie lehoty zhotovenia diela, bude ohrozený termín dokončenia prác, upozorní poverený zástupca objednávateľa písomne zhotoviteľa na túto skutočnosť. Zhotoviteľ nemá nárok na úhradu dodatočných nákladov za vykonanie prípadných opatrení, ktoré zabezpečia dodržanie termínu dokončenia.
2. Všetky strojné zariadenia zhotoviteľa, pomocné zariadenia a materiály dodané na stavenisko sú určené výlučne pre potreby zhotoviteľa diela. Zhotoviteľ ich nesmie (ani časť z nich) zo staveniska odstrániť bez súhlasu povereného zástupcu objednávateľa. Objednávateľ neručí za stratu alebo poškodenie týchto vecí.
3. V prípadoch realizácie časti prác subdodávateľmi zodpovedá za realizáciu prác zhotoviteľ v plnom rozsahu a to po stránke vecnej, finančnej a časovej.
4. Objednávateľ v prípade omeškania zhotoviteľa s plnením termínu ukončenia diela môže voči nemu uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania.
5. Zhotoviteľ môže v prípade omeškania úhrady faktúry uplatniť úrok z omeškania v zákonnej výške z dlžnej čiastky za každý deň omeškania po lehote splatnosti faktúry.
6. Zaplatením zmluvnej pokuty resp. úroku z omeškania nezaniká nárok na náhradu škody, ktorú je možné vymáhať aj samostatne.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje poistiť pre:
 - a) prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia diela alebo iných škôd na diele (stavebno-montážne poistenie) s výškou poistného plnenia minimálne vo výške ceny za dielo a
 - b) prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú tretím osobám prevádzkovou činnosťou/pri výkone podnikania s výškou poistného plnenia minimálne vo výške ceny za dielo, s platnosťou a účinnosťou počas celej doby zhotovovania diela. Zhotoviteľ predloží na vyžiadanie

objednávateľovi overenú kópiu poistnej zmluvy ako aj doklad preukazujúci zaplatenie poistného na aktuálne poistné obdobie.

8. Zhotoviteľ bude udržiavať toto poistenie tak, aby poskytovalo krytie za stratu alebo škodu, za ktorú zodpovedá zhotoviteľ v priebehu akýchkoľvek činností počas realizácie diela.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditu/kontroly na mieste súvisiacej s dodávaným tovarom, stavebnými prácami a službami, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu (PPM), a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť a tiež kontrolu dokladov súvisiacich s plnením tejto zmluvy, a to po celú dobu povinnej archivácie týchto dokumentov, určenou v súlade s platnými právnymi predpismi SR.

Čl. XVI. Záverečné ustanovenia

1. Vzájomné vzťahy zmluvných strán a ich práva a povinnosti, ktoré nie sú upravené v tejto zmluve, sa riadia Obchodným zákonníkom a ostatnými súvisiacimi platnými právnymi predpismi.
2. Zmluva môže byť zmenená iba písomne, číslovanými dodatkami, odsúhlasenými a podpísanými oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán.
3. Obsah zmluvy bol obojstranne prijatý za záväzný a na dôkaz toho bol zmluvnými stranami potvrdený.
4. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť súčasne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a ods.1 Občianskeho zákonníka v platnom znení, v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe ku informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov a uzatvorení zmluvy o PPM.
5. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch s platnosťou originálu, jeden rovnopis vyhotovenia pre zhotoviteľa a tri rovnopisy vyhotovenia pre objednávateľa.

Podpísané elektronickým podpisom podľa zákona o e-Governmente

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Ing. Alena Kazimírová
Primátorka

Martina Gumanová
konateľ

Prílohy zmluvy o dielo

Príloha č. 1 – Ponukový rozpočet - ocenený výkaz výmer

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 1
Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň

JKSO:
Miesto: Žarnovica

KS:
Dátum: 15. 8. 2024

Objednávateľ:
Mesto Žarnovica

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Illuminate group s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Illuminate group s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			179 956,00
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
znižená	20,00%	179 956,00	35 991,20
Cena s DPH v EUR			215 947,20

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 15.8.2024 Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	1		
Stavba:	Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň		
Miesto:	Žarnovica	Dátum:	15. 8. 2024
Objednávateľ:	Mesto Žarnovica	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Illuminate group s.r.o.	Spracovateľ:	Illuminate group s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		179 956,00	215 947,20
01	Opatrenie A Výmena okien a ostatných vonkajších otvorových konštrukcií	119 838,23	143 805,88
2	Opatrenie B Zateplenie podkrovia a/alebo strechy	51 664,04	61 996,85
02.01	B1 Zateplenie podlahy nevykurovaného podkrovia	46 641,16	55 969,39
02.02	B2 Zateplenie strechy	5 022,88	6 027,46
04	Opatrenie D Inštalácia termostatických hlavíc / ventilov	8 453,73	10 144,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
 Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň
Objekt:
 **01 - Opatrenie A Výmena okien a ostatných vonkajších otvorových
 konštrukcií**

JKSO:
Miesto: Žarnovica

KS:
Dátum: 15. 8. 2024

Objednávateľ:
 Mesto Žarnovica

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
 Illuminate group s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
 Illuminate group s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			119 838,23
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	119 838,23	20,00%	23 967,65
Cena s DPH		v EUR	143 805,88

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň

Objekt: 01 - Opatrenie A Výmena okien a ostatných vonkajších otvorových konštrukcií

Miesto: Žarnovica

Objednávateľ: Mesto Žarnovica

Zhotoviteľ: Illuminate group s.r.o.

Dátum: 15. 8. 2024

Projektant:

Spracovateľ: Illuminate group s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	119 838,23
HSV - Práce a dodávky HSV	35 757,82
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	1 751,08
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	7 932,55
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	25 306,11
99 - Presun hmôt HSV	768,08
PSV - Práce a dodávky PSV	84 080,41
764 - Konštrukcie klampiarske	4 040,95
766 - Konštrukcie stolárske	75 890,55
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	4 148,91

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň

Objekt: 01 - Opatrenie A Výmena okien a ostatných vonkajších otvorových konštrukcií

Miesto: Žarnovica Dátum: 15. 8. 2024
Objednávateľ: Mesto Žarnovica Projektant:
Zhotoviteľ: Illuminate group s.r.o. Spracovateľ: Illuminate group s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu 119 838,23

D HSV Práce a dodávky HSV 35 757,82

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie 1 751,08

1	K	310239211.S	Zamurovanie otvoru s plochou nad 1 do 4 m2 v murive nadzákladného porobetónovými tvárnicami	m3	8,090	216,45	1 751,08
---	---	-------------	---	----	-------	--------	----------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 7 932,55

2	K	612425921.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného hladká	m2	82,200	10,43	857,35
3	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	192,000	1,91	366,72
4	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	192,000	1,82	349,44
5	K	6224610339.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová	m2	192,000	9,55	1 833,60
6	K	625250614.S	Kontaktný zatepľovací systém časti ostenia hr. 40 mm	m2	192,000	23,57	4 525,44

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 25 306,11

7	K	941941051.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	1 660,000	2,23	3 701,80
8	K	941941391.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	1 660,000	1,15	1 909,00
9	K	941941851.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	1 660,000	1,48	2 456,80
10	K	953995406.S	Okenný a dverový začisťovací profil	m	1 910,000	3,59	6 856,90
11	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	484,000	2,38	1 151,92
12	K	953995422.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - flexibilný	m	1 361,740	2,26	3 077,53
13	K	968061112.S	Vyvesenie dreveného okenného kídla, rozširovacieho profilu do suti plochy do 1,5 m2, -0,01200t	ks	288,000	0,32	92,16
14	K	968061113.S	Vyvesenie dreveného okenného kídla, rozširovacieho profilu do suti plochy nad 1,5 m2, -0,01600t	ks	54,000	0,66	35,64
15	K	968061115.S	Demontáž okien, rozširovacích profilov drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	1 046,760	2,04	2 135,39
16	K	968061116.S	Demontáž dverí, drevených, 1 bm obvodu - 0,012t	m	87,000	2,04	177,48
17	K	968061126.S	Vyvesenie dreveného dverného kídla do suti plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	18,000	0,96	17,28
18	K	968081112.S	Vyvesenie plastového okenného kídla, rozš.profilu do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01400t	ks	24,000	0,35	8,40
19	K	968081113.S	Vyvesenie plastového okenného kídla, rozš.profilu do suti plochy nad 1, 5 m2, -0,02000t	ks	58,000	0,65	37,70
20	K	968081115.S	Demontáž okien, rozširovacích profilov plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	237,400	4,08	968,59
21	K	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	15,000	4,08	61,20
22	K	968081126.S	Vyvesenie plastového dverného kídla do suti plochy nad 2 m2, -0,03000t	ks	4,000	0,98	3,92
23	K	971033521.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 100 mm, -0,19100t-"ST1"	m2	1,740	4,64	8,07
24	K	971052551.S	Vybúranie otvoru v panely plochy do 1 m2, hr. do 600 mm, -2,40000t-"ST2"	m3	0,230	278,20	63,99
25	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	19,810	9,63	190,77
26	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	99,050	0,29	28,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	19,810	8,11	160,66
28	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	19,810	75,05	1 486,74
29	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	3,000	225,15	675,45
D 99 Presun hmôt HSV							768,08
30	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	105,650	7,27	768,08
D PSV Práce a dodávky PSV							84 080,41
D 764 Konštrukcie klampiarske							4 040,95
31	K	764410550.S	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 380 mm, biele	m	218,200	17,56	3 831,59
32	K	7644108509.S	Demontáž oplechovania parapetov, ríms rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	232,620	0,90	209,36
D 766 Konštrukcie stolárske							75 890,55
33	K	766621081.S	Montáž okna plastového na PUR penu	m	1 060,400	6,40	6 786,56
34	M	611410010200.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1800x1500 mm, izolačné trojsklo, biele-O1a, O1b	ks	27,000	348,56	9 411,12
35	M	6114100102001.S	Plastové okno dvojkridlové OS, vxš 1800x1500 mm, izolačné trojsklo, biele, s PVC panelom-O1d	ks	1,000	348,56	348,56
36	M	611410008700.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1800x1200 mm, izolačné trojsklo, biele-O2a, O2b	ks	23,000	275,07	6 326,61
37	M	611410007400.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1800x900 mm, izolačné trojsklo, biele-O3	ks	2,000	360,13	720,26
38	M	611410007300.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1500x900 mm, izolačné trojsklo, biele-O4a, O4b	ks	4,000	309,84	1 239,36
39	M	6114100073001.S	Plastové okno dvojkridlové OS, vxš 900x1200 mm, izolačné trojsklo, biele, s PVC panelom-O4c	ks	1,000	252,04	252,04
40	M	611410007700.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1200x900 mm, izolačné trojsklo, biele-O5	ks	4,000	275,07	1 100,28
41	M	611410005500.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 600x900 mm, izolačné trojsklo, biele-O6	ks	1,000	179,03	179,03
42	M	611410009000.S	Plastové okno jednokridlové sklopné, vxš 600x1500 mm, izolačné trojsklo, biele, pákový ovládač-O7	ks	1,000	200,99	200,99
43	M	611ZS1.S	Zasklená stena ZS1-OKNO TYP1 - 2800 x 2100 - 3ks, OKNO TYP2 - 2700 x 2100 - 1ks, OKNO TYP3 - 1300 x 2100 - 2ks, DVERE - 1500 x 2750 - 2ks, PANEL - 400 x 2100 - 2ks, ROZŠIRUJÚCI PROFIL - 100x2100 - 1ks, biele-vid' výkaz -ZS1	ks	1,000	4 998,15	4 998,15
44	M	611ZS2.S	Zasklená stena ZS2-OKNO TYP1 - 2800 x 2100 - 4ks, OKNO TYP2 - 1300 x 2100 - 1ks, OKNO TYP3 - 1200 x 2100 - 1ks, DVERE - 1500 x 2750 - 2ks, PANEL - 400 x 2100 - 2ks, ROZŠIRUJÚCI PROFIL - 100x2100 - 1ks, biele-vid' výkaz ZS2	ks	1,000	4 273,67	4 273,67
45	M	611ZS3.S	Zasklená stena ZS3-OKNO TYP1 - 2800 x 2100 - 5ks, OKNO TYP2 - 2700 x 2100 - 1ks, PANEL - 400 x 2100 - 2ks, ROZŠIRUJÚCI PROFIL - 100x2100 - 1ks, biele-vid' výkaz ZS3	ks	3,000	5 381,04	16 143,12
46	M	611ZS4.S	Zasklená stena ZS4-OKNO TYP1 - 2800 x 2100 - 3ks, OKNO TYP2 - 2700 x 2100 - 1ks, OKNO TYP3 - 2500 x 2100 - 1ks, PANEL - 400 x 2100 - 2ks, ROZŠIRUJÚCI PROFIL - 100x2100 - 1ks, biele-vid' výkaz ZS4	ks	1,000	4 279,29	4 279,29
47	M	611ZS5.S	Zasklená stena ZS5-OKNO TYP1 - 2800 x 2100 - 3ks, OKNO TYP2 - 2700 x 2100 - 1ks, OKNO TYP3 - 2500 x 2100 - 1ks, PANEL - 400 x 2100 - 2ks, ROZŠIRUJÚCI PROFIL - 100x2100 - 1ks, biele-ZS5	ks	1,000	3 750,94	3 750,94
48	M	611ZS6.S	Zasklená stena ZS6-OKNO TYP1 - 2800 x 1800 - 4ks, OKNO TYP2 - 2500 x 1800 - 1ks, PANEL - 400 x 1800 - 2ks, biele-vid' výkaz ZS6	ks	1,000	3 307,66	3 307,66
49	M	611ZS7.S	Zasklená stena zvislá ZS7-OKNO TYP1 - 1500 x 500 - 1ks, OKNO TYP2 - 1500 x 1500 - 2ks, OKNO TYP3 - 1500 x 1800 - 1ks, PANEL TYP1 - 1500 x 1300 - 1ks, PANEL TYP2 - 1500 x 1800 - 1ks, biele-vid' výkaz ZS7	ks	2,000	2 280,08	4 560,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	M	611ZS8.S	Zasklená stena ZS8- DVERE - 1100 x 2100 - PRAVÉ+kľučka/kľučka+cylindrická vložka+prah,OKNO-1050 x 2100, DVERE-1100 x 2100 - L'AVÉ+kľučka/kľučka+cylindrická vložka+prah, OKNO-100x1150- 1624,OKNO-1050 x 2100,OKNO-1100 x 1150 - 1624, biele-vid' výkaz ZS8	ks	1,000	2 285,14	2 285,14
51	K	766641161.S	Montáž dverí plastových s nadsvetlíkom, 1 m obvodu dverí	m	84,400	6,69	564,64
52	M	61101.S	Plastové dvere 1 200 x 2 750 mm s nadsvetlíkom, biele, DVERE - 1100 x 2100, kridlo K1 - 940 x 2020 - otváracé, kľučka/kľučka, cylindrická vložka,prah+NADSVETLÍK/fix - 1100 x 650+ROZŠIRUJÚCI PROFIL - 50 x 2750 - 2ks-OD1	ks	4,000	780,51	3 122,04
53	K	766694111.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	3,000	4,34	13,02
54	K	766694112.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	70,000	5,92	414,40
55	K	766694114.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky od 2600 mm	ks	28,000	8,91	249,48
56	M	611550000100.S	Parapetná doska vnútorná, šírka 150 mm, z drevotriesky laminovanej, farba biela	m	89,700	4,77	427,87
57	M	611550000200.S	Parapetná doska vnútorná, šírka 220 mm, z drevotriesky laminovanej, farba biela	m	106,300	5,35	568,71
58	M	611550001700.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom vo farbe	pár	202,000	0,87	175,74
59	K	7666949809.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej, resp. laminovaná DTD -0,003t	m	222,700	0,83	184,84
60	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 12 m	%	14,870	0,46	6,87

D 767		Konštrukcie doplnkové kovové					4 148,91
61	K	767131801.S	Demontáž stien z copilitu, -0,02200t-"CS"	m2	11,660	6,25	72,88
62	K	767612100.S	Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	18,600	14,84	276,02
63	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	19,530	1,39	27,15
64	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	19,530	0,53	10,35
65	M	553410012700.S	Okno hliníkové pevné, vxš 1800x1500 mm, izolačné trojsklo, biele, požiarne odolnosť EI 30 C2-O1c	ks	1,000	1 423,61	1 423,61
66	M	5534100127001.S	Okno hliníkové pevné, vxš 1800x1200 mm, izolačné trojsklo, biele, požiarne odolnosť EI 30 C2-O2c	ks	2,000	1 146,88	2 293,76
67	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 12 m	%	71,080	0,64	45,14

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň

Objekt:

2 - Opatrenie B Zateplenie podkrovia a/alebo strechy

Časť:

02.01 - B1 Zateplenie podlahy nevykurovaného podkrovia

JKSO:

Miesto: Žarnovica

KS:

Dátum: 15. 8. 2024

Objednávateľ:

Mesto Žarnovica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Illuminate group s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Illuminate group s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

46 641,16

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	46 641,16	20,00%	9 328,23

Cena s DPH

v EUR

55 969,39

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň

Objekt:

2 - Opatrenie B Zateplenie podkrovia a/alebo strechy

Časť:

02.01 - B1 Zateplenie podlahy nevykurovaného podkrovia

Miesto:

Žarnovica

Dátum:

15. 8. 2024

Objednávateľ:

Mesto Žarnovica

Projektant:

Spracovateľ: Illuminate group s.r.o.

Zhotoviteľ:

Illuminate group s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

46 641,16

HSV - Práce a dodávky HSV

4 478,51

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 478,24

99 - Presun hmôt HSV

0,27

PSV - Práce a dodávky PSV

41 296,71

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

961,94

713 - Izolácie tepelné

10 281,03

762 - Konštrukcie tesárske

6 928,27

763 - Konštrukcie - drevostavby

430,92

764 - Konštrukcie klampiarske

12 987,16

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

8 172,69

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

293,45

765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé

383,53

783 - Nátery

826,68

784 - Maľby

31,04

M - Práce a dodávky M

865,94

21-M - Elektromontáže

865,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	713131132.S	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, celoplošným prilepením-"ST1"-atika	m2	83,600	3,99	333,56
28	M	631440042000.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm	m2	85,270	5,66	482,63
29	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	%	17,790	0,81	14,38

D 762		Konštrukcie tesárske					6 928,27
30	K	7623318129.S	Demontáž pomúrnic, prierezovej plochy 120 - 224 cm2, -0,01400 t-"PO"	m	14,400	2,11	30,38
31	K	762332120.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120 - 224 cm2	m	403,570	5,54	2 235,78
32	M	605120006900.S	Rezivo-vid' rozpis drevených prvkov striech	m3	4,870	262,67	1 279,20
33	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t-"SP"	m2	330,500	1,13	373,47
34	K	7623528139.S	Demontáž konštrukcií krovov, z hranečného reziva, -0,03000 t-"S2"+"S2a"+"SP"	m2	361,000	2,68	967,48
35	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klnce, pásová oceľ, vruty	m3	4,870	21,55	104,95
36	K	762421301.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 10 mm-"S1"+"S2"-čelo presahov	m2	57,000	7,67	437,19
37	K	762421305.S	Obloženie striech z dosiek OSB skrutkovaných na zraz na krokvy hr. dosky 22 mm-"S2"+"S1"	m2	57,000	12,29	700,53
38	K	762495000.S	Spojovacie prostriedky pre olišťovanie škár, obloženie stropov, strešných podhládov a stien - klnce, závrty	m2	57,000	0,46	26,22
39	K	762512235.S	Položenie podláh pod PVC na drevený podklad z OSB dosiek pribíjaním-"ST2"	m2	16,000	3,39	54,24
40	M	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	17,280	8,46	146,19
41	K	762595000.S	Zakrytie kanálov - spojovacie a ochranné prostriedky - klnce, skrutky	m3	1,000	2,56	2,56
42	K	762841821.S	Demontáž podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60° z dosiek vrátane vetracích mriežok, -0,04500 t-"SP"+"S2"	m2	345,500	1,56	538,98
43	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	11,970	2,60	31,10

D 763		Konštrukcie - drevostavby					430,92
44	K	763138114.S	Podhlád SDK na drevenú konštrukciu pre strop trámový, doska protipožiarna EI30 upevnenie na závesoch-"ST2"	m2	16,000	25,78	412,48
45	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	7,100	2,60	18,44

D 764		Konštrukcie klampiarske					12 987,16
46	K	7643218929.S	Demontáž oplechovania manzardového presahu strechy, príplatok za sklon nad 45°-"K1"	m	202,450	0,57	115,40
47	K	7643228509.S	Demontáž oplechovania manzardového presahu strechy, -0,00470t-"K1"	m	202,450	0,71	143,74
48	K	7643272209.S	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách r.š. 330 mm-"K1a"	m	157,000	20,00	3 140,00
49	K	7643334209.S	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 250 mm-OPLECHOVANIE ČELA PRESAHU STRECHY S1 A S2-K2	m	157,000	18,27	2 868,39
50	K	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm-"OŽ1"	m	195,000	19,75	3 851,25
51	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t-"OŽ"	m	202,450	0,77	155,89
52	K	7644304309.S	OPLECHOVANIE STYKU STRECHY "S1" A FASADY + KRYCIA LIŠTA FeZn PLECH, RŠ 330 + RŠ 100-"KS3a"	m	11,000	15,58	171,38
53	K	764454454.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 120 mm-"DZ1"+"DZ2"+"DZ3"	m	117,000	20,77	2 430,09
54	K	764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t-"DZ1"+"DZ2"	m	108,500	0,77	83,55
55	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 12 m	%	25,040	1,10	27,47

D 767		Konštrukcie doplnkové kovové					8 172,69
56	K	767311828.S	Demontáž svetlíka polykarbonátového bodového, štvorhranného alebo obdĺžnikového, prechod svetla nad 3,5 do 4 m2 -0,0754t-"SS"	m2	3,780	8,55	32,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	767316306.S	Montáž svetlíka polykarbonátového bodového, štvorhranného alebo obdĺžnikového, stavebný otvor nad 3 do 4 m ²	ks	1,000	155,60	155,60
58	M	611340009100.S	Bodový strešný svetlík, svetlosť 1400x2700 mm, STREŠNÝ SVETLÍK, UW ≤ 1,2 W/m ² K, PEVNÝ ROZMER: 1400x2700 mm	ks	1,000	169,96	169,96
59	K	767722999.S	Demontáž - OCEĽOVÁ PODKONŠTRUKCIA Z PROFILOV U 100, -0,01200t-"SP"	m ²	330,500	2,87	948,54
60	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	679,770	5,48	3 725,14
61	K	767995235.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti do 1,0 kg stupňa zložitosti 1	kg	680,000	3,19	2 169,20
62	M	134310000400.S	Tyč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 150x150x10 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1-pozinkovaná	t	0,680	1 416,89	963,49
63	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 12 m	%	13,285	0,64	8,44
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							293,45
64	K	721242121.S	Lapač strešných splavenín	ks	13,000	22,35	290,55
65	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	5,030	0,58	2,90
D 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé							383,53
66	K	765481810.S	Demont obkladu vlákno cementového - šabl.a obdl.na debn. s lepenkou do sute -0.01400 t-"SP"	m ²	330,500	1,07	353,64
67	K	765481811.S	Demont obkladu vlákno cementového - šabl.a obdl.na latov. do sute -0.01300 t-"S2"+"S2a"	m ²	30,500	0,98	29,89
D 783 Nátery							826,68
68	K	783726200.S	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m ²	188,740	1,80	339,73
69	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam	m ²	188,740	2,58	486,95
D 784 Maľby							31,04
70	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m ²	16,000	0,83	13,28
71	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m ²	16,000	1,11	17,76
D M Práce a dodávky M							865,94
D 21-M Elektromontáže							865,94
72	K	210-1.S	Bleskozvod-horná sústava(vodič ALMgSi fí 8, podpory vedenia PV,svorky SZ, SS a zachytávače JP15/JP10)	sub	1,000	865,94	865,94

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň
Objekt: 2 - Opatrenie B Zateplenie podkrovia a/alebo strechy
Časť: 02.02 - B2 Zateplenie strechy

JKSO:
Miesto: Žarnovica

KS:
Dátum: 15. 8. 2024

Objednávateľ:
Mesto Žarnovica

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Illuminate group s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Illuminate group s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			5 022,88
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 022,88	20,00%	1 004,58
Cena s DPH		v EUR	6 027,46

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň
Objekt: 2 - Opatrenie B Zateplenie podkrovia a/alebo strechy
Časť: 02.02 - B2 Zateplenie strechy

Miesto:	Žarnovica	Dátum:	15. 8. 2024
Objednávateľ:	Mesto Žarnovica	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Illuminate group s.r.o.	Spracovateľ:	Illuminate group s.r.o.

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	5 022,88
HSV - Práce a dodávky HSV	368,69
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	368,69
PSV - Práce a dodávky PSV	4 654,19
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	908,62
713 - Izolácie tepelné	870,54
762 - Konštrukcie tesárske	1 650,06
764 - Konštrukcie klampiarske	1 005,14
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	37,45
783 - Nátery	182,38

Illuminate group s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	762421301.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 10 mm-"S3"-čelo presahov	m2	4,800	7,67	36,82
26	K	762421305.S	Obloženie striech z dosiek OSB skrutkovaných na zraz na krokvy hr. dosky 22 mm-"S3"+"S4"+podbitie S3	m2	52,660	12,28	646,66
27	K	762495000.S	Spojovacie prostriedky pre olištovanie škár, obloženie stropov, strešných podhládov a stien - klince, závrtky	m2	41,000	0,46	18,86
28	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	27,350	2,60	71,05

D 764 Konštrukcie klampiarske 1 005,14

29	K	7643128229.S	Demontáž oplechovania šikmej strechy nad schodiskom, -0,00751t-"S4"	m2	5,000	1,85	9,25
30	K	7643272209.S	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách r.š. 330 mm-"K1b"+"K1c"	m	15,000	20,00	300,00
31	K	7643318609.S	Demontáž lemovania štítových múrov na strechách, so sklonom do 30st. rš 660 a 750 mm, -0,00415t-"K2"+"K3"	m	8,450	1,22	10,31
32	K	764352423.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 250 mm-"OŽ2"	m	12,500	21,61	270,13
33	K	764391410.S	Záveterná lišta (S3) z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 250 mm-"K4"	m	5,600	9,56	53,54
34	K	76443043091.S	OPLECHOVANIE STYKU STRECHY "S3" A FASADY + KRYCIA LIŠTA FeZn PLECH, RŠ 330 + RŠ 100-"KS3b"	m	5,600	15,58	87,25
35	K	76443043092.S	OPLECHOVANIE STYKU STRECHY "S4" A FASADY + KRYCIA LIŠTA FeZn PLECH, RŠ 330 + RŠ 100-"KS3c"	m	2,600	17,11	44,49
36	K	764430450.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 600 mm-"K5"	m	3,800	21,03	79,91
37	K	764454452.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 80 mm-"DZ4"	m	7,000	18,79	131,53
38	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 12 m	%	17,080	1,10	18,73

D 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé 37,45

39	K	765481810.S	Demont obkladu vlákno cementového - šabl.a obdl.na debn. s lepenkou do sute -0.01400 t-"S3"	m2	35,000	1,07	37,45
----	---	-------------	---	----	--------	------	-------

D 783 Nátery 182,38

40	K	783726200.S	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	41,640	1,80	74,95
41	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam	m2	41,640	2,58	107,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
 Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň
Objekt:
 04 - Opatrenie D Inštalácia termostatických hlavíc / ventilov

JKSO:
Miesto: Žarnovica

KS:
Dátum: 15. 8. 2024

Objednávateľ:
 Mesto Žarnovica

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
 Illuminate group s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
 Illuminate group s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			8 453,73
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	8 453,73	20,00%	1 690,75
Cena s DPH	v EUR		10 144,48

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň
Objekt:

04 - Opatrenie D Inštalácia termostatických hlavíc / ventilov

Miesto:	Žarnovica	Dátum:	15. 8. 2024
Objednávateľ:	Mesto Žarnovica	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Illuminate group s.r.o.	Spracovateľ:	Illuminate group s.r.o.

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	8 453,73
PSV - Práce a dodávky PSV	7 195,24
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	6 988,63
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	206,61
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 258,49

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ pre I.stupeň
Objekt:

04 - Opatrenie D Inštalácia termostatických hlavíc / ventilov

Miesto: Žarnovica Dátum: 15. 8. 2024
Objednávateľ: Mesto Žarnovica Projektant:
Zhotoviteľ: Illuminate group s.r.o. Spracovateľ: Illuminate group s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu 8 453,73

D PSV Práce a dodávky PSV 7 195,24

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 6 988,63

1	K	734200811.S	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2 -0,00045t	ks	119,000	0,84	99,96
2	K	734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	119,000	2,43	289,17
3	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	238,000	2,40	571,20
4	M	551210027100.S v	Ventil radiátorový závitový priamy 3/8" s nastaviteľnou reguláciou, k armatúram pre ústredné vykurovanie (napr. Oventrop RFV 9, priamy DN 10, PN 10)	ks	87,000	8,57	745,59
5	M	551210027200.S v	Ventil radiátorový závitový priamy 1/2" s nastaviteľnou reguláciou, k armatúram pre ústredné vykurovanie (napr. Oventrop RFV 9, priamy DN 15, PN 10)	ks	32,000	9,80	313,60
6	M	551280000500.S v	Spojka závitová uzatváratelná priama radiátorová 3/8" s plochým tesnením (napr. Oventrop Combi 2, priama DN 10, PN 10)	ks	87,000	12,99	1 130,13
7	M	551280000600.S v	Spojka závitová uzatváratelná priama radiátorová 1/2" s plochým tesnením (napr. Oventrop Combi 2, priama DN 15, PN 10)	ks	32,000	14,42	461,44
8	K	734223230.Sv	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej do verejných priestorov (antivandal)	ks	119,000	7,30	868,70
9	M	551280001400.S v	Termostatická hlavica kvapalinová, závit M 30x1,5, biela, rozsah regulácie + 6,5 až 28°C, plast, antivandal (napr. Oventrop Uni LHB)	ks	119,000	20,78	2 472,82
10	M	551280001400.S vv	Nastavovací kľúč pre termostat. hlavice antivandal	ks	2,000	15,00	30,00
11	K	734890803.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	t	0,110	46,69	5,14
12	K	998734103.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,030	29,40	0,88

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 206,61

13	K	735191904v	Vyčistenie vykurovacích telies prepláchnutím vodou oceľových alebo liatinových	m3	1,150	0,21	0,24
14	K	735191905.S	Ostatné opravy vykurovacích telies, odvzdušnenie telesa	ks	119,000	0,73	86,87
15	K	7351919101v	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia	m3	1,150	51,96	59,75
16	K	735494811v	Vypúšťanie vody z vykurovacieho systému vrátane potrubia	m3	1,150	51,96	59,75

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 258,49

17	K	HZS000001.Sv	Spríevodná technická dokumentácia o skúškach a vyregulovaní	súb	1,000	288,65	288,65
18	K	HZS000111.Sv	Vykurovacia skúška	hod	72,000	8,66	623,52
19	K	HZS000112.Sv	Hydraulické vyregulovanie systému počas vykurovacej skúšky	hod	12,000	28,86	346,32