

ZMLUVA O DIELO

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

(ďalej v texte len „Zmluva“)

Článok I.

ZMLUVNÉ STRANY

1. **Názov organizácie:** Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom
Sídlo organizácie: Bzinská 11, 915 01 Nové Mesto nad Váhom
Štatutárny orgán: Mgr. Lipták Milan, riaditeľ školy
IČO: 00161403
DIČ: 2021091215
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, Radlinského 32, 81005 Bratislava 15
IBAN: SK5481800000007000508412
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach
a) zmluvných: Mgr. Tomáš Baláž
b) a technických: Ing. Juliana Drengubiaková

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

2. **Názov:** ZENAX s.r.o.
Sídlo: Agátová 183/14, 010 01 Žilina
Štatutárny orgán: Andrea Babušíková
Zapísaná v: Obchodný register Okresného súdu Žilina, Oddiel: Sro, vl. č. 70111/L
IČO: 51237288
DIČ: 2120639840
IČ DPH: SK2120639840
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
IBAN: SK21 1111 0000 0014 8525 5005
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Andrea Babušíková
b) technických: Ing. Rudolf Loviška
Číslo telefónu: 0907 985 140
Číslo faxu:
Email: zenax2018@gmail.com

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Článok II. PREAMBULA

- 2.1 Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania s názvom „**Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom**“- stavebné práce.
- 2.2 Zhotoviteľ diela berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy tvoria súčasť projektu „Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom“; kód projektu 06I01-20-V01-00149 (ďalej len Projekt).
- 2.3 Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy sú financované z prostriedkov Plánu obnovy a odolnosti a z vlastných zdrojov Objednávateľa. Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy, Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Projektu.

Článok III. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že predmetom tejto Zmluvy je zhotovenie diela „Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom“– stavebné práce. Miesto realizácie diela – SPŠ Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom, 91501, parcelné číslo: 1047/25 .
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve, a to najmä v zmysle všeobecno-technických požiadaviek, technologických postupov a všeobecne záväzných technických postupov, pri dodržaní platných STN podľa právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov, v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve a to najmä podľa :
 - Projektovej dokumentácie spracovanej pod názvom „Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom“ v novembri 2023, spracovateľom projektu REYMAX,s.r.o., 91633 Hrádok 409, zodpovedným projektantom Ing. Vladimírom Rabčanom,
 - Detailnej technickej a cenovej špecifikácie vo forme oceneného výkazu výmer,
 - Denného vecného, časového a finančného harmonogramu,
 - Ponuky úspešného uchádzača predloženej vo verejnom obstarávaní, na základe ktorej bol vybraný ako Zhotoviteľ predmetu Zmluvy.
- 3.3 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky jeho realizácie a že disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii Projektu potrebné a že doklady a dokumenty ním poskytnuté k Projektu boli vyhotovené v súlade s úplným oboznámením sa s Projektom a boli vyhotovené úplne a kompletne a Zhotoviteľ do nich zahrnul všetky práce a náklady, ktoré by mu mohli v súvislosti s realizáciou Projektu vzniknúť.

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

Článok IV. KVALITA PREDMETU ZMLUVY

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy bez väd a nedostatkov brániacich jeho riadnemu používaniu.
- 4.2 Pri realizácii Projektu postupuje Zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ak sú tieto predpisy v súlade s právom Európskej únie a slovenskými technickými normami, v súlade s projektovou dokumentáciou a je viazaný prípadnými pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ pri realizácii Projektu nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použije materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v úplnom znení zákona č. 314/2004 Z. z., technické požiadavky na požiaru bezpečnosť pri výstavbe podľa vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiaru bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb.
- 4.3 Zhotoviteľ prehlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v bode 3.2 tejto Zmluvy, ktoré mu boli Objednávateľom poskytnuté, ako aj so skutkovým stavom priestorov, ktorých sa realizácia Projektu týka a je si vedomý toho, že v priebehu výstavby nemôže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok.
- 4.4 Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že poskytnuté podklady považuje za úplné a dostatočné na ocenenie realizácie kompletného Projektu.
- 4.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Projekt na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, v súlade s technickými a hygienickými normami a podmienkami stanovenými touto Zmluvou a všeobecne záväznými právnymi predpismi.

Článok V. CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

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

Spolu bez DPH	144 616,14 - eur
DPH 20 %	28 923,23 - eur
Spolu	173 539,37 - eur
Slovom: jednostosedemdesiattritisícpäťstotridsaťdeväť eur tridsaťsedem centov	

- 5.2 Cena diela podľa bodu 5.1 je určená na základe úspešnej ponuky Zhotoviteľa predloženej vo verejnom obstarávaní. Cena Diela bude fakturovaná v závislosti od vykonaného objemu prác mesačne, ak objem vykonaných prác je v rozsahu minimálne

20% z Ceny predmetu Zmluvy, pričom faktúra bude vystavená na základe Súpisu vykonaných prác odsúhlaseného objednávateľom a stavebným dozorom.

- 5.3 Zhotoviteľ nemá právo na náhradu akýchkoľvek ďalších nákladov, ktoré vynaloží pri zhotovovaní diela alebo v súvislosti s ním (všetky tieto náklady Zhotoviteľa sú už zahrnuté v cene diela podľa bodu 5.1 tejto Zmluvy), pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak, alebo v tejto Zmluve nie je výslovne uvedené niečo iné; Zhotoviteľ tak o.i. nemá právo najmä na náhradu:
- a) Nákladov na materiály, pracovné sily, stroje, dopravu, zariadenie staveniska, ochranu diela, riadenie a administratívu, dodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, vytýčenie inžinierskych sietí, dielenskú dokumentáciu, réžiu Zhotoviteľa a zisk, na infláciu, poplatky a platby za telefón, vodu, elektrinu, zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a požiarnej ochrany (PO), zvýšené náklady na práce v zimnom období alebo vo viaczmenej prevádzke, odstránenie znečistení, skladovanie, odvoz a likvidáciu odpadov, zriadenie, stráženie ako aj likvidáciu zariadenia staveniska, sankcie, pokuty, penále, poistenie, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenia, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné dopravné obmedzenia na príslušných komunikáciách a pod., ako aj zaistenie podmienok uvedených v odovzdanom právoplatnom stavebnom povolení, týkajúcom sa diela, vrátane úhrady poplatkov súvisiacich s realizáciou stavebných prác a pokút v prípade porušenia tejto Zmluvy či iných právnych povinností;
 - b) nákladov na kompletizáciu dodávky diela, riadne vykonanie diela, vrátane réžie staveniska, ochrany životného prostredia, bezpečnosti, nákladov na bezpečnosť majetku a pracovníkov a nákladov na dočasné napojenie telefónneho alebo iného dočasného spojenia (ktoré zriadi Zhotoviteľ) a vrátane nákladov na prevádzku týchto dočasných zariadení;
 - c) nákladov na energie a nákladov na služby zariadenia staveniska;
 - d) nákladov na zabezpečenie povolenia dočasného dopravného značenia, inštalácie dopravného značenia a ďalších dopravných opatrení k dopravným obmedzeniam nevyhnutným na vykonanie diela, ich údržba, premiestňovanie a následné odstránenie;
 - e) nákladov na dokumentáciu odovzdávanú Objednávateľovi súvisiacu so zhotovením diela;
 - f) nákladov na dokumentáciu stavu okolitých nehnuteľností, inžinierskych sietí a verejných priestorov pred začatím vykonávania diela, nákladov na ochranu majetku a odstránenie prípadných škôd, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ v podľa tejto zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov;
 - g) nákladov na ochranu staveniska pred poveternostnými vplyvmi;
 - h) nákladov na udržiavanie poriadku a čistoty na stavenisku a na odstraňovanie znečistení a poškodení komunikácií a priestranstiev, ku ktorým dôjde v priebehu prác Zhotoviteľa;
 - i) nákladov na zameranie, vytýčenie, ochranu, udržovanie, premiestnenie existujúcich a Zhotoviteľovi známych vedení, káblov a potrubí (rozvodov) na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí, a to podľa podmienok stanovených ich správcom (vlastníkmi), vrátane nákladov na vykonanie sond preukazujúcich polohu vytýčených rozvodov počas prác Zhotoviteľa v ich dotknutom okolí.

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

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

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

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

5.6 V prípade rozšírenia rozsahu diela podľa tejto zmluvy, alebo v prípade prác navyše, budú tieto práce ocenené tak, že sa použijú najnižšie jednotkové ceny podľa v tom čase platného príslušného referenčného cenníka s najnižšími jednotkovými cenami.

5.7 Zúženie rozsahu diela je možné výlučne na základe požiadavky a pokynu Objednávateľa; pokyn Objednávateľa na zúženie rozsahu diela nadobudne účinnosť uplynutím desiatich (10) dní odo dňa jeho oznámenia Zhotoviteľovi; dňom nadobudnutia účinnosti pokynu Objednávateľa na zúženie rozsahu diela Zhotoviteľ nie je oprávnený pokračovať v činnostiach podľa tejto zmluvy vo vzťahu k tej časti diela, na ktorú sa pokyn Objednávateľa vzťahuje a nemá nárok na náhradu akýchkoľvek nákladov, ktoré vynaloží a/alebo mu vzniknú v súvislosti s vykonávaním činností po nadobudnutí účinnosti pokynu Objednávateľa na obmedzenie rozsahu diela. V prípade zúženia rozsahu diela podľa tohto článku má Zhotoviteľ právo na cenu diela v sume pripadajúcej na Zhotoviteľom skutočne realizované práce na diele ku dňu nadobudnutia účinnosti pokynu Objednávateľa na zúženie rozsahu diela.

5.8 Rozšírenie alebo zúženie rozsahu diela, alebo akákoľvek iná zmena diela, sa považuje za zmenu zmluvy, na ktorú sa viažu podmienky uvedené v § 18 ZVO. Pre daný účel aplikácie § 18 ZVO sa zmeny zmluvy posudzujú z hľadiska vyjadrenia ich absolútnej hodnoty, a teda hodnotou všetkých zmien je absolútna hodnota všetkých zmien. V opodstatnených prípadoch môže dôjsť k vzájomnému započítaniu plusových a mínusových hodnôt prác v určitom rozsahu, ak by dopĺňujúce práce boli vzájomne zameniteľné s pôvodnými prácami, ktoré sa vykonávať nebudú, všetko v súlade s metodickým platnou legislatívou. Súhrnná hodnota týchto zmien, ktorá nastane

rozšírením alebo zúžením rozsahu diela, nesmie prekročiť maximálne hodnoty stanovené § 18 ZVO a tieto zmeny nesmú mať charakter podstatnej zmeny v zmysle citovaného ustanovenia ZVO.

5.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný:

- ku dňu podpisu Zmluvy zložiť na účet Objednávateľa, vedený v Štátnej pokladnici, SK58 8180 000000 70 00 508 340, výkonovú zábezpeku vo výške 10 % z ceny za Dielo bez DPH alebo vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky ako výkonovú zábezpeku vo výške 10 % z ceny za Dielo bez DPH alebo zložiť do notárskej úschovy finančné prostriedky ako výkonovú zábezpeku vo výške 10 % z ceny za Dielo bez DPH alebo do 10 pracovných dní od účinnosti Zmluvy poskytnúť neodvolateľnú a bezpodmienečnú bankovú záruku splatnú na prvé písomné požiadanie v prospech Objednávateľa, a to vo výške 10 % z ceny za Dielo bez DPH, Banková záruka musí byť platná a vymáhateľná po celú dobu vykonávania diela, t.j. až pokiaľ Zhotoviteľ riadne a včas nevyhotoví a neukončí dielo a Objednávateľ takto dokončené dielo bez väd a nedorobkov neprevezme v súlade s podmienkami tejto zmluvy;
- do 10 pracovných dní od podpisu protokolu o odovzdaní kompletného diela zložiť na účet Objednávateľa vedený v Štátnej pokladnici, /škola uvedie svoj účet na zábezpeky, ak nemá taký účet použije iný voľný účet (platí pre PO) alebo depozitný (platí pre RO)/, garančnú zábezpeku vo výške 5 % z ceny za Dielo bez DPH alebo poskytnúť neodvolateľnú a bezpodmienečnú bankovú záruku splatnú na prvé písomné požiadanie v prospech Objednávateľa na sumu vo výške 5 % z ceny za Dielo bez DPH. Neposkytnutie garančnej zábezpeky tak, ako je uvedené v tomto bode, zakladá nárok Objednávateľa na uplatnenie zádržného voči Zhotoviteľovi vo výške 5% z Ceny diela bez DPH.

Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si z výkonovej ako aj z garančnej zábezpeky svoje nároky z väd Diela, nároky na zaplatenie zmluvnej pokuty, náhradu škody, náklady vzniknuté v dôsledku odstúpenia od Zmluvy a iné nároky, ktoré nebudú Zhotoviteľom riadne a včas uspokojené.

- 5.10 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, bude mu výkonová zábezpeka vo výške 10 % z Ceny za Dielo bez DPH uvoľnená, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je protokol o odstránení väd a nedorobkov podpísaný oboma Zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni, zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený akúkoľvek pohľadávku, ktorá mu vznikla, jednostranne započítať s výkonovou zábezpekou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová zábezpeka, znížená o sumu pohľadávky Objednávateľa z titulu odstránenia väd.
- 5.11 V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady Diela a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže Objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým Objednávateľovi vznikne, môže Objednávateľ jednostranne započítať s garančnou zábezpekou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená garančná zábezpeka predstavujúca

sumu vo výške 5% z Ceny za Dielo bez DPH znížená o započítané pohľadávky. O uvoľnenie garančnej zábezpeky môže Zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí záručnej doby.

- 5.12 Zmluvné strany sa dohodli, že prostriedky z výkonovej zábezpeky a garančnej zábezpeky, ak boli zložené na účet Objednávateľa, až do ich vyplatenia patria Objednávateľovi.
- 5.13 Daň z pridanej hodnoty bude účtovaná Zhotoviteľom vo výške určenej príslušným právnym predpisom v dobe zdaniteľného plnenia.
- 5.14 Jednotlivé časti Ceny za Dielo sú určené v prílohách tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúca Cenu za Dielo je úplná a záväzná a k jej zmene môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 5.15 Vyššie uvedená Cena za Dielo zahŕňa všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou, k vyskúšaní a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie, prevádzkovanie, likvidáciu, vypratanie, vyčistenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (paženia, lávky a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, vytýčenie inžinierskych sietí, dodávka a osadenie dočasného dopravného značenia, stráženie objektu, naloženia, odvozu a likvidácie stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu, vyhotovenie geometrického plánu, ako aj polohopisné a výškopisné zameranie objektu ak sa vyžaduje v procese kolaudačného konania a pod.
- 5.16 Objednávateľ sa zaväzuje po dobu platnosti tejto Zmluvy včas zaplatiť cenu za realizované práce, ktorá je vypočítaná v súlade so Zmluvou. Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.
- 5.17 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa meniť obsah a rozsah dodávaných prác.
- 5.18 Faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s platnou právnou úpravou SR. Jej neoddeliteľnú prílohu budú tvoriť Súpis vykonaných fakturovaných prác a pri záverečnej faktúre aj Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela. Za potvrdený Súpis vykonaných fakturovaných prác sa považuje taký, ktorého každá strana je potvrdená pečiatkou a podpisom každej zúčastnenej strany, stavebným dozom a autorským dozom. Záverečnú faktúru Zhotoviteľ vyhotoví po protokolárnom odovzdaní kompletného Diela. Zhotoviteľ zašle Objednávateľovi štyri originály príslušnej faktúry a zaväzuje sa na požiadanie Objednávateľa vystaviť v odôvodnených prípadoch ďalšie originály dotknutej faktúry.
- 5.19 Faktúra je splatná do 30 dní od jej doručenia Objednávateľovi. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne

doručená Objednávateľovi. Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný fakturovať sumu za vykonané práce vrátane DPH.

- 5.20 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení. Ďalej sa zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
- a) číslo Zmluvy,
 - b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
 - f) kód projektu, presný názov projektu,
 - g) prílohou každého vyhotovenia faktúry bude súpis dodaných prác za fakturované obdobie s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku počet jednotiek, celková cena a protokol vykonaných prác odsúhlasený stavebným dozorom a autorským dozorom, fotodokumentácia fakturovaných stavebných prác a dodávok. Za odsúhlasený súpis prác sa považuje taký súpis, ktorý je na každej strane označený pečiatkou a podpisom Zhotoviteľa, stavebného dozoru, autorského dozoru a Objednávateľa,
 - h) prílohou faktúry musí byť súpis vykonaných prác vo formáte MS Excel.
- 5.21 V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju počas lehoty splatnosti na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi podľa ods. 5.19 tohto článku Zmluvy.
- 5.22 Elektronická fakturácia v zmysle zákona č. 215/2019 Z.z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme v platnom znení sa umožňuje a Objednávateľ akceptuje predloženie elektronickej fakturácie.

Článok VI. ČAS PLNENIA

- 6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť plnenie predmetu Zmluvy v súlade s Denným vecným a časovým harmonogramom prác pre celú stavbu, najneskôr **do 6 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska**. Na termíne odovzdania staveniska sa dohodnú zmluvné strany najneskôr v čase podpisu zmluvy, pričom termín odovzdania staveniska bude dojednaný písomne. O odovzdaní staveniska vykonajú zmluvné strany zápis. Denný vecný a časový harmonogram prác pre celú stavbu podľa prvej vety bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy ako súčasť Prílohy č. 3 k tejto Zmluve. Nedodržanie harmonogramu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.

- 6.2 Dodržiavanie termínov podľa bodu 6.1 tohto článku Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve.
- 6.3 V prípade, že Zhotoviteľ mešká s poskytnutím plnení podľa tejto Zmluvy z dôvodov nie na strane Objednávateľa, resp. nie z dôvodov vyššej moci, má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom Zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi primeraný, dodatočný čas plnenia Zmluvy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od Zmluvy.
- 6.4 Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade vyššej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, teroristický útok a pod.), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktoré nastali nezávisle od jeho vôle a bráni splneniu jeho povinnosti a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Zhotoviteľ nie je v omeškaní ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán štátnej správy. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrdzuje stavebný dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku.
- 6.5 Na primeranú dobu, kedy bola práca Zhotoviteľom prerušená z dôvodov podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený uplatniť právo na predĺženie termínu dokončenia Diela. Prerušenie výkonu Diela je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a súčasne oznámiť predpokladaný rozsah neplnenia, resp. oneskorenia s plnením. Ak by takáto prekážka spôsobila prerušenie plnenia Zmluvných záväzkov na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Obdobný nárok má Zhotoviteľ v prípade, kedy došlo k oneskoreniu práce z dôvodu na strane Objednávateľa. Návrh, prípadné Zmluvné úpravy predloží Zhotoviteľ najneskôr do päť dní, od kedy odpadli dôvody prerušenia.
- 6.6 V prípade, ak Objednávateľ rozhodne o prerušení prác z titulu vadného, technicky chybného alebo Zmluve nezodpovedajúceho plnenia zo strany Zhotoviteľa, nárok na predĺženie termínu dokončenia Diela Zhotoviteľovi nevzniká.
- 6.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že úpravu lehoty plnenia bude uplatňovať len v prípade, že z dôvodov vyššie uvedených nebude technicky možné Dielo, prípadne časť Diela dokončiť za dohodnutých podmienok v Zmluvnej lehote. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že i v takýchto prípadoch vyvinie maximálne úsilie k dodržaniu pôvodnej lehoty pre dokončenie Diela.
- 6.8 Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania subdodávateľa Zhotoviteľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie Diela sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.
- 6.9 Objednávateľ má právo písomne vyzvať Zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia Diela. Objednávateľ má právo vyzvať zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia diela len z

dôvodov vyššej moci, výkonu úradného rozhodnutia, alebo v nevyhnutnom prípade v záujme predchádzania vzniku škôd na zdraví a majetku. V prípade prerušenia zhotovenia Diela na základe výzvy Objednávateľa sa doba zhotovenia Diela automaticky predlžuje o dobu prerušenia zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný vykonať len práce, ktoré zabránia vzniku škody na doposiaľ zhotovenom Diele a je povinný Objednávateľa upozorniť na vznik hrozacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela.

- 6.10 Objednávateľ umožňuje Zhotoviteľovi stanoviť harmonogram prác prevádzkou ohraničenou časovým intervalom nasledovne: od 06:00 hodiny do 18:00 hodiny počas pracovných dní. Soboty, nedele a dni pracovného pokoja bez stavebnej činnosti, s výnimkou výslovného súhlasu Objednávateľa na vykonávanie stavebných prác a dodávok aj cez soboty, nedele a dni pracovného pokoja.

Článok VII.

MIESTO PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 7.1 Miesto plnenia predmetu Zmluvy: SPŠ, Bzinská 11, 91501 Nové Mesto nad Váhom, parcelné číslo: 1047/25 .

Článok VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY

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

8.2 Práva a povinnosti Zhotoviteľa:

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.
- b) Zhotoviteľ je povinný uviesť zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa. Žiadosť o zmenu subdodávateľa písomne predkladá Zhotoviteľ Objednávateľovi minimálne 5 pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny subdodávateľa. Zhotoviteľ je v súlade s § 41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Tieto informácie uvádza Zhotoviteľ v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky
- c) Zhotoviteľ je povinný plniť všetky povinnosti podľa zákona o verejnom obstarávaní a iných súvisiacich právnych predpisov (o. i. zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), najmä
 - prostredníctvom oprávnenej osoby viesť a udržiavať svoj aktuálny záznam v registri partnerov verejného sektora,
 - zabezpečiť splnenie povinnosti podľa predchádzajúceho bodu u každého subdodávateľa a navrhovaného subdodávateľa, ktorý vie alebo má vedieť, že ním poskytované plnenia súvisia s plnením predmetu tejto zmluvy,
 - oznamovať Objednávateľovi aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu podľa zákona o verejnom obstarávaní, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na plnení predmetu zmluvy,
 - zabezpečiť, aby subdodávatelia spĺňali podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky; nový subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky
- d) Zhotoviteľ je povinný pred podpisom zmluvy uzavrieť a udržiavať v platnosti po celú dobu vykonávania Diela poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb, ktorá

bude spôsobená prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa, minimálne vo výške Ceny za Dielo.

- e) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť rozkopávkové povolenie, projekt prenosného dopravného značenia, umiestnenie a udržiavanie dopravných značiek v súvislosti s priebehom prác v súlade s predpismi o pozemných komunikáciách.
- f) Zhotoviteľ je počas realizácie predmetu zmluvy povinný znášať všetky náklady na energie na stavbe, vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojení a meračov.
- g) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz požívania alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok a aby pod ich vplyvom nevykonávali práce podľa tejto Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za závažné porušenie Zmluvy;
- h) Zhotoviteľ je povinný udržiavať čistotu v priestoroch Objednávateľa; likvidovať odpady v súlade s príslušnými právnymi predpismi;
- i) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zásady hygieny;
- j) Zhotoviteľ je povinný vyzvať Objednávateľa na kontrolu častí diela, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté, a to písomne v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred. Ak Zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, ak sa Objednávateľ nedostavil na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže Zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela, avšak až potom ako vykoná podrobnú fotodokumentáciu takýchto častí diela, ktorú zašle bez zbytočného odkladu objednávatelovi. Ak účasť na kontrole objednávatelovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly. Fotodokumentáciu postupu prác zakrývaných konštrukcií je zhotoviteľ povinný vyhotoviť aj v prípade účasti objednávatel'a na kontrole.
- k) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri zabezpečovaní prác spojených s výkonom Diela v rozsahu ustanovenom zákonom NR SR č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a splnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 147/2013, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ďalšími osobitnými predpismi;
- l) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť výkon koordinácie BOZP prostredníctvom koordinátora a vykonať opatrenia nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti

a ochrany zdravia pri práci, vrátane zabezpečenia informácií, vzdelávania a organizácie práce pre svojich zamestnancov na pracovisku, kde práce vykonáva,

- m) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti len zamestnancami, ktorí spĺňajú predpoklady na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, najmä na výsledok posúdenia ich zdravotnej spôsobilosti na prácu, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- n) Vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia zamestnancov, alebo pri ktorých častejšie vzniká poškodenie ich zdravia, môže zamestnanec Zhotoviteľa len na základe platného preukazu, osvedčenia alebo dokladu. Zhotoviteľ je povinný odbornú spôsobilosť potrebnú na výkon práce preukázať príslušnou dokumentáciou.
- o) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou;
- p) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie opatrení na ochranu pred požiarom určené zákonom MV SR č. 314/2001 o ochrane pred požiarom v znení neskorších predpisov pri činnostiach spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ak také činnosti vykonáva;
- q) Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať predmet Zmluvy jeho riadnym a úplným dokončením a riadnym splnením všetkých záväzkov Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou a odovzdaním predmetu Zmluvy Objednávateľovi. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá prácu Objednávateľovi a Objednávateľ je povinný ukončené práce prevziať, ak sa nevyskytnú vady alebo nedorobky, ktoré by bránili jeho riadnemu užívaniu. Ak má predmet Zmluvy vady alebo nedorobky, v preberacom protokole Zmluvné strany dohodnú, s prihliadnutím na charakter vád alebo nedorobkov, primeranú lehotu na ich odstránenie, ak táto Zmluva neustanovuje inak.
- r) Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť všetok odpad vzniknutý v súvislosti s realizáciou predmetu Zmluvy a naložiť s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste vykonávania prác a je povinný na vlastné náklady denne odstraňovať odpad a nečistotu spôsobenú jeho činnosťou. Pri realizácii prác musí zabezpečiť pracovisko tak, aby nedochádzalo k znečisteniu okolitých priestorov.
Pri nakladaní s odpadmi bude dodržaný nasledovný rámcový postup:
 - výkopová zemina, ktorú nebude možné ďalej použiť, bude vyvezená na riadenú skládku.
 - pôvodcom a držiteľom odpadov vzniknutých pri realizácii stavby bude Zhotoviteľ a je povinný splniť legislatívne požiadavky na držiteľa odpadu podľa §

19, ods. 1, písm. f) zákona č. 365/2015 Z. z. a musí mať súhlas na nakladanie s odpadmi podľa § 7, ods. 1, písm. g); V zmluvách budú presne stanovené podmienky nakladania s odpadmi na stavbe a spôsob ich zužitkovania (sklo, kovy, papier a pod), skládkovania resp. zneškodnenia.

- Zhotoviteľ zabezpečí prepravu, zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov u spoločnosti oprávnenej na podnikanie v oblasti nakladania s odpadmi a ktorá má platné povolenia a súhlasy v zmysle legislatívnych požiadaviek na nakladanie s odpadmi.

- Zhotoviteľ je povinný pred začatím realizácie stavby predložiť platné zmluvy so zneškodňovateľmi odpadov, platné súhlasy na nakladanie s odpadmi a prepravu nebezpečných odpadov.

- Zhotoviteľ a jeho subdodávatelia sú povinní viesť a uchovávať evidenciu odpadov a ku kolaudácii predložiť doklady o ich zneškodnení potvrdené prevádzkovateľom skládky odpadov.

- s) Okrem vyššie uvedených povinností má Zhotoviteľ povinnosť poskytnúť plnú súčinnosť Objednávateľovi tak, aby Objednávateľ mohol splniť povinnosti, ktoré vyplývajú Žiadateľovi/Prijímateľovi, Objednávateľovi, z Plánu obnovy a odolnosti v súvislosti s princípom „výrazne nenarušiť“. Zhotoviteľ zabezpečí, aby bol Predmet zmluvy v súlade s princípom „výrazne nenarušiť“ v súlade s čl. 5 ods. 2 Nariadenia (EÚ) 2021/241 a spĺňal všeobecne záväzné právne predpisy v oblasti energetiky, klímy a životného prostredia, všeobecne záväzné právne predpisy v oblasti posudzovania vplyvov na životné prostredie, vrátane požiadaviek vyplývajúcich z ustanovení rámcovej smernice o vode, predovšetkým čl. 4 a 11, týkajúcich sa realizácie potrebných opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na vodu, chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody. Tieto zahŕňajú, tam kde je to technicky uskutočniteľné a ekologicky relevantné v závislosti od prítomných ekosystémov, opatrenia týkajúce sa zabezpečenia prepúšťania ekologických prietokov, migrácie rýb (napr. príprava projektovej dokumentácie pre výstavbu rybovodov), manažmentu sedimentov a opatrenia na ochranu habitatov s ohľadom na dosiahnutie dobrého stavu alebo potenciálu dotknutého vodného útvaru. Projekt nemôže výrazne narušiť žiaden z environmentálnych cieľov (zmiernenie zmeny klímy; adaptácia k zmene klímy; udržateľné využívanie a ochrana vodných a morských zdrojov; prechod na obehové hospodárstvo; prevencia a kontrola znečisťovania; ochrana a obnova biodiverzity a ekosystémov) uvedených v čl. 17 nariadenia o taxonómii.

8.3 Ak Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi faktúry v lehote splatnosti, uvedenej v bode 5.19 tejto Zmluvy, je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi zákonný úrok z omeškania z neuhradenej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.

8.4 Zhotoviteľ akceptuje systém financovania Projektu z prostriedkov Plánu obnovy a odolnosti a z vlastných zdrojov Objednávateľa. Omeškanie Objednávateľa s úhradou faktúry, ktoré je spôsobené administratívnymi procesmi spracovania žiadostí o platbu na strane poskytovateľa financovania nezakladá Zhotoviteľovi nárok na úrok z omeškania.

- 8.5 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- 8.6 Každá Zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú Zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- 8.7 Ak Zhotoviteľ neposkytne Objednávateľovi výkonovú zábezpeku a garančnú zábezpeku podľa bodu 5.9. a nasl. považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.
- 8.8 Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.

Článok IX.

STAVEBNÝ DOZOR, AUTORSKÝ DOZOR A STAVEBNÝ DENNÍK

- 9.1 Objednávateľ poverí odborne spôsobilú osobu vykonávaním funkcie stavebného dozoru.
- 9.2 Stavebný dozor Objednávateľa bude osobne a systematicky sledovať postup prác, ich kvalitu a vykonávať zápisy v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný mu toto denne umožniť. Tým Objednávateľ nepreberá v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“) zodpovednosť za riadne prevedenie Diela, ktoré prináleží Zhotoviteľovi.
- 9.3 Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy: Ing. Rudolf Loviška , osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre činnosť stavbyvedúceho č.: 10662*10*
- 9.4 Stavbyvedúci alebo jeho zástupca ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť na stavbe, resp. mieste výkonu Diela neustále prítomný. Zhotoviteľ musí mať na stavenisku neustále zodpovednú osobu, ktorá zodpovedá za kontrolu práce, je povinná informovať Objednávateľa, resp. jeho zástupcov o všetkých zmenách, nezrovnalostiach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo, v priebehu vykonávania prác.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o priebehu stavebných a iných prác riadne po celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z. a pokyny stavebného dozoru predložené stavebným dozorom pri preberaní staveniska, a to výhradne v slovenskom jazyku. Stavebný dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko do troch pracovných dní odo dňa zápisu, ak to vyžaduje povaha záznamu v stavebnom denníku. V prípade, že Zhotoviteľ považuje riešenie takejto veci za bezodkladné, je povinný túto skutočnosť v zázname uviesť a bezodkladne o tejto skutočnosti informovať stavebný dozor, resp. poverenú osobu Objednávateľa.

- 9.6 Zhotoviteľ prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ním písomne poverenej osoby, bude do stavebného denníka zapisovať všetky údaje, ktoré sú dôležité pre riadne vykonanie Diela, a ktoré majú vplyv na plnenie záväzku zo Zmluvy, najmä údaje o stave staveniska a pracoviska, počasia, rozsahu a spôsobe vykonaných prác, nasadenia pracovníkov, strojoch v prípade ich napojenia na energetickú sieť stavby, popr. Objednávateľa, údaje o začatí a ukončení práce či udalostí a prekážok, vzťahujúce sa k stavbe Diela.

Článok X.

ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

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

- h) Dokumentácia skutočného vyhotovenia Diela so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác v dvoch vyhotoveniach v tlačnom formáte a jedenkrát v CD/DVD formáte,
- i) Úradne overený geometrický plán, ak je požadovaný v kolaudačnom konaní,
- j) Porealizačné zameranie stavby (výškopis a polohopis), ak je požadované v kolaudačnom konaní,
- k) Vyjadrenie Technickej inšpekcie k zrealizovaným vyhradeným technickým zariadeniam,
- l) Fotodokumentácia realizácie stavby Diela dodaná v elektronickej forme na CD/DVD nosiči,
- m) Energetický certifikát, ak je požadovaný v kolaudačnom konaní.

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

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

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

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

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

10.7 Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.

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

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

Článok XI.

ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že plnenia predmetu Zmluvy budú poskytnuté v súlade s ustanovením článku III. a budú mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- a. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy (Dielo), uvedený v článku III. tejto Zmluvy v súlade s projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami alebo európskymi normami, vzťahujúcimi sa na predmet plnenia a na stavebnú časť zhotoveného diela poskytuje záruku minimálne 60 mesiacov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba.
- 11.2 Plnenie má vady ak:
- a. nie je dodané v dohodnutej kvalite,
- b. vykazuje nedostatky, t.j. nie je plnené v celom dohodnutom rozsahu.
- 11.3 Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.
- 11.4 Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu predmetu Zmluvy písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení, maximálne do desiatich pracovných dní. V prípade závažnej reklamácie ktorej riešenie si vyžaduje viac času, zmluvné strany spíšu do troch pracovných dní zápis, ktorý určí podmienky riešenia reklamácie a ktorý obe strany na znak súhlasu podpíšu. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi e-mailom, pričom za deň nahlásenia problému – reklamácie e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje deň odoslania e-mailu Objednávateľom Zhotoviteľovi.
- 11.5 Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k oznámeniu Objednávateľa o vadách predmetu Zmluvy bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 3 dní odo dňa jeho doručenia. Za tým účelom sa Zmluvné strany zaväzujú vykonať obhliadku reklamovanej vady a o vykonanej obhliadke spísať písomný protokol podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, v ktorom dohodnú aj termín začatia a ukončenia odstraňovania reklamovaných väd. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas záručnej doby bezplatne odstrániť vady predmetu Zmluvy oznámené mu Objednávateľom, a to v termíne stanovenom v protokole z obhliadky reklamovanej vady. Za tým účelom je Objednávateľ povinný umožniť Zhotoviteľovi vstup do priestorov Objednávateľa.
- 11.6 Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni odovzdania kompletného Diela bez väd, t. j. dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela, resp. dňom podpisu posledného protokolu o odstránení väd a nedostatkov, ktoré boli zistené pri preberaní Diela, resp. jeho častí. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie väd dorúčením reklamácie.
- 11.7 Vady diela, uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela

sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.

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

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

11.10 Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.

11.11 Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Diela, vzájomne odsúhlasené, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý Zhotoviteľ zodpovedá.

11.12 Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených vád v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto Zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.

11.13 Záručná lehota na reklamovanú časť Diela sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpísania protokolu o odstránení vady oboma Zmluvnými stranami.

11.14 Pred uplynutím záručnej doby bude na základe výzvy Zhotoviteľa za prítomnosti Zhotoviteľa a Objednávateľa prípadne ich právnych nástupcov vykonané vyhodnotenie garančnej prevádzky a zistení, či boli odstránené doteraz reklamované vady. Konanie zvolá ktorákoľvek zo Zmluvných strán v poslednom mesiaci pred uplynutím lehoty záručnej doby.

11.15 Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi pokyny k užívaniu a údržbe zhotoveného Diela a jeho jednotlivých častí. Pokiaľ takéto pokyny nebudú Objednávateľovi odovzdané, nemôže Zhotoviteľ pri reklamáciách odmietnuť vadu s tým, že vada vznikla nedostatočnou alebo vadnou údržbou alebo obsluhou.

Článok XII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

12.1 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy, neobmedzene do výšky

vzniknutej škody. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je vedomý financovania realizácie Diela z Plánu obnovy a odolnosti a z vlastných zdrojov Objednávateľa a vyhlasuje, že berie na vedomie možnú výšku škody, ktorú môže Objednávateľovi spôsobiť porušením svojich povinností. V prípade, ak zhotoviteľ počas realizácie predmetu zmluvy zistí, že hrozí škoda na majetku objednávateľa, je povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť Objednávateľovi.

- 12.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odškodní Objednávateľa v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Objednávateľovi spôsobená v dôsledku konania alebo opomenutia Zhotoviteľa, vrátane náhrady akýchkoľvek pokút alebo iných sankcií, ktoré boli v dôsledku konania/ opomenutia Zhotoviteľa Objednávateľovi vyrubené.
- 12.3 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

Článok XIII. ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV

- 13.1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný tieto pokuty Objednávateľovi uhradiť:
- a. Za nedodržanie termínu dokončenia Diela, resp. jeho časti zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - b. Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov v termíne uvedenom v odovzdávacom a preberacom protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1.000,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
 - c. Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa harmonogramu prác zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - d. Za porušenie povinností vyplývajúcich zo zákona 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov zmluvnú pokutu vo výške 1% z celkovej Ceny za Dielo za každé porušenie tejto povinnosti. Takéto porušenie bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
 - e. V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo prácou pod ich vplyvom, v prípade zistenia porušenia zákazu fajčiť v Objektoch Objednávateľa, podľa bodu 8.2 písmeno g) tejto Zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa, zmluvnú pokutu vo výške 1000,00 € za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
 - f. V prípade porušenia inej povinnosti podľa tejto Zmluvy, za ktorú nie je určená individuálna sadzba zmluvnej pokuty, zmluvnú pokutu vo výške 200,00 € za každé jednotlivé porušenie, a to aj opakovane.

- g. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcej sa zmeny subdodávateľov (bod 8.2.b) Zmluvy) alebo bodu 8.2.c) a bodu 8.2. d) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:
- odstúpiť od Zmluvy
 - má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).
- h. Zhotoviteľ je povinný do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia diela vyčistiť priestor staveniska a odviezť všetky prístroje a mechanizmy. V prípade nedodržania tohto termínu si môže Objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
- i. Zhotoviteľ je povinný do 10 dní odo dňa odstúpenia od zmluvy vyčistiť priestor staveniska a odviezť všetky prístroje a mechanizmy. V prípade nedodržania tohto termínu si môže Objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.

13.2. Odstúpením od Zmluvy nezaniká nárok na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.

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

Článok XIV. ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

14.1. Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela e-mailom, ktorý bude bezprostredne potvrdený zaslaním listu. Všetky oznámenia budú zasielané doporučeným listom s doručenkou, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy.

14.2. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto Zmluvy navzájom o druhej Zmluvnej strane dozvedia sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.

14.3. Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sa Zmluvné strany zaväzujú prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.

14.4. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku

alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola Zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov.

14.5. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné realizovať v súlade s § 18 ZVO. Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku(ov) k Zmluve, podpísanými oprávnenými zástupcami Zmluvných strán, inak je zmena či doplnenie Zmluvy neplatné.

14.6. Táto zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu. Zhotoviteľ berie na vedomie povinnosť Objednávateľa na zverejnenie tejto zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto zmluvy, povinnosť poskytovateľa financovania na zverejnenie tejto zmluvy na webovom sídle správcu programu a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto zmluvy vrátane príloh v plnom rozsahu.

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

Článok XV.

TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

15.1. Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy nastane splnením záväzkov Zmluvných strán.

15.2. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu vyplývajúceho zo Zmluvy nastáva dohodou Zmluvných strán v písomnej forme alebo odstúpením od Zmluvy. V prípade akéhokoľvek spôsobu skončenia zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, Objednávateľ vysporiada pohľadávky Zhotoviteľa podľa bodu 15.8 tohto článku Zmluvy.

15.3. Od Zmluvy môže ktorákoľvek zo Zmluvných strán odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy.

15.4. Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje aj:

- a) preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou Zmluvných strán;

- b) zastavenie realizácie predmetu Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pričom toto zastavenie realizácie predmetu Zmluvy nie je z dôvodov na strane Objednávateľa;
- c) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Zhotoviteľa do likvidácie;
- d) neposkytnutie výkonovej zábezpeky podľa bodu 5.9. Zmluvy ;
- e) opakované dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti od Zhotoviteľa s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,
- f) dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti Zhotoviteľom v omeškaní voči časovému harmonogramu podľa Prílohy č. 3 k tejto Zmluve zmysle bodu 6.1. Zmluvy,
- g) neuzavretie poistenia zodpovednosti za škodu podľa bodu 8.2.d Zmluvy,
- h) opakované porušenie záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy.

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

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

- c) Zhotoviteľ vystaví vyúčtovaciu faktúru do 14 dní od nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Pre splatnosť faktúry sa primerane uplatnia ustanovenia Čl. V. tejto Zmluvy.

Článok XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1. Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 16.2. Zmluva nadobúda platnosť podpísaním tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne nasledujúci deň po jej zverejnení v súlade s platnými právnymi predpismi po splnení odkladacej podmienky účinnosti, ktorá spočíva v nasledovnom: dôjde k uzavretiu platnej a účinnej zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu medzi príslušným poskytovateľom, v ktorého zastúpení koná príslušný sprostredkovateľský orgán a prijímateľom, ktorým je Objednávateľ a to na základe jeho žiadosti o poskytnutie prostriedkov mechanizmu.
- 16.3. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly (auditu) overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými prácami a poskytnutými službami a tiež kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Projektovej zmluvy a poskytnúť oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť.
Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
- a) Poskytovateľ prostriedkov mechanizmu Plánu obnovy a odolnosti,
 - b) Sekcia auditu a kontroly MF SR,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a ním poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a ním poverené osoby,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Osoby prizvané a poverené orgánmi uvedenými vyššie v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
- 16.4. Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpiť od Zmluvy bez udania iného dôvodu v nadväznosti na doručenie správy z kontroly verejného obstarávania, ktorou poskytovateľ financovania neschválil predmetné verejné obstarávanie.
- 16.5. V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto Zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto Zmluve nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie ustanovením platným alebo účinným znením, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do uzavretia takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.

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

16.7. Zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z toho štyri obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.

16.8. Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria prílohy:

Príloha č. 1 – Projektová dokumentácia

Príloha č. 2 – Detailná technická a cenová špecifikácia vo forme oceneného výkazu výmer

Príloha č. 3 – Denný vecný a časový harmonogram prác pre celú stavbu

Príloha č. 4 – Informácie o subdodávateľoch

V Novom Meste n/V, dňa 19.11.2024


.....
915 01 Nové Mesto nad Váhom
Objednávateľ

V Žiline, dňa 14.10.2024

ZENAX s.r.o. ②
Agátová 183/14, 010 01 Žilina
IČO: 51 237 288
IČ DPH: SK2120639840

.....
Zhotoviteľ
ZENAX s.r.o.
Andrea Babušíková

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 231105-1
 Stavba: Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

JKSO:
 Miesto: Nové Mesto n. Váhom, Bzinská 11

Objednávateľ:
 Stredná priemyselná škola

Zhotoviteľ:
 ZENAX, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
 Dátum: 10.10.2024

IČO:
 IČ DPH:

IČO: 51237288
 IČ DPH: SK2120639840

IČO:
 IČ DPH:

IČO:
 IČ DPH:

Cena bez DPH 144 616,14

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	144 616,14	28 923,23

Cena s DPH v EUR 173 539,37

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ZENAX s.r.o. /2
 Agátová 183/1
 IČO: 51
 IČ DPH: SK

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 231105-1

Stavba: Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

Miesto: Nové Mesto n.Váhom, Bzinská 11

Dátum: 10.10.2024

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola

Projektant:

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		144 616,14	173 539,37
01	SO 01 - Výt'ah - Stavebnotechnologická časť	139 683,91	167 620,69
02	SO 01 - Elektro	4 932,23	5 918,68

ZENAX s.r.o.
IČ DPH: SK012083840
100,81 237 288
Výšňová 183M4, 010 01 Zilina
0115

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

Objekt:

01 - SO 01 - Výt'ah - Stavebnotechnologická časť

JKSO:

Miesto:

Nové Mesto n.Váhom, Bzinská 11

Objednávateľ:

Stredná priemyselná škola

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

10.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

139 683,91

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
139 683,91

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
27 936,78

Cena s DPH

v EUR

167 620,69

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ZENAX s.r.o. ②
Agátová 183/14, 010 01 Žilina
IČO: 51 237 288
IČ DPH: SK

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

Objekt:

01 - SO 01 - Výt'ah - Stavebnotechnologická časť

Miesto:

Nové Mesto n.Váhom, Bzinská 11

Dátum:

10.10.2024

Objednávateľ:

Stredná priemyselná škola

Projektant:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

139 683,91

HSV - Práce a dodávky HSV

73 711,93

1 - Zemné práce	2 204,31
2 - Zakladanie	2 100,92
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	19 632,19
4 - Vodorovné konštrukcie	3 961,16
5 - Komunikácie	476,17
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	27 998,18
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	7 627,91
99 - Presun hmôt HSV	9 711,09

PSV - Práce a dodávky PSV

20 125,89

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 765,41
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	2 169,22
713 - Izolácie tepelné	411,85
764 - Konštrukcie klampiarske	1 052,95
766 - Konštrukcie stolárske	1 714,02
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	11 472,71
771 - Podlahy z dlaždíc	472,94
784 - Maľby	1 066,79

M - Práce a dodávky M

44 094,69

33-M - Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh	44 094,69
--	-----------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 751,40

VP - Práce navyše

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

Objekt:

01 - SO 01 - Výt'ah - Stavebnotechnologická časť

Miesto:

Nové Mesto n.Váhom, Bzinská 11

Dátum:

10.10.2024

Objednávateľ:

Stredná priemyselná škola

Projektant:

0

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

0

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

Náklady z rozpočtu

139 683,91

D HSV

Práce a dodávky HSV

73 711,93

D 1

Zemné práce

2 204,31

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	20,914	25,440	532,05
	VV		"sh -1,950 hh +-0,000				
	VV		1,95*(3,3*3,25)		20,914		
	VV	jamy	Súčet		20,914		
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	6,274	1,910	11,98
	VV		20,914*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		6,274		
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,540	8,320	87,69
	VV		jamy-obsyp		10,540	0,84	
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	73,780	0,840	61,98
	VV		10,54*7 'Prepočítané koeficientom množstva		73,780		
5	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	18,972	49,500	939,11
	VV		10,54*1,8 'Prepočítané koeficientom množstva		18,972		
6	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,374	55,090	571,50
	VV	obsyp	jamy-1,95*2,3*2,35		10,374		

D 2

Zakladanie

2 100,92

7	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	7,700	0,430	3,31
	VV		d01		7,700		
8	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	1,155	135,070	156,01
	VV		d01*0,15		1,155		
9	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	3,966	219,910	872,16
	VV		"D01				
	VV		"sh -1,800 hh -1,300				
	VV	d01	2,75*2,8		7,700		
	VV		d01*0,5		3,850		
	VV		3,85*1,03 'Prepočítané koeficientom množstva		3,966		
10	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,270	3 091,340	834,66
11	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	1,082	216,990	234,78
	VV		"podbetonovanie existujúcich základov				
	VV		"sh -1,800 hh -1,300				
	VV		0,5*0,75*2,8		1,050		
	VV		1,05*1,03 'Prepočítané koeficientom množstva		1,082		

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

19 632,19

12	K	311272041.S	Murivo nosné (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	32,063	360,770	11 567,37
	VV		"sh -1,200 hh +14,250				
	VV		((1+3,25+3,35*2+3,55)*(2,35*2+1,7*2)-1,18*2,24*4)*0,3		32,063		
13	K	311361825.S	Výstuž pre murivo nosné z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	1,926	2 072,400	3 991,44
	VV		32,1*0,06		1,926		
14	K	317160173.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1500 mm	ks	8,000	45,720	365,76
	VV		"P1				
	VV		4*2		8,000		
15	K	340239228.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 320mm	m2	18,720	169,270	3 168,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		1,3*2,4*6			18,720		
16	K	340239257.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m ² z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 520 mm	m ²	3,120	172,720	538,89
VV		1,3*1,2*2			3,120		
D 4		Vodorovné konštrukcie					3 961,16
17	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m ³	0,835	249,200	208,08
VV		"sh +14,500 hh +14,650					
VV		d101	2,35*2,3		5,405		
VV			d101*0,15		0,811		
VV			0,811*1,03 'Prepočítané koeficientom množstva		0,835		
18	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m ²	5,405	27,600	149,18
VV		stropybet	d101		5,405		
19	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m ²	5,405	10,580	57,18
20	K	411354175.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m ²	5,405	25,510	137,88
VV		stropybet			5,405		
21	K	411354176.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m ²	5,405	6,950	37,56
22	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	0,120	3 126,440	375,17
23	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m ³	3,624	261,000	945,86
VV		v101	0,25*(2,35*2+1,7*2)*5		10,125		
VV		atika	0,25*(2,35*2+1,7)		1,600		
VV			(v101+atika)*0,3		3,518		
VV			3,518*1,03 'Prepočítané koeficientom množstva		3,624		
24	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m ²	32,830	33,230	1 090,94
VV			(v101+atika)*2*1,4		32,830		
25	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m ²	32,830	8,630	283,32
26	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,217	3 115,150	675,99
VV			0,097*0,12		0,217		
D 5		Komunikácie					476,17
27	K	564730211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m ²	4,150	10,690	44,36
28	K	564811111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	4,150	4,190	17,39
29	K	596811461.S	Kladenie betónovej dlažby hr. nad 60 mm s vyplnením škár do lôžka z kameniva, veľkosti nad 0,5 m ² , plochy do 300 m ²	m ²	4,150	51,990	215,76
VV		"OCH					
VV			(3,6*2*2,35)*0,5		4,150		
30	M	592460014600.S	Dlažba betónová, rozmer 500x500x80 mm	m ²	4,192	47,390	198,66
D 6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					27 998,18
31	K	611460122.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m ²	2,975	6,060	18,03
32	K	611460365.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jednovrstvová, hr. 20 mm	m ²	2,975	31,980	95,14
VV			1,75*1,7		2,975		
VV		omietka_stropy	Súčet		2,975		
33	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m ²	139,454	3,810	531,32
34	K	612460365.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 20 mm	m ²	139,454	27,920	3 893,56
VV			"ST1, 2, 3, 4				
VV			15,75*(1,5*2+1,7*2)		100,800		
VV			-1,18*2,24*4		-10,573		
VV			"M1				
VV			(3,6*3,25-1,18*2,24)*4		36,227		
VV			"M2				
VV			1*3,25*4		13,000		
VV		omietka_steny	Medzisúčet		139,454		
VV			Súčet		139,454		
35	K	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	20,000	5,590	111,80
VV			2,5*2*4		20,000		
36	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m ²	29,250	16,070	470,05
VV			"domurovanie				
VV			1,5*2,75*6		24,750		
VV			1,5*1,5*2		4,500		
VV			Súčet		29,250		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	122,310	5,200	636,01
38	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztriešaná, hr. 2 mm	m2	122,310	28,760	3 517,64
	VV		st3+st5		122,310		
39	K	625250543.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	0,460	58,710	27,01
	VV		"ST4				
	VV		0,2*2,3		0,460		
40	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	12,820	93,440	1 197,90
	VV		"ST1				
	VV		1,2*(2,3)		2,760		
	VV	st1	Medzisúččet		2,760		
	VV		"ST2				
	VV		1,2*(2,35*2+2,3)		8,400		
	VV	st2	Medzisúččet		8,400		
	VV		"ST3				
	VV		0,2*(2,35*2+2,3)		1,400		
	VV		"ST5				
	VV		0,2*(0,8+0,5)		0,260		
	VV		Súččet		12,820		
41	K	625250703.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	33,350	73,840	2 462,56
	VV		"ST4				
	VV		14,5*2,3		33,350		
	VV	st4	Medzisúččet		33,350		
	VV		Súččet		33,350		
42	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	122,310	114,260	13 975,14
	VV		"ST3				
	VV		(2,35*2+2,3)*14,65		102,550		
	VV	st3	Medzisúččet		102,550		
	VV		"ST5				
	VV		(0,8+0,5)*15,2		19,760		
	VV	st5	Medzisúččet		19,760		
	VV		Súččet		122,310		
43	K	631312721.S	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 25/30 hr. 50 mm	m2	2,000	18,600	37,20
	VV		a3		2,000		
44	K	631313731.S	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 25/30 hr. 100 mm	m2	5,405	28,880	156,10
	VV		"P1				
	VV	p1	2,35*2,3		5,405		
45	K	631362442.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo siete KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	7,027	12,660	88,96
	VV		p1*1,3		7,027		
46	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	4,000	1,220	4,88
	VV		a3*2		4,000		
47	M	585520001900	Penetračný náter na báze disperzie BAUMIT Grund, pre samonivelizačné potery a stierky, 5 kg	kg	0,618	9,740	6,02
48	K	642944221.S	Dodatočná montáž ocelevej dverovej zárubne, plochy otvoru 2,5 - 4,5 m2	ks	1,000	164,880	164,88
49	M	553310002400.S	Zárubňa kovová šxv 1200-2250x atypická do 2600 mm, dvojdielna na dodatočnú montáž	ks	1,000	603,980	603,98
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							7 627,91
50	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	21,000	15,560	326,76
	VV		3,5*3*2		21,000		
51	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm	ks	21,210	4,540	96,29
	VV		21*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		21,210		
52	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	2,000	4,900	9,80
	VV		a3		2,000		
53	K	941942001.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	157,500	4,160	655,20
	VV		(4+2,5+4)*15		157,500		
54	K	941942801.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	157,500	3,170	499,28
55	K	941942901.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	630,000	1,800	1 134,00
	VV		157,5*4 'Prepočítané koeficientom množstva		630,000		
56	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	20,000	9,440	188,80
	VV		5*4		20,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	40,000	9,700	388,00
58	K	953946131	PCI Soklový profil hr. 0,8 mm SP 150 (hliníkový)	m	8,000	15,660	125,28
	VV		2,5*3+1+0,5-1		8,000		
59	K	953995427.S	Dilatačný profil typ E - priebežný	m	30,800	22,720	699,78
	VV		"A1				
	VV		15,4*2		30,800		
60	K	953996131	PCI Rohový PVC profil s integrovanou tkaninou 100x100	m	31,000	5,490	170,19
	VV		"rohy budovy				
	VV		15,5*2		31,000		
61	K	959941142.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/450 mm	ks	6,000	28,590	171,54
	VV		"X1				
	VV		6		6,000		
62	K	959941152.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/600 mm	ks	12,000	35,640	427,68
	VV		"X2, X3				
	VV		12		12,000		
63	K	962032231.S	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	2,132	54,270	115,70
	VV		"VP1				
	VV		(0,9*3)*1,2*0,35+1,6*1,2*0,52		2,132		
64	K	968072356.S	Vybúranie kovových rámov okien dvojítych alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05300t	m2	30,030	17,950	539,04
	VV		"OV1				
	VV		1,2*3,64+2,35*3,64*3		30,030		
65	K	968072456.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	3,570	37,140	132,59
	VV		1,7*2,1		3,570		
66	K	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	19,600	11,670	228,73
	VV		"O1, O2				
	VV		(2+2,9)*2*2		19,600		
67	K	978065021.S	Odstránenie kontaktného zateplenia vrátane povrchovej úpravy z polystyrénových dosiek hrúbky nad 120-150 mm, -0,01876t	m2	25,753	5,860	150,91
	VV		"ZV				
	VV		3,64*15,4-(3,64*2,375*3+3,64*1,2)		25,753		
68	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	6,596	51,360	338,77
69	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,596	27,520	181,52
70	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	125,324	0,830	104,02
	VV		6,596*19 'Prepočítané koeficientom množstva		125,324		
71	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	6,596	23,180	152,90
72	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	6,596	9,390	61,94
73	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,596	110,550	729,19
D	99		Presun hmôt HSV				9 711,09
74	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	121,328	80,040	9 711,09
D	PSV		Práce a dodávky PSV				20 125,89
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 765,41
75	K	711111002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	7,700	1,550	11,94
	VV		izolvod		7,700		
76	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,003	3 961,570	11,88
	VV		7,7*0,0004 'Prepočítané koeficientom množstva		0,003		
77	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	11,160	1,730	19,31
	VV		izolzvis		11,160		
78	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,005	3 961,570	19,81
	VV		11,16*0,00045 'Prepočítané koeficientom množstva		0,005		
79	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	11,160	7,620	85,04
	VV		st1+st2		11,160		
80	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	12,834	2,480	31,83
	VV		11,16*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		12,834		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
81	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	15,400	9,690	149,23
	VV	izolvod	d01		7,700		
	VV		izolvod*2		15,400		
82	M	628320000200.S	Pás asfaltový nataviteľný sivý, hr. 4.2 mm, plošná hmotnosť 5,75 kg/m2, pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	17,710	12,230	216,59
	VV		15,4*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		17,710		
83	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	11,160	10,490	117,07
	VV		"ST1, ST2				
	VV	izolviz	1,2*(2,3*2+2,35*2)		11,160		
84	M	628320000200.S	Pás asfaltový nataviteľný sivý, hr. 4.2 mm, plošná hmotnosť 5,75 kg/m2, pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	13,392	12,230	163,78
	VV		11,16*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		13,392		
85	K	711211051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka vodorovná	m2	10,810	23,970	259,12
	VV		p1*2		10,810		
86	K	711212051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka zvislá	m2	22,320	28,150	628,31
	VV		(st1+st2)*2		22,320		
87	M	247710007710.S	Pás tesniaci na báze gumy na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií, š. 120 mm	m	1,050	6,440	6,76
	VV		1*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		1,050		
88	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	10,428	4,290	44,74
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							2 169,22
89	K	712311102.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena asfaltovým lakom	m2	3,485	1,83	6,38
	VV		s1		3,485		
90	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,001	3 961,57	3,96
	VV		3,485*0,0004 'Prepočítané koeficientom množstva		0,001		
91	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	3,485	10,33	36,00
	VV		s1		3,485		
92	M	628320000100.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,8 mm vystužený sklenenou tkaninou pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	4,008	10,35	41,48
93	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarovaním spoju	m2	3,485	11,45	39,90
	VV		"S1				
	VV	s1	2,05*1,7		3,485		
94	M	283220002500.S	Hydroizolačný pás z fólie PVC-P hr. 1,5 mm, izolácia plochých striech s UV ochranou	m2	4,008	11,39	45,65
95	M	311970001900.S	Teleskop do dĺžky 700 mm	ks	10,943	4,32	47,27
96	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zvarovaným spojom	m2	4,420	19,17	84,73
	VV		(2,5*2+1,8)*0,65		4,420		
97	M	283220002500.S	Hydroizolačný pás z fólie PVC-P hr. 1,5 mm, izolácia plochých striech s UV ochranou	m2	5,083	11,39	57,90
98	M	311970001700.S	Vrut na kotvenie izolácie a hydroizolácie do asfaltových súvrství, do dĺ. 220 mm	ks	17,989	2,84	51,09
	VV		4,42*4,07 'Prepočítané koeficientom množstva		17,989		
99	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	1,000	13,400	13,40
	VV		"K3				
	VV		1		1,000		
100	M	2810311640	Chrlíč TWC 110 PVC s integrovanou PVC manžetou	ks	1,000	184,80	184,80
101	K	712973430.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 140 mm, ohyb 90-135°	m	7,500	21,80	163,50
	VV		1,7*2+2,05*2		7,500		
102	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm	ks	60,000	1,85	111,00
103	K	712973640.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 140 mm, ohyb 90-135°	m	7,500	21,80	163,50
104	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm	ks	60,000	1,85	111,00
105	K	712973710.S	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene tvaru "C" pre zateplovanie z hrubopoplast. plechu RŠ 140 mm	m	2,750	32,24	88,66
	VV		"K2				
	VV		2,75		2,750		
106	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm	ks	22,000	1,85	40,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
107	K	712973895.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 330 mm	m	7,600	43,87	333,41
	VV		"K1				
	VV		2,5+2,6+2,5		7,600		
108	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm	ks	60,800	1,85	112,48
	VV		7,6*8 "Prepočítané koeficientom množstva		60,800		
109	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	7,905	1,29	10,20
	VV		4,42+s1		7,905		
110	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	9,091	2,36	21,45
	VV		7,905*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		9,091		
111	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	7,600	23,12	175,71
	VV		"A4				
	VV		7,6		7,600		
112	M	311310008810.S	Hmoždinka natĺkacia 8x45 mm	ks	60,800	0,66	40,13
113	M	607260000450.S	Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	m2	4,712	28,46	134,10
114	K	998712201.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	12,834	3,96	50,82
D	713		Izolácie tepelné				411,85
115	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	3,485	3,48	12,13
	VV		s1		3,485		
116	M	283760007500.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 150 kPa, polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	0,349	212,09	74,02
	VV		3,485*0,1 "Prepočítané koeficientom množstva		0,349		
117	K	713142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozložených v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	3,485	16,53	57,61
	VV		s1		3,485		
118	M	283720009000.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	3,555	21,86	77,71
	VV		3,485*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		3,555		
119	K	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	1,740	23,30	40,54
	VV		"atika z boku				
	VV		0,3*(2,05*2+1,7)		1,740		
120	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	1,775	16,91	30,02
	VV		1,74*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		1,775		
121	K	713144090.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	3,800	12,79	48,60
	VV		"A4 - atika z vrchu				
	VV		0,5*7,6		3,800		
122	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	3,876	16,91	65,54
	VV		3,8*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		3,876		
123	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	2,642	2,150	5,68
D	764		Konštrukcie klampiarske				1 052,95
124	K	764359436.S	Kotlík zberný z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom D 80 - 120 mm	ks	1,000	99,48	99,48
125	K	764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	15,000	62,29	934,35
	VV		"K3				
	VV		15		15,000		
126	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	6,265	3,05	19,12
D	766		Konštrukcie stolárske				1 714,02
127	K	766662134.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového špeciálneho, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	171,67	171,67
	VV		"O3				
	VV		1		1,000		
128	M	549150000500.S	Kľučka dverová a rozeta 2x	ks	2,000	108,24	216,48
129	M	611650001210.S	Dvere vnútorné protipožiarna drevené EI EW 30 D3, šxv 1600x1970 mm, požiarna výplň DTD, SK certifikát, CPL lamino 0,2 mm	ks	1,000	882,01	882,01
130	K	766669119.S	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou nad 50 kg	ks	1,000	25,11	25,11
131	M	549170000300.S	Samozatvárač dveri do 120 kg, rozmer 105x256x51 mm, pre dvere šírky max. 1100 mm	ks	1,000	409,37	409,37
132	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	10,331	0,91	9,38
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				11 472,71

11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
133	K	76761219r1	Dodávka + Montáž exteriérová zasklená stena hliníková 1983x2878 (01)	ks	1,000	4 078,65	4 078,65
134	K	76761219r2	Dodávka + Montáž exteriérová zasklená stena hliníková 2008x2889 (02)	ks	1,000	3 584,59	3 584,59
135	K	767995101r	Dodávka + Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	37,500	15,66	587,25
	VV		"pásovina 50x10				
	VV		6*1*4		24,000		
	VV		"JAKL 120/80 - OK1				
	VV		1,5*9		13,500		
	VV		Súčet		37,500		
136	K	7679959.01	Dodávka + Montáž ocelevej rampy 2,0 m x 1,5 m (RP)	kpl	1,000	2 157,21	2 157,21
137	K	7679959.02	Dodávka + Montáž čistiacej rohože 1,7 x 0,45 m (RO)	kpl	1,000	1 009,32	1 009,32
138	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	37,500	1,49	55,69
D 771 Podlahy z dlaždíc							472,94
139	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	5,600	6,77	37,91
	VV		0,7*2*4		5,600		
140	M	597640006300.S	Sokel keramický, lxvxhr 298x80x9 mm	ks	19,040	7,47	142,23
	VV		5,6*3,4 'Prepočítané koeficientom množstva		19,040		
141	K	771576119.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	2,000	43,89	87,78
	VV		"A3				
	VV	a3	1,25*0,4*4		2,000		
142	M	597740000900.S	Dlaždice keramické	m2	2,040	44,35	90,47
	VV		2*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		2,040		
143	K	771579811.S	Montáž prechodového profilu	m	6,000	3,14	18,84
	VV		1,5*4		6,000		
144	M	553640001510.S	Profil prechodový univerzálny skrutkovací, Al, šírka 41 mm, dĺžka 2 m	ks	3,000	26,50	79,50
	VV		6*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		3,000		
145	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	2,768	5,86	16,21
D 784 Maľby							1 066,79
146	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	142,429	2,36	336,13
147	K	784452371.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	142,429	5,13	730,66
	VV		omietka_stropy		2,975		
	VV		omietka_steny		139,454		
	VV		Súčet		142,429		
D M Práce a dodávky M							44 094,69
D 33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh							44 094,69
148	K	330030pc1	Dodávka + Montáž výťahu - typ OTVBS 630, bezstrojovňový (viď. špecifikácia)	kpl	1,000	40 251,69	40 251,69
149	K	330030pc2	Príplatok za výťahové dvere s PO	kpl	1,000	3 843,00	3 843,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 751,40
150	K	HZS000212.S	Búracie a sekacie práce, demontáže, spätné úpravy	hod	45,000	38,920	1 751,40

VP		Práce navyše					0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

Objekt:

02 - SO 01 - Elektro

JKSO:

Miesto:

Nové Mesto n.Váhom, Bzinská 11

Objednávateľ:

Stredná priemyselná škola

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

10.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH**4 932,23**DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

4 932,23

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

986,45

Cena s DPH**v EUR****5 918,68****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ****ZENAX s.r.o.**
Agátová 183/14, 010 01 Žilina
IČO: 51 237 288
IČ DPH: SK212

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

Objekt:

02 - SO 01 - Elektro

Miesto:

Nové Mesto n.Váhom, Bzinská 11

Dátum:

10.10.2024

Objednávateľ:

Stredná priemyselná škola

Projektant:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**4 932,23**

M - Práce a dodávky M

3 878,23

21-M - Elektromontáže

3 627,20

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

251,03

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 054,00

VP - Práce navyše

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

Objekt:

02 - SO 01 - Elektro

Miesto:

Nové Mesto n.Váhom, Bzinská 11

Dátum:

10.10.2024

Objednávateľ:

Stredná priemyselná škola

Projektant:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

4 932,23

D M

Práce a dodávky M

3 878,23

D 21-M

Elektromontáže

3 627,20

1	K	210010110.S	Lišta elektroinštalčná z PVC HF 40x40, uložená pevne, vkladacia	m	36,000	6,46	232,56
2	M	345750065150.S	Lišta hranatá z PVC HF, LHD 40x40HF, alebo ekvivalent	m	36,000	9,52	342,72
3	K	210010801.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 20x10, uložená pevne, vkladacia	m	20,000	5,44	108,80
4	M	345750064600.S	Lišta hranatá z PVC HF, LHD 20x10HF, alebo ekvivalent	m	20,000	4,76	95,20
5	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	3,000	1,02	3,06
6	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	10,000	1,70	17,00
7	K	210201082.S	Zapojenie LED svetidla IP66, stropného - nástenného	ks	4,000	17,00	68,00
8	M	348140003472	B- LED svetidlo stropné LED SMART-R 30W NW, 0,95kg, GREENLUX, o.č. GXLS280, alebo ekvivalent.	ks	4,000	81,94	327,76
9	K	210201911.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	4,000	17,00	68,00
10	K	210220010.S	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	ks	6,000	4,25	25,50
11	M	246220000400.S	Protikorozyjný asfaltický náter	ks	6,000	2,55	15,30
12	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	10,000	10,20	102,00
13	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	9,500	3,23	30,69
14	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	4,000	8,84	35,36
15	M	354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	kg	2,730	3,23	8,82
VV				4,368*0,625 'Prepočítané koeficientom množstva			
				2,730			
16	K	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2	ks	1,000	14,62	14,62
17	M	345610005100.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2, z PP	ks	1,000	18,36	18,36
18	K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	1,000	2,04	2,04
19	M	354410064600.S	Štítok orientačný nerezový zemniaci na zvody	ks	1,000	1,19	1,19
20	K	210220101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	10,000	1,70	17,00
21	M	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	10,000	2,13	21,30
22	M	354410035100.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová	ks	10,000	0,17	1,70
23	K	210220105.S	Podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV 01, 02, 03	ks	15,000	5,95	89,25
24	M	311310008520.S	Hmoždinka 12x160 rámová KPR	ks	15,000	0,17	2,55
25	M	354410031900.S	Podpera vedenia FeZn do muriva a do hmoždinky označenie PV 01 h	ks	15,000	2,41	36,15
26	K	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	9,000	4,76	42,84
27	M	354410003600.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS m. 2 skrutky s príloškou	ks	9,000	1,16	10,44
28	K	210220246.S	Svorka FeZn na odkvapový žlab SO	ks	3,000	5,44	16,32
29	M	354410004200.S	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	3,000	2,18	6,54
30	K	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	1,000	5,44	5,44
31	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	1,000	2,41	2,41
32	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	4,000	5,44	21,76
33	M	354410000700.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8) s podložkou	ks	4,000	2,30	9,20
34	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	5,44	10,88

15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	2,30	4,60
36	K	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	1,000	11,90	11,90
37	M	354410053400.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 2 m	ks	1,000	11,05	11,05
38	K	210220265.S	Držiak ochranného uholníka FeZn univerzálny DOU	ks	2,000	5,10	10,20
39	M	311310008530.S	Hmoždinka 12x180 rámová KPR	ks	2,000	0,68	1,36
40	M	354410053900.S	Držiak FeZn ochranného uholníka univerzálny s vrutom označenie DOU vr. 2	ks	2,000	2,38	4,76
41	K	210290493.S	Výmena istiacich a spinacích prístrojov v rozvádzači na DIN lište do 25 A	ks	2,000	11,90	23,80
42	M	358220043500.S	Istič 3P, 20 A, charakteristika C, 6 kA, 3 moduly	ks	1,000	24,14	24,14
43	M	358220002900.S	Istič 1P, 16 A, charakteristika D, 6 kA, 1 modul	ks	1,000	5,78	5,78
44	K	210881002.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	39,000	2,04	79,56
45	M	341610012400.S	Vodič medený bezhalogénový N2XH-J 1x6 mm2 RE	m	39,000	1,79	69,81
46	K	210881021.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	20,000	2,38	47,60
47	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 3x1,5 mm2 RE	m	20,000	1,70	34,00
48	K	210881022.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	12,000	2,72	32,64
49	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 3x2,5 mm2 RE	m	12,000	2,89	34,68
50	K	210881048.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x4	m	62,000	3,40	210,80
51	M	341610017000.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x4 mm2 RE	m	62,000	5,44	337,28
52	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	8,000	2,04	16,32
53	M	341230001300.S	Kábel medený dátový FTP-AWG LSOH 4x2x24 mm2	m	8,000	0,77	6,16
54	K	D	Doprava	%	1,000	204,00	204,00
55	K	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	238,00	238,00
56	K	PM	Podružný materiál	%	1,000	204,00	204,00
57	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	204,00	204,00

D	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach					251,03
58	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	10,000	13,57	135,70
59	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,800	0,54	1,51
60	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	10,000	5,10	51,00
61	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hľadiny	m2	10,000	4,49	44,90
62	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	17,92	17,92

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					1 054,00
63	K	HZS000111	Preskúšanie el. rozvodov, rozvádzačov	hod	2,000	30,60	61,20
64	K	HZS000112	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	272,00	272,00
65	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodin-nepredvídané práce	hod	8,000	30,60	244,80
66	K	HZS000115	Odborná skúška a odborná prehliadka, revízná správa	ks	1,000	476,00	476,00

VP	Práce naviac						0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00

ZOZNAM FIGÚR

Kód: 231105-1
 Stavba: Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom

Dátum: 10.10.2024

Kód	Popis	MJ	Výmera
01	SO 01 - Výtah - Stavebnotechnologická časť		
a3			2,000
	"A3		0,000
a3	1,25*0,4*4		2,000
Použitie figúry:			
771576119.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	2,000
631312721.S	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 25/30 hr. 50 mm	m2	2,000
632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	4,000
938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	2,000
atika			1,600
atika	0,25*(2,35*2+1,7)		1,600
Použitie figúry:			
417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	3,518
417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	32,830
d01	podkladný betón		7,700
	"D01		0,000
	"sh -1,800 hh -1,300		0,000
d01	2,75*2,8		7,700
Použitie figúry:			
273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	3,850
215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	7,700
271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	1,155
711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	15,400
d101			5,405
	"sh +14,500 hh +14,650		0,000
d101	2,35*2,3		5,405
Použitie figúry:			
411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	0,811
411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	5,405
izolvod	izolácia vodorovná		7,700
izolvod	d01		7,700
Použitie figúry:			
711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	15,400
711111002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	7,700
izolzvis	izolácia zvislá		11,160
	"ST1, ST2		0,000
izolzvis	1,2*(2,3*2+2,35*2)		11,160
Použitie figúry:			
711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	11,160
711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	11,160
jamy			20,914
	"sh -1,950 hh +/-0,000		0,000
	1,95*(3,3*3,25)		20,914
jamy	Súčet		20,914
Použitie figúry:			
131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	20,914

Kód	Popis	MJ	Výmera
162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,540
175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,374
obsyp			10,374
obsyp	jamy-1,95*2,3*2,35		10,374
Použitie figúry:			
175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,374
162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,540
omietka_steny			139,454
	"ST1, 2, 3, 4		0,000
	15,75*(1,5*2+1,7*2)		100,800
	-1,18*2,24*4		-10,573
	"M1		0,000
	(3,6*3,25-1,18*2,24)*4		36,227
	"M2		0,000
	1*3,25*4		13,000
omietka_steny	Medzisúččet		139,454
Použitie figúry:			
612460365.S	Vnútroštná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 20 mm	m2	139,454
784452371.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	142,429
omietka_stropy			2,975
	1,75*1,7		2,975
omietka_stropy	Súččet		2,975
Použitie figúry:			
611460365.S	Vnútroštná omietka stropov vápennocementová jednovrstvová, hr. 20 mm	m2	2,975
784452371.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	142,429
p1			5,405
	"P1		0,000
p1	2,35*2,3		5,405
Použitie figúry:			
631313731.S	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 25/30 hr. 100 mm	m2	5,405
631362442.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo siete KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	7,027
711211051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka vodorovná	m2	10,810
s1			3,485
	"S1		0,000
s1	2,05*1,7		3,485
Použitie figúry:			
712370070.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	3,485
712311102.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° za studena asfaltovým lakom	m2	3,485
712341559.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° pásni pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	3,485
712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	7,905
713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	3,485
713142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozložená v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	3,485
st1			2,760
	"ST1		0,000
	1,2*(2,3)		2,760
st1	Medzisúččet		2,760
Použitie figúry:			
625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhané časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	12,820
711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti novou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	11,160
711212051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka zvislá	m2	22,320
st2			8,400

Kód	Popis	MJ	Výmera
	"ST2		0,000
	1,2*(2,35*2+2,3)		8,400
st2	Medzisúččet		8,400
Použitie figúry:			
625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	12,820
711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	11,160
711212051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka zvislá	m2	22,320
st3			102,550
	"ST3		0,000
	(2,35*2+2,3)*14,65		102,550
st3	Medzisúččet		102,550
Použitie figúry:			
625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	122,310
622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová rozťieraná, hr. 2 mm	m2	122,310
st4			33,350
	"ST4		0,000
	14,5*2,3		33,350
st4	Medzisúččet		33,350
st5			19,760
	"ST5		0,000
	(0,8+0,5)*15,2		19,760
st5	Medzisúččet		19,760
Použitie figúry:			
625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	122,310
622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová rozťieraná, hr. 2 mm	m2	122,310
stropybet			5,405
stropybet	d101		5,405
Použitie figúry:			
411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	5,405
411354175.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	5,405
v101			10,125
v101	0,25*(2,35*2+1,7*2)*5		10,125
Použitie figúry:			
417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	3,518
417351115.S	Debnenie bočných stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	32,830

Harmonogram stavby "Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom"

Zhotoviteľ: ZINAX s.r.o., Agátová 183/14, 010 01 Žilina

Položka	Popis	Mes																																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
S0 01	Debarierizácia SPŠ Nové Mesto nad Váhom																																	
	Výťah - Stavebnotechnologická časť																																	
	Práce a dodávky IISV																																	
	Práce a dodávky PSV																																	
	Práce a dodávky M																																	
	Elektro																																	

Harmonogram stavby "Debarierizácia SPŠ N

Zhotovitel': ZEMAX S.R.O., Agátová 183/14, 010 01 Žilina

[illegible]

83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	

ZEMAX S.r.o., Agátová 183/14, 010 01 Žilina

[illegible]

