

Zmluva o dielo č. 22126_MO

Článok I.

Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ

Obchodné meno: Trenčiansky samosprávny kraj
Sídlo: K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
Štatutárny zástupca: Ing. Jaroslav Baška, predseda
Bankové spojenie: Štátna pokladňa
IBAN: SK 51 8180 0000 0070 0050 4489
IČO: 36126624
DIČ: 2021613275
Osoba oprávnená konať vo veciach technických: Ing. Martina Brišková
vo veciach zmluvných: Mgr. Tomáš Baláž

(ďalej len "objednávateľ")

1.2 Zhotoviteľ:

Obchodné meno: IMAO electric, s.r.o.
Sídlo: Mládežnícka 108, 017 01 Považská Bystrica
Štatutárny zástupca: Miloš Samul
Bankové spojenie:
IBAN:
IČO : 44007841
DIČ: 2022543787
IČ DPH: SK7020000988
Reg. č. z Obchodného registra: 19842/R,
Osoba oprávnená konať vo veciach technických: Miloš Samul
Tel.:

(ďalej len "zhotoviteľ")

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

Článok II

Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť pre objednávateľa dielo „Inovácia a modernizácia odborného vzdelávania a prípravy v SPŠ Považská Bystrica“- Stavebné úpravy dielne (ďalej len „dielo“)
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v rozsahu podľa položkovitého rozpočtu predloženého zhotoviteľom v procese verejného obstarávania za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a zhotovené dielo riadne a včas odovzdať objednávateľovi v zodpovedajúcej kvalite a v ponúknuťej cene.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Článok III.

Miesto plnenia

- 3.1 Stredná priemyselná škola, Ul. slovenských partizánov 1132/52, 017 01 Považská Bystrica

Článok IV.

Cena diela

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

P.č	Časť stavby	Cena v EUR bez DPH	DPH	Cena v EUR s DPH
1	„Inovácia a modernizácia odborného vzdelávania a prípravy v SPŠ Považská Bystrica“- Stavebné úpravy dielne	121 562,50	24 312,50	145 875,00
Spolu		121 562,50	24 312,50	145 875,00

- 4.2 Cena diela je stanovená na základe oceneného výkazu výmer, obhliadky predmetu zákazky a popisu prác.. Ponukový rozpočet, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto Zmluvy predložil zhotoviteľ na základe podrobného oboznámenia sa s celým predmetom diela. Cena diela zahŕňa všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou, náklady k vyskúšaniu a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie, prevádzkovanie, stráženie, odstránenie a vyčistenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (lešenia, paženia, lávky a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok a revízií, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, vytýčenie inžinierskych sietí (v prípade potreby), odvozu stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu, a pod.

Článok V.

Čas plnenia

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo špecifikované v čl. II. tejto Zmluvy zhotoviť a odovzdať objednávateľovi v termíne **10.2.2023**.
- 5.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní po dobu, po ktorú nemohol plniť svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia tejto zmluvy, následkom okolností, vzniknutých na strane objednávateľa. V takomto prípade sa lehota predlžuje o dobu prerušenia prác zo strany objednávateľa. Takéto skutočnosti musia byť zapísané v stavebnom denníku a potvrdené zástupcami oboch zmluvných strán.

- 5.3 Zhotoviteľ je povinný do 3 dní písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá má vplyv na realizáciu diela. O tejto skutočnosti musí byť uvedený záznam v stavebnom denníku.

Článok VI.

Zoznam zodpovedných osôb

- 6.1 Zoznam osôb zodpovedných za riadenie stavebných prác pri realizácii predmetu tejto Zmluvy o dielo:
- | | |
|----------------------------------|-------------------|
| Za objednávateľa: stavebný dozor | Ing. Ivan Matejka |
| Za zhotoviteľa: stavbyvedúci | Miloš Samul |

Článok VII.

Podmienky uskutočnenia prác

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

- 7.1 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko s vymedzenými hranicami bez právneho nároku tretích osôb do 15 dní od účinnosti tejto zmluvy. O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu zmluvné strany protokol, ktorý podpíšu oprávnení zástupcovia zmluvných strán.
- 7.2 Zhotoviteľ pri podpise tejto zmluvy preukáže objednávateľovi, že má uzatvorené zmluvy o poistení zodpovednosti za škodu vzniknutú pri realizácii predmetu zmluvy po celú dobu jej účinnosti. Požadované zmluvné poistné krytie musí byť minimálne vo výške cenového návrhu zhotoviteľa, ktorý ponúkol v procese verejného obstarávania, na jednu poistnú udalosť. Poistenie musí byť platné počas celej doby realizácie diela.
- 7.3 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi súčasne so staveniskom:
- odberové miesta elektrickej energie a vody.
- 7.4 Zhotoviteľ zodpovedá za škody počas realizácie diela. Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku, zranenia alebo usmrtenia tretích osôb, ktoré môžu nastať počas vykonávania prác alebo ako ich dôsledok. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky škody na vykonávanom diele, ktoré vzniknú počas obdobia od začatia prác na diele do jeho protokolárneho prevzatia objednávateľom. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody na predmete zmluvy spôsobené vlastným zavinením alebo zavinením jeho subdodávateľov počas ich pracovným postupov, ktoré vykonali za účelom plnenia záväzkov pri odstraňovaní väd a opravách počas záručnej lehoty. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dodané množstvo a kvalita vykonaných prác sa zhodujú s údajmi uvedenými v súpise prác a dodávok.
- 7.5 Zriadenie, prevádzkovanie, likvidácia, vypratanie a vyčistenie zariadenia staveniska je zahrnuté v cene diela.
- 7.6 Zhotoviteľ uhradí počas výstavby všetky náklady na energie na stavbe vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojení a meračov.
- 7.7 Zhotoviteľ počas realizácie diela sa zaväzuje úzko spolupracovať so zamestnancami Objedávateľa, vzhľadom na skutočnosť, že práce budú prebiehať počas prevádzky zariadenia. V súvislosti s uvedeným je Zhotoviteľ povinný vykonať všetky opatrenia v záujme zachovania bezpečnosti osôb prichádzajúcich, odchádzajúcich z predmetného zariadenia, zamedzenia šíreniu prachu pri rekonštrukčných prácach, vyčistenia

dotknutých komunikačných priestorov hneď po znečistení a zabrániť vstupu a pohybu žiakov a zamestnancov zariadenia do priestorov staveniska.

- 7.8 Zhotoviteľ je povinný počas realizácie zodpovedať za všetok hmotný majetok Objednávateľa. Ak by počas realizácie došlo k poškodeniu hmotného majetku Zhotoviteľom, je nutná nie finančná kompenzácia poškodeného majetku, ale kompenzácia tým istým zariadením, predmetom, čo musí byť zohľadnené v predmete poisťnej zmluvy.
- 7.9 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela. Ďalej je povinný v denných záznamoch zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, údaje o počte zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác. Povinnosť viesť stavebný denník končí protokolárnym odovzdaním a prevzatím diela.
- 7.10 Zhotoviteľ poveruje stavbyvedúceho vedením stavebného denníka.
- 7.11 Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť vždy prístupný zástupcom objednávateľa, projektanta, stavebnému dozoru a dotknutých orgánov štátnej správy.
- 7.12 Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v ten deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti, brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmú byť vynechané voľné miesta. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba objednávateľ, stavebný dozor, spracovateľ projektovej dokumentácie alebo príslušné orgány štátnej správy.
- 7.13 Pokiaľ stavbyvedúci nesúhlasí so zápisom, ktorý vykoná objednávateľ alebo ním poverený zástupca, prípadne spracovateľ projektu, musí k tomuto zápisu zaujať svoje stanovisko.
- 7.14 Poverený zástupca objednávateľa je povinný podpisovať, ako aj v prípade potreby sa písomne vyjadrovať k zápisom v stavebnom denníku vykonaným zhotoviteľom.
- 7.15 Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu častí diela, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté, a to písomne v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred. Ak zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, ak sa objednávateľ nedostavil na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela, avšak až potom ako vykoná podrobnú fotodokumentáciu takýchto častí diela, ktorú zašle bez zbytočného odkladu objednávateľovi. Ak účasť na kontrole objednávateľovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly.
- 7.16 Zhotoviteľ je povinný zápisom v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred vyzvať objednávateľa na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade s projektom stavby s STN. Ak sa objednávateľ nedostaví v stanovenom termíne, je zhotoviteľ oprávnený vykonať skúšky bez jeho účasti. Zhotoviteľ je povinný v spolupráci s objednávateľom viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach.
- 7.17 Všetky zmeny je zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka. Zmeny materiálov nesmú mať vplyv na kvalitu diela. Zápisy v stavebnom denníku obojstranne odsúhlasené stavbyvedúcim a stavebným dozorom objednávateľa nemajú charakter zmeny zmluvy.
- 7.18 Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov i pracovníkov subdodávateľov a ostatných ním pozvaných osôb na stavbu, počas celého jej priebehu, ako i za sledovanie

a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ako aj platných požiarnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie protokolárne prevzatých stavenísk bezpečnostným značením v zmysle Nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na bezpečnostné zdravotné označenie pri práci a Nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky predpisy, normy, vyhlášky a zákony týkajúce sa BOZP. Zhotoviteľ berie na vedomie, že časť prác môže byť vykonávaná za plnej prevádzky objednávateľa a zaväzuje sa zabezpečiť a označiť stavbu tak, aby nedošlo k úrazu, najmä návštevníkov a zamestnancov objednávateľa.

- 7.19 Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, požiare, havárie a pod.) voči príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť neodkladne aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.
- 7.20 Práce, ktoré vykazujú už v priebehu realizácie nedostatky alebo sú v rozpore s STN musí zhotoviteľ na vlastné náklady nahradiť bezchybnými prácami.
- 7.21 Zhotoviteľ je povinný použiť pre zhotovenie diela len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby na dobu predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita stavby, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní stavby.
- 7.22 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavbe, zaväzuje sa odstrániť všetok odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti na svoje náklady.
- 7.23 Objednávateľ počas realizácie diela má právo kontrolovať vykonávanie prác a priebežne zhotoviteľa upozorniť na prípadné vady s požiadavkou ich odstránenia v primeranej lehote.
- 7.24 Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu písomne upozorní objednávateľa na nevhodné pokyny, ktoré mu objednávateľ dal na vyhotovenie diela. V prípade prerušenia prác z tohto dôvodu nie je zhotoviteľ v omeškaní.
- 7.25 Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch, potrebných na zhotovenie diela, znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
- 7.26 Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa pracovných porád a kontrol na stavbe, ktoré bude v priebehu realizácie diela zvolávať objednávateľ. Objednávateľ minimálne 3 pracovné dni vopred písomne oznámi zhotoviteľovi ich presný termín.
- 7.27 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť práce, ochranu zdravia zamestnancov, bezpečnosť technických zariadení pri stavebných prácach, za dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov a STN, týkajúcich sa činností pri vykonávaní diela a ochrany životného prostredia. Pokiaľ porušením tejto povinnosti zhotoviteľa vznikne škoda v priestoroch staveniska alebo v jeho blízkosti, náklady spojené s odstránením tejto škody znáša zhotoviteľ.
- 7.28 Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonávať dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, jeho riadnym dokončením. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok, predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou ako aj odstránenie všetkých prípadných väd a nedostatkov.
- 7.29 Zhotoviteľ 7 pracovných dní pred plánovaným odovzdaním predmetu zmluvy písomne vyzve objednávateľa k prevzatiu diela. Najneskôr 3 pracovné dni pred začatím preberacieho konania budú zo strany zhotoviteľa pripravené k nahliadnutiu všetky doklady potrebné k tomuto konaniu.
- 7.30 Pre odovzdanie predmetu zmluvy platí:

- zmluvné strany vyhotovia protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy podpísaný Objednávateľom, Zhotoviteľom, stavebným dozorom a osobou oprávnenou konať vo veciach technických. Protokol bude obsahovať najmä základné údaje dokončeného diela, súpis zistených drobných väd a nedorobkov (ak sa takéto vyskytnú), dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne dohodu o iných právach zo zodpovednosti za vady,
 - ak objednávatel' odmietne podpísať protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie,
 - drobné odchýlky od projektovej dokumentácie, ktoré nemenia prijaté riešenie, ani nezvyšujú cenu prác, nie sú vadami, ak boli dohodnuté aspoň súhlasným zápisom projektanta a objednávateľa v stavebnom denníku. Tieto odchýlky je zhotoviteľ povinný vyznačiť v projektovej dokumentácii skutočného vyhotovenia.
- 7.31 Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi v 2 vyhotoveniach:
- projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác v dvoch vyhotoveniach, zoznam strojov, zariadení, ktoré sú súčasťou dodávky, ich pasporty a návody na obsluhu v slovenskom jazyku, resp. v inom jazyku ale s prekladom do slovenského jazyka,
 - zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
 - zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu zakrytých prác, alebo sa stali neprístupnými
 - doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, resp. certifikáty
 - zápisnice o individuálnom a komplexnom vyskúšaní zmontovaných zariadení,
 - doklady o vykonaných funkčných skúškach,
 - východiskové revízne správy elektrických zariadení,
 - doklad o spôsobe likvidácie odpadov
 - fotodokumentáciu na pamäťovom médiu.
- 7.32 Na odovzdávacom - preberacom konaní sa preverí, či je záväzok zhotoviteľa splnený tak, ako je stanovené v predmete zmluvy, prevedie sa fyzická kontrola vykonaného diela, jeho súčasti a príslušenstva, overia sa revízne správy, atesty a komplexné skúšky technologického zariadenia stavby.
- 7.33 Zhotoviteľ je povinný po odovzdaní diela usporiadať stroje, zariadenia a zvyšný materiál na stavenisku tak, aby dielo mohlo byť riadne užívané, pričom stavenisko je povinný vypratať do 10 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela.
- 7.34 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dodržiavanie smernice Objednávateľa na úseku BOZP, PO platných v čase realizácie predmetu Zmluvy.

Článok VIII.

Subdodávatelia

- 8.1 Zhotoviteľ je oprávnený plniť predmet zmluvy výlučne prostredníctvom subdodávateľov uvedených v prílohe č. 3 – Zoznam subdodávateľov (ďalej len „Zoznam subdodávateľov“).

8.2 Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu v osobe subdodávateľa uvedenú v Zozname subdodávateľov, a to tak, že objednávateľ písomne požiada o zmenu v osobe subdodávateľa, pričom:

8.2.1 v žiadosti uvedie identifikáciu osoby, ktorá sa má stať subdodávateľom,

8.2.2 v žiadosti uvedie percentuálny podiel subdodávky vo vzťahu k predmetu zmluvy, ktorá má byť prostredníctvom navrhovanej osoby poskytovaná objednávateľovi,

8.2.3 v žiadosti uvedie termín, od ktorého má byť zmena subdodávateľa vykonaná, ktorý nesmie byť kratší ako 30 dní odo dňa doručenia tejto žiadosti objednávateľovi,

8.2.4 k žiadosti pripojí nové navrhované znenie Zoznamu subdodávateľov v minimálne 2 vyhotoveniach podpísaných zhotoviteľom.

Osoba, ktorá sa má stať subdodávateľom, sa týmto stáva podľa tejto zmluvy zápisom do Zoznamu subdodávateľov podpísaného zo strany objednávateľa.

8.3 Ak subdodávateľ v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov má povinnosť sa zapísať do Registra partnerov verejného sektora, táto povinnosť sa vzťahuje po celú dobu trvania tejto zmluvy

8.4 V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny podľa tohto článku, má objednávateľ právo odstúpiť od zmluvy.

8.5 Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť subdodávateľa, ktorý je s ním v obchodnom, súdnom alebo inom spore.

Článok IX.

Platobné podmienky

9.1 Platba sa bude realizovať na základe doručených faktúr. Poskytovateľ je oprávnený vystaviť čiastkové faktúry v prípade, že plnenie poskytol riadne a včas, a to na základe pokynu objednávateľa a vo výške objednávateľom určenej. Poskytovateľ je oprávnený vystaviť konečnú faktúru aj bez pokynu objednávateľa najneskôr do 30 dní po úplnom splnení predmetu zmluvy, t.j. po protokolárnom odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov zhotoviteľa stavby objednávateľovi v prípade, že plnenie poskytol riadne a včas. Prílohou každej faktúry bude Súpis vykonaných fakturovaných prác podpísané Objednávateľom, Zhotoviteľom, stavebným dozorom a osobou oprávnenou konať vo veciach technických.

9.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať Súpis vykonaných prác uskutočnených k poslednému dňu v mesiaci. Objednávateľ sa zaväzuje, že v prípade ak stavebný dozor nezistí rozpor medzi vykonanými prácami a Súpisom vykonaných prác, odsúhlasí predložený Súpis vykonaných prác do desať dní odo dňa jeho predloženia zhotoviteľom; spravidla tak že Súpis vykonaných prác potvrdí stavebný dozor; objednávateľ, zhotoviteľ a osoba oprávnená konať vo veciach technických. Ak objednávateľ do desiatich dní odo dňa predloženia Súpisu vykonaných prác neoznámi zhotoviteľovi pripomienky, má sa za to, že s predloženým Súpisom vykonaných prác súhlasí. Ak by objednávateľ mal k predloženému Súpisu vykonaných prác pripomienky, budú odstránené vzájomnou dohodou objednávateľa a zhotoviteľa.

- 9.3 Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. V prípade neúplnej alebo chybnnej faktúry je objednávateľ oprávnený takúto faktúru vrátiť poskytovateľovi. Nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi. Za deň splatnosti sa považuje deň odpísania dlžnej sumy z účtu objednávateľa v prospech účtu poskytovateľa.
- 9.4. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť objednávateľovi Zábezpeku na vykonanie prác a na splnenie zmluvných záväzkov (ďalej len zábezpeka). Zábezpeku je zhotoviteľ povinný doručiť objednávateľovi najneskôr do 14 dní od účinnosti tejto zmluvy o dielo; v opačnom prípade má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 10% z ceny diela bez DPH, pričom uplatnením tejto zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo na náhradu škody. Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si zo 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. Zábezpeka bude mať formu bankovej záruky vo výške 10 % z ceny diela bez DPH s platnosťou počas celej doby zhotovovania diela. Banková záruka musí byť platná a vymáhateľná po celú dobu vykonania diela, t.j. až pokiaľ zhotoviteľ riadne a včas nevyhotoví a neukončí a objednávateľ takto dokončené dielo bez väd a nedorobkov neprevezme v súlade s podmienkami tejto zmluvy. Banková záruka sa bude riadiť ustanoveniami § 313 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení, musí byť vydaná vo forme a s obsahom akceptovateľným pre objednávateľa ako neodvolateľná a bezpodmienečná banková záruka splatná na prvé písomné požiadanie, podľa ktorej príslušná renomovaná slovenská banka alebo pobočka zahraničnej banky na území Slovenskej republiky vyhlási, že uspokojí objednávateľa na základe písomného oznámenia objednávateľa adresovaného banke v prípade, že zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu zo zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov alebo podľa ustanovení § 306 Obchodného zákonníka bude nepochybné, že zhotoviteľ svoj záväzok nesplní, napr. pri vyhlásení konkurzu. Zhotoviteľ je oprávnený nahradiť bankovú záruku zložením sumy predstavujúcej 10% z celkovej ceny za dielo bez DPH do notárskej úschovy, alebo na účet objednávateľa alebo vinkulovaním na svojom účte v banke v prospech objednávateľa a to počas celej doby vykonania diela. Neposkytnutie zábezpeky tak ako je uvedené v tomto bode sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ má právo od zmluvy odstúpiť.
- 9.5 Zmluvné strany sa dohodli, že 5% z ceny diela bez DPH je garančná zábezpeka. Zhotoviteľ pred odovzdaním diela objednávateľovi zabezpečí plnenie svojich povinností v záručnej dobe zložením zodpovedajúcej sumy do notárskej úschovy, alebo na účet objednávateľa či iným spôsobom písomne akceptovateľným pre objednávateľa, napr. bankovou zárukou vo výške 5% z ceny diela bez DPH, pričom banková záruka musí byť platná počas celej doby záručnej lehoty.
- 9.6 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 X.

Zodpovednosť za vady a záruky

- 10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá chyby, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.

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

Článok XI.

Zmluvné pokuty a sankcie

- 11.1 V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne dohodnutom v tejto Zmluve, objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z ceny diela bez DPH za každý deň omeškania.
- 11.2 V prípade, že je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry, zhotoviteľ má právo na úroky z omeškania v zmysle § 369 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 11.3 V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny podľa Článku VIII. tejto Zmluvy má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny diela bez DPH za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností a to aj opakovane.
- 11.4 Právo na náhradu škody nie je vznikom alebo uplatnením nároku na zmluvnú pokuty podľa tohto článku dotknuté.

Článok XII.

Odstúpenie od zmluvy

- 12.1 Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 12.2 Odstúpenie od zmluvy môže byť obmedzené na určitú časť zmluvných prác a dodávok.
- 12.3 Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane doručené písomne.
- 12.4 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy zo strany zhotoviteľa, za čo sa považujú najmä tieto skutočnosti:
- ak zhotoviteľ pred nástupom na vykonanie diela nepreukáže objednávateľovi, že má uzatvorené poisťné zmluvy podľa bodu 7.2 tejto Zmluvy,

- ak zhotoviteľ v rozpore s ustanoveniami Zmluvy zastavil realizáciu diela alebo inak prejavil svoj úmysel nepokračovať v plnení záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy,
- ak zhotoviteľ neposkytne zábezpeku podľa bodu 8.4 tejto Zmluvy,
- ak zhotoviteľ bude preukázateľne realizovať dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami v tejto Zmluve, ak sa vyskytnú vady v plnení, na ktoré bol zhotoviteľ písomne upozornený a ktoré napriek tomu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej objednávateľom.
- porušenie ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny podľa Článku VIII. tejto Zmluvy.

Článok XIII.

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

- 13.1 V prípade, že jedna zo zmluvných strán neoprávnene preruší alebo zastaví prácu, prípadne príde k prerušeniu alebo zastaveniu prác z jej viny, zaväzuje sa druhej strane zaplatiť všetky preukázané náklady, ktoré jej v súvislosti s prerušením alebo zastavením vznikli. Vecný rozsah rozpracovanosti nákladov ako aj finančné ohodnotenie bude odsúhlasené komisionálne štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán. O tejto skutočnosti musí byť uvedený záznam v stavebnom denníku.
- 13.2 Každá zo zmluvných strán má nárok na náhradu škody, vzniknutej v dôsledku porušenia záväzku druhou zmluvnou stranou, a to v zmysle § 373 a nasl. Obchodného zákonníka. Jej výška bude vzájomne prerokovaná.
- 13.3 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy úplne alebo čiastočne ak napriek prepracovaniu alebo nápravným opatreniam dodávateľa sú dodávky a práce alebo ich časti vadné v takom rozsahu, že ďalšie plnenie Zmluvy nie je pre objednávateľa prijateľné.
- 13.4 Zhotoviteľ je povinný dbať na dodržiavanie pracovnej disciplíny, opatrení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a požiarnej ochrany svojich zamestnancov a zamestnancov svojich subdodávateľov (osobitne zákazu požívania alkoholu a omamných látok) a dodržiavať všetky zmluvné podmienky. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zamestnanci zhotoviteľa, resp. jeho subdodávateľa závažne porušujú pracovnú disciplínu, zásady bezpečnosti práce a ochrany zdravia a požiarnej ochrany, podmienky nakladania s odpadmi, respektíve iné písomne dohodnuté podmienky, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
- 13.5 V prípade výskytu vyššej moci (živelné pohromy, zemetrasenie, vojna) nie je neplnenie predmetu zmluvy sankcionované a po dobu trvania vyššej moci neplynie doba výstavby.
- 13.6 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 Objednávateľa 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 XIV.

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 14.1 Táto zmluva sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky. Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami tejto Zmluvy. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka v znení ich zmien a doplnkov.
- 14.2 Všetky spory, vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. V prípade, ak k dohode nedôjde, bude spor predložený k rozhodnutiu slovenského súdu v zmysle príslušných ustanovení Občianskeho súdneho poriadku.
- 14.3 Táto zmluva sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých objednávateľ obdrží dve vyhotovenia a zhotoviteľ dve vyhotovenia.
- 14.4 Zmluva podlieha zverejneniu v zmysle zákona č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení.
- 14.5 Zmluva nadobudne platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúcim dňom po zverejnení v súlade s platnými právnymi predpismi.
- 14.6 Akékoľvek zmeny tejto zmluvy je možné robiť výhradne len formou písomného a očíslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami. Objednávateľ si vyhradzuje právo dodatky k tejto zmluve viažuce sa na cenu diela podľa tejto zmluvy neakceptovať.
- 14.7 V prípade ak nastane situácia, ktorá bude potvrdzovať rozpor medzi výkazom výmer a PD, alebo rozpor medzi Výkazom výmer a technickými správami, alebo rozpor medzi PD a technickými správami, alebo rozpor medzi výkazom výmer, alebo PD a technickými správami a skutočnosťou, ktorých súlad potvrdil objednávateľ v čase prípravy ponúk, ktoré ani projektant, ani objednávateľ, ani uchádzači pri vynaložení odbornej starostlivosti nepredpokladali, uzatvoria zmluvné strany dodatok k zmluve na takto vzniknuté rozpory. Dodatok bude uzatvorený až po odsúhlasení jednotlivých položiek projektantom diela, stavebným dozorom, objednávateľom a zhotoviteľom diela.
- 14.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu prečítali, Zmluvu uzavreli slobodne, vážne určito a zrozumiteľne.

Súčasťou tejto Zmluvy je

- príloha č.1 Ponukový rozpočet – ocenený výkaz výmer,
- príloha č. 3 Zoznam subdodávateľov

V Trenčíne, dňa

V Považskej Bystrici, dňa 24.11.2022

.....
Za objednávateľa

.....
Za zhotoviteľa

Objaviteľ: TSK Trenčín
 Projektant:
 Dodávateľ: IMAO electric, s.r.o., Mládežnícka 108, 017 01 Považská Bystrica

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 15.11.2022

Stavba :Inovácia a modernizácia odborného vzdelávania a prípravy v SPŠ Považská Bystrica - Stavebné úpravy dielne
 Časť: Elektroinštalácia

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY M									
M21 - 155 Elektromontáže									
1	921	210010084	Montáž el-inšt rúrky (plast) tuhá, pancierová, uložená pevne D32 (d29)mm	12,000	m	3,30	39,60		39,60
2	MAT	345653K303	Rúrka el-inšt PVC tuhá : 4025 LA, s hrdlom, tmavosivá	6,000	m	3,05		18,30	18,30
3	MAT	345653K305	Rúrka el-inšt PVC tuhá : 4040 LA, s hrdlom, tmavosivá	6,000	m	3,50		21,00	21,00
4	MAT	345659K019	Príchytka PVC pre EN rúrky (klip) s čelustami : 5325 KB, svetlosivá	20,000	kus	0,69		13,80	13,80
5	MAT	345659K027	Príchytka PVC pre EN rúrky (klip) s čelustami : 5340 KB, svetlosivá	6,000	kus	0,89		5,34	5,34
6	MAT	345659K031	Príchytka PVC pre EN rúrky (klip) s čelustami : 5350 KB, svetlosivá	20,000	kus	0,57		11,40	11,40
7	921	210010095	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, uložená pevne D50 (d48)mm	50,000	m	3,50	175,00		175,00
8	MAT	345650K503	Rúrka el-inšt PVC ohybná SUPER MONOFLEX 25 : 1225 L50, tmavosivá	20,000	m	0,92		18,40	18,40
9	MAT	345650K504	Rúrka el-inšt PVC ohybná SUPER MONOFLEX 32 : 1232 L25, tmavosivá	10,000	m	0,99		9,90	9,90
10	MAT	345650K506	Rúrka el-inšt PVC ohybná SUPER MONOFLEX 50 : 1250 L25, tmavosivá	20,000	m	6,60		132,00	132,00
11	921	210010103	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, šírka nad 40 do 60mm	2,000	m	5,50	11,00		11,00
12	MAT	345710K565	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 60x40HF HD (šxv) bezhalogénová, biela	2,000	m	15,30		30,60	30,60
13	921	210010351	Montáž krabice KR, vrátane zapojenia, vodiče do 4mm ² , rozvodka IP40-66 (6455-11)	15,000	kus	11,59	173,85		173,85
14	MAT	345620K301	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP54 : 8102 KA [95x95x50] 4x pružná priechodka 1601 (4x3/4mm ²) plast. svetlo sivá	10,000	kus	8,66		86,60	86,60
15	MAT	345620K306	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP54 : 8111 KA [116x116x55] 7x pružná priechodka 1611 (4x4/4mm ²) plast. svetlo sivá	5,000	kus	9,34		46,70	46,70
16	921	210010522	Odviečkovanie, zaviečkovanie krabic s viečkom na skrutku	15,000	kus	0,53	7,95		7,95
17	921	210020303	Montáž káblového žľabu, výška bočnice 50, š.62 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami, s vekom	6,000	m	12,99	77,94		77,94
18	921	210020311	Montáž káblového žľabu, výška bočnice 100, š.250 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami, s vekom	36,000	m	15,22	547,92		547,92
19	MAT	5534703A00	podružný materiál pre žľaby	1,000	kus	120,00		120,00	120,00
20	MAT	5534703A13	Káblový žľab s integr. spojkou JUPITER, šírka 75 : KZI 60X75X0.75 F, výška bočnice [60] dierovaný, zink. ponorom (F)	6,000	m	20,36		122,16	122,16
21	MAT	5534708A44	Káblový žľab s integr. spojkou JUPITER, šírka 150 : KZI 110X150X1.00 S, výška bočnice [110] dierovaný, zink. Sendzimir (S)	12,000	m	20,17		242,04	242,04
22	MAT	5534708A46	Káblový žľab s integr. spojkou JUPITER, šírka 200 : KZI 110X200X1.00 S, výška bočnice [110] dierovaný, zink. Sendzimir (S)	36,000	m	19,58		704,88	704,88
23	MAT	5534708A68	Káblový žľab s integr. spojkou JUPITER, šírka 200 : KZI 110X200X1.5 F, výška bočnice [110] dierovaný, zink. ponorom (F)	6,000	m	50,87		305,22	305,22
24	MAT	5534725A53	Oblúk 90° káblového žľabu JUPITER, šírka 150 : O 90X110X150 S, výška bočnice [85] zink. Sendzimir (S)	1,000	kus	26,32		26,32	26,32
25	MAT	5534725A54	Oblúk 90° káblového žľabu JUPITER, šírka 200 : O 90X110X200 S, výška bočnice [85] zink. Sendzimir (S)	4,000	kus	32,62		130,48	130,48
26	MAT	5534740A03	Veko káblového žľabu JUPITER : V 75 S, šírka 75mm, zink. Sendzimir (S)	6,000	m	4,67		28,02	28,02

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu
27	MAT	5534740A05	Veko káblového žľabu JUPITER : V 150 S, šírka 150mm, zink. Sendzimir (S)	12,000	m	6,30		75,60	75,60
28	MAT	5534740A06	Veko káblového žľabu JUPITER : V 200 S, šírka 200mm, zink. Sendzimir (S)	36,000	m	7,63		274,68	274,68
29	MAT	5534740A42	Úchyt veka káblového žľabu JUPITER : VU GMT, bezskrutkový, Al-Zn (GMT)	58,000	kus	0,92		53,36	53,36
30	MAT	5534741A55	Veko 90° oblúku káblového žľabu JUPITER : VO 90X150 S, šírka 150mm, zink. Sendzimir (S)	1,000	kus	8,30		8,30	8,30
31	MAT	5534741A56	Veko 90° oblúku káblového žľabu JUPITER : VO 90X200 S, šírka 200mm, zink. Sendzimir (S)	4,000	kus	12,98		51,92	51,92
32	MAT	5534748A55	Výstužné dosky dna káblových žľabov JUPITER : DV 150 S, pre šírku 150mm, zink. Sendzimir (S)	4,000	kus	4,21		16,84	16,84
33	MAT	5534748A56	Výstužné dosky dna káblových žľabov JUPITER : DV 200 S, pre šírku 200mm, zink. Sendzimir (S)	12,000	kus	5,33		63,96	63,96
34	MAT	5534781A09	Držiak - stredný, montáž na stenu, pre kábl. žľaby JUPITER : DSN 200 S, upevnenie 1 kotvou KPO 10, zink. Sendzimir (S)	30,000	kus	6,09		182,70	182,70
35	921	210020653	Výroba a montáž ocelevej nosnej konštrukcie pre prístroje do 50kg	1,000	kus	16,32	16,32		16,32
36	921	210021002	Zhotovenie otvoru do plechu hr.4mm, profilový, alebo kruhový do 160x160 mm.	1,000	kus	16,15	16,15		16,15
37	921	210040712	Vysekanie otvoru cez stenu 15	2,000	kus	15,15	30,30		30,30
38	921	210040721	Vysekanie otvoru cez stenu 45	4,000	kus	28,90	115,60		115,60
39	921	210100101	Ukončenie Cu, Al drôtu, lana na prístroji, zapojenie 1x16 mm2	1,000	kus	1,20	1,20		1,20
40	921	210100102	Ukončenie Cu, Al drôtu, lana na prístroji, zapojenie 1x50 mm2	1,000	kus	3,60	3,60		3,60
41	921	210100128	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 3x 1,5-2,5 mm2	1,000	kus	2,40	2,40		2,40
42	921	210100144	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 1,5-2,5 mm2	1,000	kus	4,20	4,20		4,20
43	MAT	3459510003	Držiak plastový GRIP 10, : 2031 10, pre 10x kábel (3x1,5mm2) montáž na stenu, strop, svetlo sivý	40,000	kus	1,91		76,40	76,40
44	MAT	3459510004	Držiak plastový GRIP 20, : 2031 20, pre 20x kábel montáž na stenu, strop, kamenno sivý	20,000	kus	3,50		70,00	70,00
45	921	210100145	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	1,000	kus	4,05	4,05		4,05
46	921	210100146	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 10-16 mm2	1,000	kus	6,50	6,50		6,50
47	921	210100147	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 25 mm2	1,000	kus	10,55	10,55		10,55
48	921	210100149	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači zapojenie 4x 95 mm2	1,000	kus	19,77	19,77		19,77
49	921	210110021	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP54-65, rad.1	3,000	kus	6,90	20,70		20,70
50	MAT	345350L052	Spínač rad.1 Forix™ : 782380, nástenný, kompletný, IP44, sivý	1,000	kus	3,90		3,90	3,90
51	MAT	345350L132	Spínač rad.1 Plexo™ IP55 : 069711, nástenný, kompletný, sivý	2,000	kus	6,50		13,00	13,00
52	921	210110023	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP54-65, rad.5	1,000	kus	7,30	7,30		7,30
53	MAT	345369L132	Prepínač rad.5B (6+6) Plexo™ IP55 : 069715, nástenný, kompletný, sivý	1,000	kus	12,00		12,00	12,00
54	921	210110461	Montáž, spínač vačkový v skrinke IP40-65, 10-25A vypínač, prepínač smeru	5,000	kus	15,30	76,50		76,50
55	MAT	3580822P12	Spínač vačkový 3P/ 25A v plastovej skrinke S 25 JPD 1103 A6 : 0103442, s čelnou doskou, IP65, vypínač	5,000	kus	29,00		145,00	145,00
56	921	210110471	Montáž, spínač vačkový v skrinke IP40-65, 100-160A vypínač, prepínač smeru	3,000	kus	35,30	105,90		105,90
57	MAT	3580827P12	Spínač vačkový 3P/ 100A v plastovej skrinke S 100 JPD 1103 A6 : 0103335, s čelnou doskou, IP65, vypínač	3,000	kus	64,00		192,00	192,00
58	921	210111031	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP55-66, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	1,000	kus	9,50	9,50		9,50
59	MAT	345420L052	Zásuvka 1-nás. Forix™ : 782395, nástenná, kompletná, s viečkom (oc) IP44, sivá	1,000	kus	4,83		4,83	4,83
60	MAT	345420L132	Zásuvka 1-nás. Plexo™ IP55 : 069731, nástenná, kompletná (BS) s viečkom (oc) sivá	1,000	kus	7,20		7,20	7,20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
61	921	210111032	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP55-66, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	2,000	kus	10,80	21,60		21,60
62	MAT	345425L052	Zásuvka 2-nás. Forix™ : 782397, nástenná, kompletná, s viečkom (oc) IP44, sivá	2,000	kus	9,20		18,40	18,40
63	921	210120502	Montáž, istič deionový do 300A/500V	1,000	kus	7,72	7,72		7,72
64	MAT	3585383002	Istič 200A -M charakteristika,3VA1220-5MH32-0AA0 + príslušenstvo	1,000	kus	635,00		635,00	635,00
65	921	210190006	Montáž rozvodnice do 300kg	1,000	kus	147,00	147,00		147,00
66	MAT	357001E400	Rozvádzače skrinový RSM1.3 podľa výkresu	1,000	kus	6 000,00		6 000,00	6 000,00
67	921	210190170	Montáž zásuvkového rozvádzača	2,000	kus	33,00	66,00		66,00
68	MAT	357563E257	Rozvodnica zásuvková MI-78359, 1x400V/32A/5, 1x400V/63A/5, 4x230V, IP44, istenie ističmi + PCH	2,000	kus	409,30		818,60	818,60
69	921	210200039	Montáž, núdzové svetidlo IP20-44, nctrválé, osvetlenie, núdzový režim, prísadené nástenné	3,000	kus	10,54	31,62		31,62
70	MAT	348501A113	Svetidlo núdzové, nástenné EXIT 11W; 1h, autotest, IP44	3,000	kus	52,50		157,50	157,50
71	921	210200663	Montáž, svetidlo, vstavaný LED panel IP54-66, 600x600 (mm)	26,000	kus	26,50	689,00		689,00
72	MAT	348144P013	Svetidlo [600x600] LED panel 40W, 5000lm, 4000K, C72-BLS-066... IK20/44	26,000	kus	50,33		1 308,58	1 308,58
73	921	210202050	Montáž, LED reflektor, IP54-66, vonkajšie použitie	1,000	kus	18,60	18,60		18,60
74	MAT	348440A002	Reflektor, LED svetlomet IP65 LED 20W, 1600lm, so senzorom pohybu	1,000	kus	42,10		42,10	42,10
75	921	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	2,000	kus	27,10	54,20		54,20
76	MAT	3549090K01	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2, s krytom, pripojenie (2,5+95)mm2	2,000	kus	21,16		42,32	42,32
77	921	210220391	Vodivé spojenie ochrannej rúrky s vodičom - obojstranné	12,000	kus	10,60	127,20		127,20
78	921	210220452	Montáž ochranného pospojovanie vodičom Cu 4-25mm2, pevne uložené, bez pripojenia	120,000	m	2,50	300,00		300,00
79	MAT	341010M425	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/žltý	20,000	m	2,53		50,60	50,60
80	MAT	341010M439	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 16 GNYE (RM) zel/žltý	20,000	m	3,50		70,00	70,00
81	MAT	341010M446	Kábel 1-žilový Cu 750V, lano (CYA) : H07V-K 25 GNYE (RM) zel/žltý	60,000	m	5,00		300,00	300,00
82	MAT	341010M460	Kábel 1-žilový Cu 750V, lano (CYA) : H07V-K 50 GNYE (RM) zel/žltý	20,000	m	8,00		160,00	160,00
83	921	210810041	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 2x1,5	5,000	m	4,36	21,80		21,80
84	MAT	341203M001	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	5,000	m	2,67		13,35	13,35
85	921	210810045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	155,000	m	2,66	412,30		412,30
86	MAT	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	150,000	m	0,82		123,00	123,00
87	MAT	341203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	5,000	m	1,80		9,00	9,00
88	921	210810046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	60,000	m	3,56	213,60		213,60
89	MAT	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	60,000	m	2,20		132,00	132,00
90	921	210810055	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x1,5	30,000	m	3,56	106,80		106,80
91	MAT	341203M300	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	30,000	m	4,99		149,70	149,70
92	921	210810056	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x2,5	40,000	m	4,56	182,40		182,40
93	MAT	341203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	40,000	m	5,71		228,40	228,40
94	921	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	100,000	m	5,64	564,00		564,00
95	MAT	341203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	40,000	m	5,64		225,60	225,60
96	MAT	341203M340	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10	60,000	m	10,25		615,00	615,00
97	921	210810110	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 5x25	85,000	m	2,50	212,50		212,50
98	MAT	341303M200	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 5x25	85,000	m	20,00		1 700,00	1 700,00
99	921	210810113	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x95, 3x95+50 (+70)	20,000	m	5,50	110,00		110,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
100	MAT	341303M144	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 3x95+70	20,000	m	53,00		1 060,00	1 060,00
101	MAT	357039R412	nosná konštrukcia do rozvádzača pod deion	1,000	kus	46,76		46,76	46,76
102	MAT	999990302	Podružný materiál Elektro, dutinky Cu, oká Cu,pasky.....	1,000	EUR	250,00		250,00	250,00
103	MAT	999999010	Ostatný materiál a iné náklady, lešenie pojazdne,prenájom.....	1,000	EUR	270,00		270,00	270,00
104	921	211010010	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do betónu, železobetónu	200,000	kus	3,50	700,00		700,00
105	921	213280060	PPV (pomocné a podružné výkony) 6%	6,000	%	120,00	720,00		720,00
106	921	213290011	Zistenie skutkového stavu elektroinštalácie	4,000	hod	25,00	100,00		100,00
107	921	213290040	Demontáž elektroinštalácie	16,000	hod	21,10	337,60		337,60
108	921	213290058	Dozbrojenie rozvádzača	8,000	hod	21,10	168,80		168,80
109	921	213290060	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača	8,000	hod	22,00	176,00		176,00
110	921	213290110	Zoznámenie užívateľa s obsluhou zariadenia	2,000	hod	21,10	42,20		42,20
111	921	213290150	Drobné elektroinštalčné práce	16,000	hod	21,10	337,60		337,60
112	921	213290151	Nešpecifikované elektroinštalčné práce	16,000	hod	22,35	357,60		357,60
113	921	213290153	Ostatné elektroinštalčné práce	16,000	hod	23,20	371,20		371,20
114	921	213291100	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	1,000	kpl	450,00	450,00		450,00
115	921	213291120	Práce na projektovej dokumentácii	1,000	kpl	820,00	820,00		820,00
116	921	213291121	Projekt skutkového vyhotovenia	1,000	kpl	200,00	200,00		200,00
117	921	341303M144	Kompresor zo sušičkou + rozvody a montáž	1,000	kpl	11 511,00	11 511,00		11 511,00
118	921	341303M144	Odsávanie vzduchu vrátane príslušenstva a montáže	2,000	kpl	9 675,00	19 350,00		19 350,00
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				58 162,90			40 412,14	17 750,76	58 162,90
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				58 162,900			40 412,14	17 750,76	58 162,90
OSTATNÉ									
OSTATNÉ									
117	NAD	218060	Likvidácia odpadu	6,900	%	130,00	897,00		897,00
OSTATNÉ spolu:				897,00			897,00	0,00	897,00
OSTATNÉ spolu:				897,00			897,00	0,00	897,00
Za rozpočet celkom				59 059,90			41 309,14	17 750,76	59 059,90

Odberateľ: TSK Trenčín
 Projektant:
 Dodávateľ: IMAO electric, s.r.o., Mládežnícka 108, 017 01 Považská Bystrica

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 15.11.2022

Stavba : Inovácia a modernizácia odborného vzdelávania a prípravy v SPŠ Považská Bystrica
 Objekt : Stavebné úpravy dielne

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
1	014	340239223	Zamurovanie otvoru 1-4 m ² v priečkach alebo stenách tehľami hr. 175 mm	8,220	m ²	43,60	358,39	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				358,39			358,39	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
2	014	612425931	Omiетка vnútorného ostenia okenného alebo dverného vápenná štuková	17,378	m ²	22,54	391,70	20
3	011	612465114	Príprava podkl. pod omietky vnút.stien, regulácia nasiakavosti náterom	33,818	m ²	0,99	33,48	20
4	011	612474102	Omiетка vnút. stien zo suchých zmesí štuková (vrátane penetrácie a oľšťovania)	16,440	m ²	16,62	273,23	20
5	011	631330241	Mazanina z betónu vystužená PP vláknami tr.C20/25 hr. nad 120 do 240 mm (komplet, vrátane dilatácií)	27,263	m ³	170,02	4 635,26	20
6	253	631319761	Príplatok prehladenie povrchu oceľou	27,263	m ³	19,60	534,35	20
7	011	632435111	Penetrácia podkladu pod podlahy	181,750	m ²	4,60	836,05	20
8	014	642944221	Osadenie dverných zárubní oceľových dodatočne nad 2,5 m ²	1,000	kus	33,20	33,20	20
9	MAT	553308710	Zárubňa oceľová požiarma 1800/2500	1,000	kus	145,00	145,00	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				6 882,27			6 882,27	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
10	003	941955003	Lešenie ťahké prac. pomocné výš. podlahy do 2,5 m	181,750	m ²	8,20	1 490,35	20
11	011	952901111	Výčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	181,750	m ²	5,60	1 017,80	20
12	013	962081141	Búranie priečok zo sklenených tvárnic hr. do 15 cm	12,420	m ²	8,00	99,36	20
13	013	965043441	Búranie betonovej podlahy hr. do 15 cm	27,263	m ³	112,10	3 056,18	20
14	013	968061126	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dverí nad 2 m ²	2,000	kus	1,20	2,40	20
15	013	968062456	Vybúranie drevených dverových zárubní nad 2 m ²	4,500	m ²	8,46	38,07	20
16	013	968072356	Vybúranie kov. okien zdvojených do 4 m ² (vrátane parapetov)	24,780	m ²	11,50	284,97	20
17	013	968072455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m ²	1,800	m ²	13,62	24,52	20
18	013	968072456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m ²	4,500	m ²	10,50	47,25	20
19	013	968072641	Vybúranie kov.zasklených stien akýchkoľvek okrem výkladových	14,311	m ²	5,48	78,42	20
20	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	70,762	t	15,11	1 069,21	20
21	013	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	141,524	t	1,69	239,18	20
22	321	979086112	Nakladanie alebo prekladanie sute a vybúraných hmôt	63,391	t	5,81	368,30	20
23	006	979083116	Vodorovné premiestnenie sute na skládku do 5000 m	63,391	t	9,68	613,62	20
24	006	979083191	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 5000 m	63,391	t	0,97	61,49	20
25	013	979131409	Poplatok za ulož. a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	63,391	t	26,60	1 686,20	20
26	014	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	63,384	t	35,62	2 257,74	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				12 435,06			12 435,06	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				19 675,720			19 675,72	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
735 - Vykurovacie telesá								
27	731	735151821	Demontáž vykurovacích telies panelových dvojrad. do 1500 mm	8,000	kus	6,94	55,52	20
28	731	735152210	Vykurovacie teleso panelové dvojradové 1000 mm 2,580 m ²	8,000	kus	152,32	1 218,56	20
29	731	998735201	Presun hmôt pre vyk. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	12,575	%	3,20	40,24	20
735 - Vykurovacie telesá spolu:				1 314,32			1 314,32	
763 - Konštrukcie - drevostavby								
30	763	763129145	Demontáž sadrokartónového podhľadu kazetového	169,080	m ²	4,89	826,80	20
31	763	763135030	Podhľady sadrokartónové kazetové 600x600 mm	169,080	m ²	49,51	8 371,15	20
32	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	88,598	%	7,80	691,06	20
763 - Konštrukcie - drevostavby spolu:				9 889,01			9 889,01	
766 - Konštrukcie stolárske								
33	766	766652142	Montáž dverí otvor. do zamur. zár. 2-krídl. nad 1,45m	1,000	kus	43,41	43,41	20
34	MAT	553455460	Dvere požiarne EI30D1 C 1800/2500	1,000	kus	1 360,00	1 360,00	20
35	766	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	13,924	%	0,90	12,53	20
766 - Konštrukcie stolárske spolu:				1 415,94			1 415,94	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
36	767	767631510	Montáž okien hliníkových	83,620	m	23,50	1 965,07	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	Uch. %
37	MAT	5534C0491	Okno hliníkové izolačné trojsklo 1115/3000 O2 (komplet vrátane parapetov)	7,000	kus	1 750,00	12 250,00	20
38	MAT	5534C0492	Okno hliníkový presklený svetlík 2400/1000 (komplet vrátane parapetov)	1,000	kus	1 100,00	1 100,00	20
39	MAT	5534C0493	Okno hliníkový presklený svetlík 1800/1000 (komplet vrátane parapetov)	1,000	kus	960,17	960,17	20
40	MAT	5534C0494	Hliníková presklená stena 3560x3850 O4 (komplet vrátane parapetov)	1,000	kus	6 230,00	6 230,00	20
41	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	216,478	%	0,90	194,83	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				22 700,07			22 700,07	
783 - Nátery								
42	783	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	181,750	m2	7,66	1 392,21	20
43	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	181,750	m2	2,81	510,72	20
44	783	783812110	Nátery omietok stien olejové dvojnásobné +1x email +2x plné tmel.	101,872	m2	16,23	1 653,38	20
783 - Nátery spolu:				3 556,31			3 556,31	
784 - Maľby								
45	784	784402802	Odstránenie malieb v miestnostiach výšky do 5 m oškrabaním	210,810	m2	3,92	826,38	20
46	784	784452571	Maľba zo zmesi tekutých 1far. dvojnásobná biela v miest. do 5m (komplet)	125,358	m2	4,38	549,07	20
47	784	784481212	Stierka oprava stien v rozsahu do 30 % v miestnostiach výšky nad 3.80 m	210,810	m2	9,60	2 023,78	20
784 - Maľby spolu:				3 399,23			3 399,23	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				42 274,880			42 274,88	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarí								
48	924	240010991	Demontáž ventilátora	1,000	kus	30,00	30,00	20
49	924	240010992	Montáž a dodávka ventilátora	1,000	kus	490,00	490,00	20
M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarí spolu:				520,00			520,00	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				520,000			520,00	
OSTATNÉ								
OSTATNÉ								
50	OST	999999006	Ostatné konštrukcie a práce	40,000	hod.	0,80	32,00	20
OSTATNÉ spolu:				32,00			32,00	
OSTATNÉ spolu:				32,00			32,00	
Za rozpočet celkom				62 502,60			62 502,60	

Zoznam subdodávateľov

Zhotoviteľ: IMAO electric, s.r.o., Mládežnícka 108, 017 01 Považská Bystrica

predmet zákazky: "Inovácia a modernizácia odborného vzdelávania a prípravy v SPŠ Považská Bystrica"- Stavebné úpravy dielne

Obchodné meno subdodávateľa	Adresa sídla subdodávateľa	IČO	Podiel plnenia v %	Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, adresa
OSMONT elektromontáže, s.r.o.	Mládežnícka 108, 017 01 Považská Bystrica	46417893	30	Miloš Samul, I 10 010 00 00 00

V Považskej Bystrici, dňa 21.11.2022

.....
Miloš Samul, konateľ spoločnosti