

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov
(ďalej len „Zmluva“)

číslo zmluvy objednávateľa: 15/2024/ÚKSÚP

Čl. I

Zmluvné strany

Objednávateľ:

názov: **Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave**
sídlo: Matúškova 21, 833 16 Bratislava
zastúpený: Ing. Vladimír Urmanič, generálny riaditeľ
IČO: 00 156 582
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK29 8180 0000 0070 0007 7309 právna forma:
štátna rozpočtová organizácia

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

názov: **Metrostav Slovakia a.s.**
sídlo: Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava
právna forma: akciová spoločnosť
zastúpený: Ing. Ján Sekerák – na základe plnej moci
Bankové spojenie: ČSOB a.s.
IBAN: SK59 7500 0000 0000 2504 1183
IČO: 47 144 190
DIČ: 2023755712
IČ DPH: SK2023755712
e-mail: jan.sekerak@metrostavsk.sk
Zapísaný v OR Mestského súdu Bratislava III, vložka 5753/B, oddelenie Sa

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Objednávateľ alebo zhotoviteľ môže byť v ďalšom texte zmluvy označovaný ako „zmluvná strana“ a objednávateľ a zhotoviteľ môžu byť v ďalšom texte zmluvy označovaní ako „zmluvné strany“.

PREAMBULA

Táto zmluva sa uzatvára na základe výsledku verejného obstarávania uskutočneného ako podlimitná zákazka v súlade s § 112 - 116 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „ZVO“) na predmet zákazky „*Výstavba skúšobnej stanice Belža*“ za nasledovných podmienok.

Čl. II

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je výstavba skúšobnej stanice ÚKSÚP v katastrálnom území obce Belža, okres Košice – okolie na parcele KN-E 217/1, LV 2 (ďalej len „dielo“) v rozsahu, kvalite a v súlade podľa:
 - 1.1. **špecifikácie** predmetu zmluvy, ktorá tvorí **prílohu č. 1** tejto Zmluvy,
 - 1.2. **špecifikácie ceny diela – Výkaz výmer**, ktorá tvorí **prílohu č. 2** tejto Zmluvy,
 - 1.3. **článku III.** tejto Zmluvy – **termínov plnenia**,
2. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že zrealizuje pre objednávateľa práce súvisiace s dielom, a to najmä:
 - a) prípravné práce a zreteľné označenie staveniska,
 - b) odvoz a likvidácia vzniknutého stavebného odpadu podľa potreby a požiadaviek objednávateľa,
 - c) každodenné upratovanie staveniska a jeho okolia po všetkých prácach.

Body 1. a 2. tohto článku sa ďalej v texte spolu označuje ako „*dielo*, resp. *predmet Zmluvy*“.

3. Rozsah diela a jeho presná špecifikácia je stanovená v prílohe č. 1 tejto Zmluvy – Špecifikácia predmetu zmluvy, ktorá bola vypracovaná na základe požiadaviek objednávateľa, informácií, ako aj miestnej obhliadky. Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu tejto Zmluvy, so špecifikáciou objednávateľa, s podmienkami verejného obstarávania objednávateľa (súťažnými podkladmi), ako aj s ďalšími východiskovými podkladmi podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľovi sú známe technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k zhotoveniu diela. Všetky úkony potrebné k zhotoveniu diela sú predmetom činnosti zhotoviteľa. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať dielo podľa tejto Zmluvy, pričom disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu diela potrebné.
4. Objávateľ dielo vykonané riadne, včas, bez väd a nedorobkov, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi SR a v súlade s touto Zmluvou, resp. vykonané v súlade s písomnými dohodami zmluvných strán, prevezme a zaplatí zaň zhotoviteľovi dohodnutú cenu. Zmluvné strany rozumejú, že objednávateľ nemá povinnosť prevziať a ani neprevezme dielo, ktoré by vykazovalo závažné vady, nedorobky, s výnimkou drobných nedostatkov, ak nebránia užívaniu diela.
5. Zhotoviteľ potvrdzuje a výslovne vyhlasuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela v zmysle tejto zmluvy, so všetkými potrebnými podkladmi a dokumentmi potrebnými na zhotovenie daného diela a požiadavkami objednávateľa, preskúmal všetky podmienky a okolnosti súvisiace s realizáciou diela a sú mu známe všetky potrebné technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k realizácii diela a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú potrebné na kvalitné a kompletne zhotovenie diela, a to v dohodnutej lehote a kvalite v súlade s touto zmluvou a v zmysle príslušných platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem Slovenskej republiky a Európskej únie. Zhotoviteľ zároveň potvrdzuje a výslovne vyhlasuje, že takýmito potrebnými kapacitami a odbornými znalosťami disponujú aj jeho prípadní subdodávatelia.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo špecifikované v bode 1 v rozsahu:

- a) podľa dokumentov špecifikovaných v bode 7,
 - b) podľa podmienok tejto zmluvy, požiadaviek a pokynov objednávateľa a tak, aby plnilo funkciu, na ktorú je určené,
 - c) podľa príslušných platných všeobecne záväzných právnych predpisov,
 - d) v kvalite, vlastnostiach a akosti podľa zmluvy, a ak táto zmluva tieto neupresňuje, zhotoviteľ vykoná dielo vo vysokej kvalite, s vlastnosťami a v akosti, ktoré sú vyššie ako obvyklé,
 - e) podľa požiadaviek slovenských technických a technologických noriem a technických a technologických noriem Európskej únie, ktoré sa týkajú diela, a to aj v prípade, ak nie sú záväzné a ich charakter je len odporúčací (STN EN, STN ISO, STN EN ISO),
 - f) v štandarde materiálov, ktorý je uvedený v dokumentoch podľa písm. a) tohto bodu tohto článku tejto zmluvy.
7. Dielo špecifikované v bode 1 tohto článku tejto zmluvy je podrobne definované:
- a) projektovou dokumentáciou „Skúšobná stanica UKSÚP Belža“ vypracovanou projektantom JANES ateliér spol. s r.o.
 - b) obhliadkou
 - c) v tejto zmluve a v požiadavkách a pokynoch objednávateľa.
8. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa pred uzavretím tejto zmluvy riadne oboznámil s dokumentmi podľa bodu 7 a požiadavkami objednávateľa. Zhotoviteľ vyhlasuje, že dielo je v zmysle týchto dokumentov a požiadaviek objednávateľa realizovateľné.
9. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že ak sa v priebehu realizácie diela zistia akékoľvek nedostatky, nezrovnalosti, vady alebo chyby v dokumentoch podľa bodu 7, alebo v akejkoľvek súvisiacej dokumentácii k zmluve alebo na veciach alebo materiáloch, ktoré sú určené k realizácii diela, na ne upozorniť objednávateľa, a to najneskôr do troch dní od zistenia týchto nedostatkov, nezrovnalostí, vád alebo iných chýb a na vlastné náklady ich odstrániť. V prípade, že zhotoviteľ neupozorní na nedostatky objednávateľa, je zodpovedný za všetku prípadnú škodu, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s neoznámením nedostatkov, nezrovnalostí, vád alebo chýb podľa prvej vety toho bodu.

Čl. III Termín plnenia

1. Termíny plnenia:
 - 1.1. Termín odovzdania / prevzatia staveniska: najneskôr **do 5 (piatich) pracovných dní po nadobudnutí právoplatnosti stavebného povolenia (február 2024)**,
 - 1.2. Termín ukončenia prác: najneskôr **31.7.2024**,
 - 1.3. Termín odovzdania diela: najneskôr **do 7 (siedmich) pracovných dní od ukončenia prác podľa zápisu v bnom denníku**.
2. Zmluvné termíny uvedené v bode 1. tohto článku sú termíny najneskoršie prípustné a neprekročiteľné s výnimkou:
 - 2.1. Vyššej moci (neočakávané prírodné a iné javy),
 - 2.2. V prípade zmien a rozsahu podľa pokynov objednávateľa,
 - 2.3. Vydania príkazov a zákazov vládnych alebo miestnych správnych orgánov, ak neboli vyvolané situáciou u zhotoviteľa.
3. Predĺžené lehoty plnenia sa určia podľa dĺžky preukázaného zdržania.
4. Ak zhotoviteľ mešká s dodaním podľa zmluvného termínu, môže objednávateľ žiadať náhradu škody v zmysle § 373 a nasledujúcich Obchodného zákonníka, pričom táto Zmluva zostáva v platnosti.

5. V prípade zastavenia prác zo strany objednávateľa budú vykonané práce zúčtované podľa stupňa rozpracovanosti a podľa skutočne dokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa.
6. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne v deň vzniku udalosti, vždy písomne ako aj ústnou formou (aj telefonicky), informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu tejto Zmluvy s dôsledkom predĺženia lehoty na odovzdanie diela, zároveň aj s dôsledkom predĺženia lehôt uvedených v harmonograme prác, ako aj o oprávnených dôvodoch takejto udalosti. Ak dôjde k zdržaniu prác, musí zhotoviteľ preukázať, že bolo vyvolané okolnosťami, na ktoré sa odvoláva. V prípade porušenia tohto ustanovenia má objednávateľ právo, za každé aj jednotlivé porušenie, na úhradu **zmluvnej pokuty vo výške 500,- Eur**. Ustanovenie o náhrade škody týmto nie je dotknuté.
7. Dielo podľa tejto Zmluvy bude v čase odo dňa začatia prác, do ukončenia prác, podľa bodu 1.2. a 1.3. tohto článku vykonávané v termínoch podľa **harmonogramu prác**, ktorý predloží zhotoviteľ objednávateľovi v lehote najneskôr **do 5 (piatich) pracovných dní** od právoplatnosti stavebného povolenia spolu s prebratím a odovzdaním staveniska podľa bodu 1.1. tohto článku. Dielo podľa tejto Zmluvy bude zhotoviteľom dokončené a objednávateľovi odovzdané v termíne podľa bodu 1.4. tohto článku, pokiaľ nedôjde k okolnostiam, na základe ktorých môže dôjsť k odovzdaniu diela v neskoršom čase (napr. z dôvodu oprávneného pozastavenia stavby a pod.).
8. V prípade, ak sa počas realizácie diela vyskytnú akékoľvek prekážky (s výnimkou tých, ktoré by mohol spôsobiť objednávateľ), ktoré by prípadne mohli mať za následok posunutie ktoréhokoľvek termínu zhotovenia diela alebo jeho časti v zmysle tejto Zmluvy, zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať všetky možné a dostupné opatrenia na odstránenie hrozby omeškania na vlastné náklady bez nároku ich uplatnenia voči objednávateľovi.
9. Ak posledný deň lehoty alebo termínu určeného pre plnenie povinností uvedených v tejto Zmluve prípadne na sobotu, nedeľu, alebo iný deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, zhotoviteľ je povinný dielo riadne zhotovené odovzdať v najbližší pracovný deň nasledujúci po dni pracovného voľna alebo pracovného pokoja.
10. Ak by v priebehu realizácie diela došlo k rozporom medzi objednávateľom a zhotoviteľom, nesmie dôjsť k zastaveniu, oneskoreniu alebo inému ovplyvneniu prác zhotoviteľom; okrem prípadov uvedených v ust. § 551 ods. 1 Obchodného zákonníka a § 552 ods. 1 Obchodného zákonníka.

Čl. IV Miesto vykonania diela

Miestom realizácie diela je pozemok parcela KN-E 217/1, zapísaná na LV2, k.ú. Belža, okres Košice - okolie (ďalej spolu v texte aj ako „stavenisko“).

Čl. V Cena diela

1. V súlade so Zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách je cena diela stanovená ako celková a pre daný rozsah diela je konečná, okrem prípadov uvedených v bode 4. tohto článku. Za zhotovenie diela, ktoré je predmetom tejto Zmluvy, zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi **celkovú zmluvnú cenu** za dielo vo výške:

1.1. Cena bez DPH:	1.930.253,59 EUR,
1.2. Cena DPH:	386.050,72 EUR,
1.3. Cena s DPH:	2.316.304,31 EUR,

(slovom: dvamiliónytristošesťtisícristoštyri EUR, 31/100 centov).

2. Celková cena je stanovená na základe špecifikácie ceny - Výkaz výmer podľa prílohy č. 2 tejto Zmluvy. Za správnosť kalkulácie špecifikácie ceny – Výkaz výmer zodpovedá zhotoviteľ. Takto určená dohodnutá celková cena za dielo je reálna, pokrýva všetky náklady spojené so splnením záväzkov podľa tejto Zmluvy a zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny, ktorý vyplynie ako dôsledok chýb alebo zanedbania povinností pri príprave súťažnej ponuky. Takto vzniknuté dodatočné náklady znáša zhotoviteľ.
3. V celkovej cene sú zahrnuté všetky náklady potrebné na zhotovenie diela podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ nie je oprávnený účtovať objednávateľovi žiadne iné finančné čiastky, ako sú dojednané v tejto Zmluve.
4. K zmene ceny môže dôjsť:
 - 4.1. V prípade zmeny sadzby DPH,
 - 4.2. Ak sa pri vykonaní diela objaví potreba činností nezahrnutých v špecifikácii ceny – Výkaz výmer, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia Zmluvy (naviac práce), môže sa zhotoviteľ domáhať primeraného zvýšenia ceny. Požiadavka na naviac práce musia byť zo strany zhotoviteľa riadne písomne zdokumentované a zdôvodnené. Naviac práce môžu byť vykonané výlučne na základe uzavretého písomného dodatku k tejto Zmluve. Objednávateľ môže bez zbytočného odkladu odstúpiť od Zmluvy, ak zhotoviteľ požaduje zvýšenie ceny o sumu, ktorá presahuje o viac ako 10 % cenu určenú na základe rozpočtu. V tomto prípade je objednávateľ povinný nahradiť zhotoviteľovi časť ceny zodpovedajúcu rozsahu čiastočného vykonania diela podľa oceneného rozpočtu.
5. Ostatné zmeny ceny nie sú prípustné.
6. Nárok zhotoviteľa na zaplatenie ceny za dielo vzniká riadnym, včasným, bez vád a nedorobkov, vykonaním diela, vrátane všetkých potrebných certifikátov a fotodokumentácie pred a po realizačného stavu a jeho prevzatím objednávateľom, pokiaľ nie je v tejto Zmluve dojednané inak, resp. dielo bude protokolárne prevzaté jednorazovo zo strany objednávateľa.

Čl. VI Financovanie, fakturácia a platenie

1. Objednávateľ zaplatí zhotoviteľovi za riadne a včas zhotovené dielo dojednanú cenu, spôsobom a v lehotách nižšie uvedených.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ zaplatí dojednanú celkovú cenu za dielo na základe skutočne zrealizovaných prác, a to na základe faktúry, ktorú vystaví zhotoviteľ v súlade s príslušnými predpismi platnými v čase ich vystavenia.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že faktúru za dielo je zhotoviteľ oprávnený vystaviť najskôr v deň protokolárneho prevzatia diela podľa prílohy č. 3 tejto Zmluvy objednávateľom. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry je **Protokol o odovzdaní a prevzatí diela podľa prílohy č. 3** tejto Zmluvy. Faktúra je súčasne prehlásením zhotoviteľa, že nebude uplatňovať voči objednávateľovi žiadne ďalšie finančné požiadavky. Faktúru je zhotoviteľ povinný doručiť objednávateľovi na adresu *uvedenú* v záhlaví tejto Zmluvy v tlačenej forme **v počte 2 ks**, spolu so všetkými dokladmi uvedenými v čl. IX. bod 3. tejto Zmluvy, ako aj s fotodokumentáciou zrealizovaných prác a zabudovaných materiálov.
4. Zmluvné strany si dohodli **splatnosť faktúry 30 (tridsať) dní** odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
5. Zaplatením faktúry sa rozumie odpísanie finančných prostriedkov z účtu objednávateľa.

6. V prípade vrátenia faktúry zhotoviteľa objednávateľom pre chybné vyúčtovanie ceny alebo nesprávne uvedenie iných podstatných údajov podľa zákona, resp. v prípade absencie prílohy a dokladov faktúry v zmysle tejto Zmluvy, túto je povinný zhotoviteľ opraviť v čo najkratšom možnom termíne. Počas tohto obdobia nie je objednávateľ s platbou v omeškaní. Nová 30-dňová lehota splatnosti faktúry začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
7. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiadny preddavok na realizáciu predmetu tejto Zmluvy.
8. Žiadna zo zmluvných strán nie je oprávnená postúpiť prípadné pohľadávky voči druhej strane tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej strany, pod následkom neplatnosti takéhoto úkonu. Obsah tejto Zmluvy sa nesmie stať akýmkoľvek zabezpečovacím prostriedkom druhej zmluvnej strany.

Čl. VII **Stavenisko**

1. Stavenisko, odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi k prevzatiu v termíne v súlade s čl. III bod 1.1 tejto Zmluvy, o čom zmluvné strany spíšu „*Zápis o odovzdaní / prevzatí staveniska*“, pričom zhotoviteľ je povinný stavenisko od objednávateľa prevziať v určený deň. Súčasťou tohto protokolu bude aj fotodokumentácia plochy pred rekonštrukciou, ktorú zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi na CD alebo USB nosiči spolu s ostatnou náležitou dokumentáciou ako aj po rekonštrukcii plochy v deň odovzdania a prevzatia zhotoveného diela v zmysle čl. IX. bod 3 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný stavenisko zreteľne označiť.
2. Zhotoviteľ je povinný na stavenisku zachovávať čistotu a poriadok, robiť denný poriadok pracoviska, v súlade sa zákonom o odpadoch odstraňovať na svoje náklady odpady vzniknuté jeho činnosťou. Pokiaľ dôjde činnosťou zhotoviteľa k znečisteniu príľahlých komunikácii, chodníkov a plôch, je zhotoviteľ povinný tieto na svoje náklady neodkladne vyčistiť, ako aj tieto kropiť, aby sa zamedzilo prašnosti, pričom uvedené opatrenie na zamedzenie prašnosti sa použije na celé stavenisko. Ak poruší zhotoviteľ povinnosť podľa tohto bodu, a napriek upozorneniu objednávateľa v stavebnom denníku neporiadok v lehote určenej objednávateľom neodstráni, resp. nezamedzí prašnosti, je objednávateľ oprávnený po predchádzajúcom upozornení urobiť poriadok, ako aj zabezpečiť kropenie na zamedzenie prašnosti, na náklady zhotoviteľa a uložiť zmluvnú pokutu vo výške 500,- Eur za každý deň porušenia povinnosti zhotoviteľom.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje pred začatím prác a počas prác na diele skoordinať práce tak, aby nenarúšali plynulý proces práce v administratívnej budove. Toto ustanovenie sa neuplatní počas trvania vopred písomne dohodnutej a odsúhlasenej odstávky hlavného prívodu elektrickej energie z dôvodu jeho jednorazovej výmeny.
4. Zhotoviteľ svojou činnosťou nesmie narušiť bezpečnosť osôb vchádzajúcich a vychádzajúcich do budovy, ani iných osôb pohybujúcich sa mimo staveniska. V prípade porušenia tohto ustanovenia je objednávateľ oprávnený uložiť zmluvnú pokutu zhotoviteľovi vo výške 500,- Eur za každý deň porušenia povinnosti zhotoviteľom.
5. Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje nenarušiť trvalý a bezpečný príchod a odchod do a z budovy a príjazd a odjazd k a od objektov v blízkosti staveniska, a to počas celej doby realizácie diela. V prípade porušenia tohto ustanovenia je objednávateľ oprávnený uložiť zmluvnú pokutu zhotoviteľovi vo výške 500,- Eur za každý deň porušenia povinnosti zhotoviteľom.
6. Objednávateľ bude mať na stavenisku, v prípade potreby vlastný stavebný dozor alebo inú objednávateľom poverenú osobu, čo berie zhotoviteľ na vedomie. Kedykoľvek v priebehu realizácie

diela bude prostredníctvom neho najmä sledovať, či práce sú vykonávané podľa zmluvných podmienok, technických noriem a iných právnych predpisov.

7. Zhotoviteľ je pre oblasť bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi povinný:
 - a) zabezpečiť dodržiavanie a kontrolu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“) v súlade s platnými právnymi predpismi,
 - b) zabezpečiť plnenie požiadaviek ochrany pred požiarmi (ďalej len „OPP“) v plnom rozsahu v súlade s platnými právnymi predpismi,
 - c) zabezpečiť odbornú spôsobilosť a kvalifikáciu svojich zamestnancov a subdodávateľov, na požiadanie predložiť potrebné dokumenty objednávateľovi,
 - d) vypracovať potrebnú dokumentáciu z BOZP a OPP, vypracovať Plán BOZP, určiť koordinátora za BOZP, a v prípade zriadenia asistenčných hliadok ich zriadiť z vlastných zamestnancov a vybaviť ich potrebným materiálom,
 - e) vybaviť svojich zamestnancov príslušnými osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami a zabezpečiť ich používanie,
 - f) pred prvým vstupom na pracovisko objednávateľa zabezpečiť, v spolupráci s objednávateľom, výkon vstupnej inštrukčáže príslušných zamestnancov zhotoviteľa a jeho subdodávateľov na podmienky objednávateľa,
 - g) zamestnanci zhotoviteľa sú povinní na pracovisku objednávateľa dodržiavať všeobecné právne predpisy a interné predpisy vydané objednávateľom ako aj zhotoviteľom, s ktorými budú riadne oboznámení pri vstupnej inštrukčazi, pričom zhotoviteľ preberá zodpovednosť za plnenie a porušenie týchto povinností jeho zamestnancami a jeho subdodávateľmi.
8. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť pri realizácii prác za každých okolností disciplínu a poriadok medzi svojimi pracovníkmi a pracovníkmi všetkých svojich subdodávateľov.
9. Zhotoviteľ je povinný vylúčiť zo staveniska všetky osoby, proti ktorým bude mať objednávateľ odôvodnené námietky. Uvedené námietky sa môžu týkať nedodržiavania pokynov a postupov na stavenisku, nedbanlivosti, nekompetentnosti, nedostatku zručnosti alebo pracovitosti, porušovania bezpečnostných pravidiel alebo pravidiel a pokynov týkajúcich sa dôvernosti a ďalších nedostatkov.
10. Zhotoviteľ je povinný za podmienky splnenia všetkých zákonných a bezpečnostných podmienok umožniť prístup poverených zamestnancov objednávateľa na stavenisko a to na nevyhnutný čas za (napr. za účelom uloženia a manipulácie s materiálom, technikou a pod.).
11. Zhotoviteľ je povinný stavenisko ku dňu odovzdania diela vyčistiť a odovzdať v prevádzkyschopnom stave, o čom spíše zmluvné strany protokol podľa prílohy č. 3 tejto Zmluvy.

Čl. VIII Stavebný denník

1. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o prácach, ktoré vykonáva, stavebný denník minimálne v dvoch vyhotoveniach, z ktorých jedno je určené pre objednávateľa.
2. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním diela zhotoviteľom a prevzatím zo strany objednávateľa, ako celku.
3. K zápisom v stavebnom denníku sa budú obidve zmluvné strany vyjadrovať **do 3 pracovných dní** odo dňa vykonania zápisu druhou zmluvnou stranou.
4. Stavebný denník bude počas realizácie prác uložený u vedúceho pracovníka zhotoviteľa. Objednávateľ má právo denne na jednu kópiu zápisov zo stavebného denníka, ktoré odovzdá

zhotoviteľ, resp. vedúci pracovník poverený zhotoviteľom, vlastnému stavebnému dozoru objednávateľa alebo poverenému zamestnancovi objednávateľa.

5. Stavebný denník bude obsahovať najmä: dátum, údaje o počasi, údaje o pracovnej dobe, pracovníkov a ich počty, mechanizmy, časový postup prác na stavbe, výkaz výmer dodávok, výkaz skutočne realizovaných stavebných prác. Taktiež prerušenie prác s odôvodnením, záznamy o okolnostiach, ktoré majú vplyv na postup prác, záznamy o vykonaných skúškach, zmeny a odchýlky vykonávaných prác od špecifikácie objednávateľa, zápisy o dohodách zhotoviteľa s objednávateľom, požiadavky oprávnených osôb na odstránenie nedostatkov, škody na stavbe.

Čl. IX

Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ diela **najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní** pred ukončením prác vopred písomne oznámi objednávateľovi deň odovzdania a prevzatia diela.
2. Splnenie dodávky diela:
 - a) povinnosť dodať dielo je splnená jeho riadnym a včasným vykonaním,
 - b) povinnosť prevziať dielo je splnená vyhlásením objednávateľa v protokole o odovzdaní /prevzatí, že dielo preberá bez väd.
3. O prevzatí diela spíšu zmluvné strany „**Protokol o odovzdaní a prevzatí diela**“, podľa prílohy č. 3 tejto Zmluvy, ktorý bude vyhotovený v 3 (troch) vyhotoveniach a obsahuje najmä zhodnotenie akosti vykonaných prác, stanovisko zhotoviteľa a objednávateľa, ako i vyhlásenie objednávateľa, že odovzdané dielo preberá bez väd s dokladmi:
 - a) vyhlásenia o zhode použitých výrobkov,
 - b) kópiu stavebného denníka,
 - c) certifikáty výrobkov, ktoré podliehajú povinnej certifikácii,
 - d) doklady o spôsobe likvidácie odpadov (vážne lístky, evidenčné listy odpadov, hlásenia o vzniku odpadu),
 - e) príslušnú fotodokumentáciu o priebehu realizácie diela od odovzdania staveniska po odovzdanie diela.

V prípade, že dielo bude obsahovať vady a nedorobky, tieto sa uvedú v „Protokole o odovzdaní a prevzatí diela“ podľa prílohy č. 3 tejto Zmluvy s termínom ich odstránenia a následným vyhotovením nového „Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela“ podľa prílohy č. 3 tejto Zmluvy.

4. Vlastníkom zhotovovaného diela je objednávateľ. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do momentu podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podľa prílohy č. 3 tejto Zmluvy.
5. Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu prác, ktoré v ďalšom pracovnom postupe budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými, a to **3 (tri) pracovné dni pred ich zakrytím**. V prípade porušenia tohto dojednania má objednávateľ právo vykonať prípadnú previerku na náklady a ťarchu zhotoviteľa. V prípade zakrytých prác je zhotoviteľ povinný pred ich zakrytím vyhotoviť fotodokumentáciu a túto priložiť k faktúre.

Čl. X

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. *Zhotoviteľ*
 - 1.1. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo riadne, včas, bez väd a nedorobkov na svoje náklady, na svoje nebezpečenstvo a v dojednanom termíne vykonania diela ho odovzdať objednávateľovi.

- 1.2. Zhotoviteľ najneskôr v deň prevzatia staveniska určí zodpovedného a kompetentného zástupcu s uvedením mena a priezviska, kontaktného e-mailu a telefónneho čísla, ktorý bude trvalo riadiť práce na stavenisku a zároveň ho písomne oznámi kontaktnej osobe objednávateľa, ktorou je (Meno: Priezvisko: E-mail:@....., t.č.).
- 1.3. Zhotoviteľ môže dielo zabezpečiť len prostredníctvom zamestnancov, resp. subdodávateľov, ktorí majú požadovanú kvalifikáciu, ktorí vykonávajú potrebné práce podľa zmluvne dohodnutých podmienok a v primeranom čase.
- 1.4. Zhotoviteľ predloží dozoru objednávateľa zoznam technikov, resp. zoznam zamestnancov, ktorí sa budú podieľať na realizácii tohto diela a zaväzuje sa, že uvedené osoby budú rešpektovať pokyny zástupcu objednávateľa. V prípade nerešpektovania zástupcu objednávateľa, má dozor objednávateľa právo zakázať vstup príslušným osobám zhotoviteľa na stavenisko a zhotoviteľ je povinný tento zákaz rešpektovať.
- 1.5. Stroje, zariadenia, konštrukcie a materiál (t.j. všetky prostriedky, ktoré sú potrebné na vykonanie diela) dodá zhotoviteľ na svoje náklady a nebezpečenstvo. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady ich dopravu a skladovanie vrátane presunu zo skladu na stavenisko.
- 1.6. Zhotoviteľom použité stavebné materiály, výrobky, konštrukcie a zariadenia musia mať také vlastnosti, aby pri predpokladanej životnosti stavby a bežnej údržbe spĺňali okrem platných STN a EN a iných súvisiacich všeobecne záväzných predpisov SR aj vysoké estetické nároky určené na dielo. Pri vykonávaní diela postupuje zhotoviteľ samostatne, pričom je viazaný pokynmi objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný s odbornou starostlivosťou skúmať, či pokyny mu dané objednávateľom sú vhodné k vykonaniu diela. V prípade, ak zhotoviteľ bez zbytočného odkladu neupozorní objednávateľa na nevhodnosť týchto pokynov, zodpovedá za vady diela, ktoré boli týmito pokynmi spôsobené. V prípade, ak bude objednávateľ písomne trvať na svojich pokynoch napriek skutočnosti, že bol na dôvod ich nevhodnosti zhotoviteľom upozornený, nezodpovedá zhotoviteľ za vady diela priamo spôsobené nevhodnosťou týchto pokynov.
- 1.7. Zhotoviteľ je povinný vynaložiť odbornú starostlivosť na zistenie skrytých prekážok, ktoré sa týkajú miesta, kde má byť dielo vykonávané. V prípade, že zistí takéto prekážky a tieto prekážky znemožňujú vykonanie diela riadnym spôsobom, je povinný bez akéhokoľvek odkladu na to upozorniť objednávateľa a navrhnúť mu primeranú zmenu diela. V prípade, ak zhotoviteľ porušil svoju povinnosť tieto prekážky zistiť, má objednávateľ právo na náhradu škody, ktorá mu tým vznikla. Ak zhotoviteľ zistí na stavenisku také prekážky, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne a včas, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávateľovi iné vhodné riešenie.
- 1.8. Zhotoviteľ poskytne zástupcom objednávateľa úplný a nerušený prístup na stavenisko a ku všetkej dokumentácii súvisiacej s realizáciou diela.
- 1.9. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má uzatvorené poistenie majetku a zodpovednosti za škodu spôsobenú tretím osobám v súvislosti s jeho činnosťou a prevádzkou **minimálne vo výške 1 000 000,- Eur**. Tieto poistenia sa zhotoviteľ zaväzuje udržiavať v platnosti po celý čas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný uvedené poistenia preukázať objednávateľovi na jeho požiadanie bezodkladne.
V prípade porušenia tohto dojednania má právo objednávateľ od tejto Zmluvy odstúpiť a zároveň právo požadovať **zmluvnú pokutu vo výške 500,- €** za každé aj jednotlivé porušenie. Ustanovenie o náhrade škody týmto nie je dotknuté.
- 1.10. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky bezpečnostné, hygienické a protipožiarne predpisy a normy, vrátane predpisov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, proti požiarnej

ochrany, ochrany životného prostredia, a pod. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá zhotoviteľ v plnom rozsahu.

- 1.11. Zhotoviteľ zodpovedá za každodennú čistotu a poriadok na mieste zhotovovania diela, stavenisku a je povinný na vlastné náklady odstrániť odpady, ktoré vznikli v dôsledku jeho činnosti. Príslušné doklady o naložení s odpadom je povinný odovzdať objednávateľovi najneskôr pri odovzdaní diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje všetku ním spôsobenú sutinu, odpadový a obalový materiál sám priebežne odstraňovať v zmysle čl. II. bod 2 písm. f) tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný uvoľniť stavenisko v lehote uvedenej v preberacom protokole.
- 1.12. Stráženie staveniska, vrátane svojich zariadení a materiálov si po dobu realizácie diela zabezpečuje zhotoviteľ.
- 1.13. Zhotoviteľ je povinný pred každou činnosťou, ktorej ukončenie bude vyžadovať kontrolu kontaktovať písomne (e-mailom) dozor objednávateľa najneskôr 1-2 pracovné dni pred jej uskutočnením za účelom posúdenia kvality realizovaných prác.

2. Objednávateľ

- 2.1. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek vykonať kontrolu vykonávania diela. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ pri vykonávaní diela porušuje svoje povinnosti, je zhotoviteľ povinný bez akéhokoľvek odkladu odstrániť závady (chyby, nedostatky, nedorobky a pod.) na diele a vykonávať ďalej dielo riadne. Ak tak zhotoviteľ neurobí **do 7 (siedmich) pracovných dní**, má objednávateľ právo od Zmluvy odstúpiť.
- 2.2. Objednávateľ je oprávnený podať námietky proti osobám zhotoviteľa, pri ktorých práci má dôvodné podozrenie, že nie sú v súlade s právnymi predpismi, technickými normami alebo ich činnosť môže viesť k ohrozeniu života a zdravia na stavenisku alebo môže dôjsť k škode na majetku objednávateľa.
- 2.3. Vlastný stavebný dozor objednávateľa, resp. iné objednávateľom poverené osoby, sú oprávnené dať pracovníkom zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu na diele, ak je ohrozená bezpečnosť na stavenisku, život alebo zdravie zamestnancov objednávateľa pracujúcich na stavbe, dielo nie je vykonávané v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody a zodpovedný pracovník zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný.

Článok XI.

Subdodávateľ, zmena subdodávateľa

1. Objednávateľ môže na plnenie tejto Zmluvy využiť subdodávateľov. Zoznam subdodávateľov tvorí Prílohu č. 4 tejto Zmluvy a obsahuje údaje o všetkých známych subdodávateľoch zhotoviteľa v čase uzatvorenia Zmluvy a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, funkcia, adresa pobytu, dátum narodenia, podiel subdodávky v % a stručný opis predmetu plnenia subdodávky.
2. Využitím subdodávateľov na plnenie tejto Zmluvy nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa škodu a za plnenie tejto Zmluvy.
3. V prípade, ak bude mať počas plnenia tejto Zmluvy zhotoviteľ záujem uzavrieť zmluvu so subdodávateľom, ktorý sa bude podieľať na realizácii diela, je povinný rešpektovať nasledovné pravidlá:
 - a) každý subdodávateľ musí spĺňať podmienky týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) ZVO a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 ZVO,

- b) v prípade, ak sú splnené podmienky podľa § 2 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, subdodávateľ má povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Nesplnenie tejto povinnosti alebo výmaz subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora znamená, že zhotoviteľ nesmie poskytnúť plnenie podľa tejto Zmluvy prostredníctvom tohto subdodávateľa,
- c) každý subdodávateľ musí byť schopný realizovať príslušnú časť diela v rovnakej kvalite ako zhotoviteľ. Identifikáciu subdodávateľa spolu s dokladmi, že tento subdodávateľ spĺňa podmienky v zmysle bodu 3. písm. a) tohto článku, musí zhotoviteľ predložiť objednávateľovi v dostatočnom čase pred dodaním diela podľa tejto Zmluvy. Objednávateľ má právo odmietnuť podiel na realizácii plnenia predmetu Zmluvy subdodávateľom, ak nie sú splnené podmienky uvedené v bode 3. písm. a) tohto článku Zmluvy. Osoba, ktorá sa má stať subdodávateľom, sa ním stáva v prípade splnenia podmienok v zmysle tohto bodu dňom schválenia zo strany objednávateľa.
4. K zmene subdodávateľa môže dôjsť len na základe udeleného súhlasu objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi v dostatočnom čase pred dodaním diela predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: identifikačné údaje navrhovaného nového subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia navrhovaného subdodávateľa podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. V prípade, že navrhovaný subdodávateľ nebude spĺňať podmienky uvedené bodu 1. písm. a) tohto článku, objednávateľ písomne požiada o jeho náhradu. Zhotoviteľ doručí návrh nového subdodávateľa do 3 (troch) pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti o jeho náhradu, ak objednávateľ neurčí dlhšiu lehotu.
5. Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, ktorý je uvedený v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy najneskôr do 3 (troch) pracovných dní od kedy zmena údajov u subdodávateľa nastala.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade zmeny údajov o subdodávateľovi alebo v prípade zmeny v osobe subdodávateľa sa Príloha č. 4 tejto Zmluvy - Zoznam subdodávateľov aktualizuje bez potreby uzatvorenia dodatku k tejto Zmluve.

Čl. XII

Záručná doba a zodpovednosť za vady diela

1. Zhotoviteľ ručí za to, že dielo bude mať v dobe jeho odovzdania / prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom, že počas záručnej doby bude mať dielo vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve, a že nemá nedostatky, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu a schopnosť jeho používania k obvyklým alebo v Zmluve predpokladaným účelom.
2. Záručná doba na dielo je **60 mesiacov** a začína plynúť odo dňa protokolárneho prevzatia kompletne zhotoveného diela podľa prílohy č. 3 tejto Zmluvy.
3. Počas trvania tejto Zmluvy a počas záručnej doby je zhotoviteľ povinný na vlastné náklady odstrániť na žiadosť objednávateľa akékoľvek vytknuté vady diela, resp. chyby na diele. Uvedená povinnosť sa vzťahuje na práce, alebo materiál potrebný na odstránenie väd, nedostatkov alebo opomenutia pri prácach.
4. Na žiadosť objednávateľa je zhotoviteľ povinný na vlastné náklady a bez zbytočného odkladu vady na diele odstrániť, nakoľko za vady zodpovedá. V sporných prípadoch nesie náklady až do rozhodnutia o reklamacii zhotoviteľ.

5. Oznámenie vád (reklamácia) diela musí byť vykonané len písomne, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie vady, miesto, kde sa vada nachádza a popis, ako sa vada prejavuje. Skryté vady, t.j. vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri prevzatí diela a vyskytnú sa v záručnej dobe, je objednávateľ povinný ich reklamovať u zhotoviteľa písomne.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstraňovať všetky vady zo **záruky bezodkladne max. do 3 pracovných dní** od doručenia písomného oznámenia objednávateľom. Zmluvné strany sa môžu v odôvodnených prípadoch dohodnúť aj na inej lehote, potrebnej na odstránenie vád. Havarijné stavy je povinný zhotoviteľ odstrániť obratom po ich nahlásení objednávateľom. Právo určenia, či ide o vadu, alebo havarijný stav, má objednávateľ.
7. V prípade výskytu akýchkoľvek vád diela má objednávateľ právo zvoliť si z nasledujúcich nárokov:
 - a) požadovať primeranú zľavu z ceny za dielo;
 - b) požadovať bezplatné prevedenie opravy diela, resp. dodanie chýbajúcich častí, výmeny častí diela a pod.;
 - c) iné práva podľa zákona, resp. podľa tejto Zmluvy.
8. **Objednávateľ prednostne uplatní nárok a), alebo b), pokiaľ to bude pre neho účelné.** Uplatnením si niektorých z vyššie uvedených nárokov nezaniká právo objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu v súvislosti s vadou diela vznikla.

Čl. XIII Doručovanie

1. Akékoľvek oznámenie alebo iný dokument, ktorý má byť doručený podľa tejto Zmluvy, ak táto Zmluva neustanovuje inak, bude vyhotovený písomne a môže byť doručený osobne, alebo doporučenou poštou s doručenkou, na adresu, uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy, e-mailom podľa čl. X bod 1. 2 tejto Zmluvy alebo do e- schránky príslušnej zmluvnej strany.
2. Akékoľvek oznámenie alebo iný dokument bude považovaný za doručený, ak sa nepreukáže nič iné:
 - pri osobnom doručení v okamihu doručenia,
 - pri odoslaní doporučenou poštou s doručenkou v deň, ktorý je uvedený na doručenke ako deň doručenia, prípadne v deň, keď sa zásielka vráti ako nedoručená.

Čl. XIV Predčasné ukončenie Zmluvy

1. Táto Zmluva môže byť predčasne ukončená z nasledujúcich dôvodov:
 - odstúpením od Zmluvy podľa bodu 2,
 - písomnou dohodou zmluvných strán,
 - splnením všetkých záväzkov podľa Zmluvy zmluvnými stranami.
2. Každá zo zmluvných strán má právo od Zmluvy odstúpiť v prípade, ak tak určuje táto Zmluva, alebo pri podstatnom porušení Zmluvy, a to písomným oznámením druhej strane o odstúpení od Zmluvy, v prípade výskytu ktorejkoľvek zo skutočností oprávňujúcej príslušnú stranu na odstúpenie od Zmluvy.
 - 2.1. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto Zmluvy, od momentu odstúpenia, okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na zmluvné alebo zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tej časti diela, ktorá bola do odstúpenia zrealizovaná. Účinky

odstúpenia od Zmluvy nastanú ku dňu doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.

2.2. Za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje najmä:

- a) Omeškanie zhotoviteľa s dodaním časového harmonogramu a vzoriek žuly v zmysle čl. III, bodu 1.3 tejto Zmluvy,
 - b) Nezačatie prác na diele v dohodnutom termíne v zmysle čl. III. bodu 1.2 tejto Zmluvy,
 - c) Omeškanie zhotoviteľa s odovzdaním diela o **viac ako 30 kalendárnych dní**,
 - d) Ak zhotoviteľ bude vykonávať stavebné práce v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve alebo technologickými postupmi určenými platnými STN normami,
 - e) Ak zhotoviteľ bude postupovať pri výkone práce tak, že to bude nasvedčovať tomu, že zmluvný termín dokončenia diela nebude dodržaný pre okolnosti na strane zhotoviteľa,
 - f) Ak objednávateľ neposkytne spolupôsobenie dohodnuté v tejto Zmluve pri zhotovovaní diela a toto nespĺnenie zmarí u zhotoviteľa možnosť vykonať dielo,
 - g) Ak objednávateľ v rozpore s touto Zmluvou **do 30 kalendárnych dní** neprevezme ponúknuté a riadne dokončené dielo zhotoviteľom alebo neurobí opatrenia nasvedčujúce ochote objednávateľa dielo prevziať,
 - h) Ak táto Zmluva spája s určitým porušením Zmluvy právo tej – ktorej strany od Zmluvy odstúpiť,
 - i) Zistenie porušenia povinností zhotoviteľa majúcich za následok nesprávne zhotovovanie diela počas realizácie diela (t.j. výskyt väčšieho počtu nedostatkov diela (aspoň 3), resp. výskyt podstatných väd diela, ktoré zhotoviteľ neodstráni v primeranej lehote napriek upozorneniu stavebného dozoru objednávateľa),
 - j) Omeškanie objednávateľa s platením oprávnene vystavenej a riadne doručenej faktúry **o viac ako 30 kalendárnych dní**,
 - k) Ak zhotoviteľ použije iné materiály ako tie, ktorých použitie bolo odsúhlasené stavebným dozorom objednávateľom,
 - l) Ak počas realizácie diela dôjde k poškodeniu diela alebo jeho časti, k poškodeniu alebo strate materiálov alebo technologického zariadenia a zhotoviteľ ich **nenahradí** na vlastné náklady a nezabezpečí, aby dielo vyhovovalo podmienkam tejto Zmluvy,
 - m) Ak zhotoviteľ bez súhlasu objednávateľa postúpi práva a záväzky z tejto Zmluvy na tretiu osobu,
 - n) Vykonanie akejkoľvek zmeny diela bez súhlasu objednávateľa,
 - o) Preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie diela súvisiacich s činnosťou zhotoviteľa,
 - p) Poskytnutie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií, resp. neposkytnutie informácií v súlade s podmienkami tejto Zmluvy zo strany zhotoviteľa.
3. Po predčasnom ukončení Zmluvy je zhotoviteľ povinný vyhotoviť „finančné vysporiadanie“ tejto Zmluvy. Finančné vysporiadanie sa stanoví vo výške pohľadávok, na ktoré majú strany nárok. Práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od tejto Zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.
4. V prípade odstúpenia objednávateľa od tejto Zmluvy má objednávateľ v dôsledku podstatného porušenia tejto Zmluvy zhotoviteľom nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty **vo výške 5 % z ceny** diela bez DPH. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok na náhradu škody.
5. V prípade odstúpenia od tejto Zmluvy je zhotoviteľ povinný **v lehote 7 (siedmich) kalendárnych dní** od doručenia oznámenia o odstúpení od Zmluvy uvoľniť dielo pre objednávateľa a po uplynutí tejto lehoty sa nesmie zdržiavať v areáli budovy. V tejto lehote je taktiež povinný dodržať všetky ustanovenia tejto Zmluvy týkajúce sa staveniska.

Čl. XV

Zodpovednosť za škodu

1. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele, a to až do doby riadneho odovzdania diela objednávateľovi.
2. Zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi všetku škodu, ktorá bola objednávateľovi spôsobená v súvislosti s vykonaním diela, ako aj náklady, ktoré objednávateľ preukázateľne vynaložil na náhradu škody, ktorá vznikla tretej osobe v súvislosti s vykonaním diela.
3. Ak zhotoviteľ v súvislosti so svojou činnosťou poškodí majetok tretích osôb, musí bez zbytočného odkladu a na vlastné náklady a nebezpečenstvo uviesť veci do pôvodného stavu. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za nebezpečenstvo náhodnej skazy, rovnako ako aj za rozpracované a dokončené činnosti až do doby protokolárneho odovzdania celého diela objednávateľovi.
4. Zhotoviteľ je zodpovedný za akékoľvek zničenie alebo poškodenie majetku, zranenia osôb a usmrtenie, ku ktorým dôjde počas alebo ako následok vykonávania činností v rámci tejto zmluvy.
5. Zhotoviteľ zodpovedá i za škodu spôsobenú okolnosťami, ktoré majú pôvod v povahe prístroja, alebo inej veci, ktoré použil pri plnení diela, a berie na vedomie, že sa tejto povinnosti nemôže zbaviť.
6. Pri uplatnení škôd sa budú zmluvné strany riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.

Čl. XVI Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva patrí medzi povinne zverejňované zmluvy (vrátane dodatkov zmlúv) podľa ustanovení § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o slobodnom prístupe k informáciám“) v spojení s ustanoveniami § 1 ods. 2 Obchodného zákonníka a § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb., Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.
2. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
3. Očíslované dodatky k tejto Zmluve je možné uzatvoriť výlučne v súlade s ust. § 18 ZVO v platnom znení. Každý dodatok k tejto Zmluve sa uzatvára za rovnakých podmienok ako táto Zmluva.
4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú prílohy:
Príloha č.1 – Špecifikácia predmetu zmluvy,
Príloha č.2 – Špecifikácia ceny diela – Výkaz výmer,
Príloha č.3 – vzor Protokol o odovzdaní a prevzatí diela,
Príloha č.4 – Zoznam subdodávateľov.
5. Všetky právne vzťahy, ktoré sú založené touto Zmluvou sa riadia výlučne slovenským právnym poriadkom. Pokiaľ nie je v tejto Zmluve uvedené inak, spravujú sa práva a povinnosti zmluvných strán podľa príslušných ustanovení slovenského Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v platnom znení a ďalšími súvisiacimi slovenskými všeobecne záväznými právnymi predpismi ako aj príslušnými STN vzťahujúcimi sa na predmet tejto Zmluvy.
6. Zmluvné strany sa súčasne dohodli, že v prípade zmeny identifikačných údajov uvedených v záhlaví tejto Zmluvy alebo kontaktných osôb uvedených v čl. X bod 1.2 tejto Zmluvy, nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto Zmluve. Zmenu údajov je zmluvná strana povinná písomne oznámiť druhej zmluvnej strane **v lehote 5 (piatich) pracovných dní.**

7. Zmluvné strany sa zaväzujú prípadné spory z tejto Zmluvy, rozpory vo výklade niektorých ustanovení alebo rozpory pri uzatváraní dodatkov riešiť vzájomným rokovaním. Ak pri riešení rozporov nedôjde k súhlasnému stanovisku zmluvných strán ani na rokovaní štatutárnych orgánov, je ktorákoľvek strana oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušnému súdu.
8. Ak ktorákoľvek ustanovenie Zmluvy je alebo sa stane neplatným či nevykonateľným, jeho neplatnosť alebo nevykonateľnosť nemá vplyv na platnosť ktoréhokoľvek iného ustanovenia Zmluvy. Strany súhlasia s tým, že vykonajú všetky kroky potrebné k dosiahnutiu rovnakého výsledku, ktorý zamýšľalo neplatné alebo nevykonateľné ustanovenie.
9. Táto Zmluva je vyhotovená v 5 (piatich) vyhotoveniach, z ktorých 4 (štyri) vyhotovenia obdrží objednávateľ a 1 (jedno) vyhotovenie obdrží zhotoviteľ.
10. Zmluvné strany na znak súhlasu s obsahom tejto Zmluvy ako prejav ich slobodnej a vážnej vôle, túto vlastnoručne podpisujú.

V Bratislave, dňa

V Prešove, dňa

Za objednávateľa:
Ing. Vladimír Urmanič
generálny riaditeľ

Za zhotoviteľa:
Ing. Ján Sekerák – na základe plnej moci

Príloha č.1 zmluvy o dielo – Špecifikácia predmetu zmluvy

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Predmetom zmluvy je výstavba areálu skúšobnej stanice ÚKSÚP v katastrálnom území obce Belža, okres Košice – okolie. Areál pozostáva z výstavby budovy skúšobnej stanice vrátane produkčného skleníka pre potreby výkonu skúšok skúšobného laboratória diagnostiky škodlivých organizmov a skladových priestorov, z výstavby vnútroareálových komunikácií, parkoviska, trafostanice, studne s úpravňou vody a oplatenia areálu. Presný rozsah prác je špecifikovaný v projektovej dokumentácii pre realizáciu stavby vrátane výkazu výmer a v súťažných podkladoch.

P.č.	Názov	Špecifikácia
1	Výstavba skúšobnej stanice Belža	bližšia špecifikácia je uvedená vo výkaze výmer (Príloha č. 2 Zmluvy) a v projektovej dokumentácii

Objednávateľ špecifikáciou predmetu zmluvy stanovil minimálne požiadavky, ktoré požaduje dodržať pre daný predmet zmluvy.

V prípade, že objednávateľ použil v rámci opisu predmetu zmluvy konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, môže zhotoviteľ v súlade s §42 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní predložiť ponuku i na technický a funkčný ekvivalent.

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 012024R
Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža



Metrostav Slovakia a.s.

JKSO:
Miesto: obec Belža

KS:
Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:
Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582
IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:
Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190
IČ DPH: SK2023755712

Projektant:
Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188
IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:
Ing. Beáta Kanovítsová

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 930 253,59**

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH	20,00%	1 930 253,59	386 050,72

Cena s DPH **2 316 304,31**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Kód: 012024R

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs
Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.
Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovítsová

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 930 253,59	2 316 304,31
01	SO 01 Skúšobná stanica	1 401 181,04	1 681 417,25
02	SO 01.01 Architektonicko stavebné riešenie -		
	SO01.02 Statika	920 590,37	1 104 708,44
03	SO 01.3 Zdravotechnika	32 124,82	38 549,78
04	SO 01.4 Vykurovanie	144 054,05	172 864,86
05	SO 01.5 Vzduchotechnika a vetranie	21 555,83	25 867,00
06	SO01.6 Elektroinštalácia a systém ochrany pred bleskom	218 630,70	262 356,84
07	SO01.7 Meranie a regulácia	42 397,03	50 876,44
08	SO01.8 Fotovoltický systém – Malý zdroj elektriny	21 828,24	26 193,89
09	SO 02 Komunikácie a spevnené plochy, oplatenie	258 544,03	310 252,84
10	SO 03 Studňa, tlaková stanica a vodovodná prípojka	40 056,23	48 067,48
11	SO 04 Vonkajšia kanalizácia splašková	31 582,30	37 898,76
12	SO 05 Vonkajšia dažďová kanalizácia	35 914,13	43 096,96
13	SO 06 VN prípojka, trafostanica	8 957,32	10 748,78
14	SO 06.2 VN Prípojka	83 303,85	99 964,62
15	SO 07 NN prípojka a rozvody NN	70 714,69	84 857,63

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

02 - SO 01.01 Architektonicko stavebné riešenie -SO01.02 Statika

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO:

00156582

IČ DPH:

SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO:

47144190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO:

50425188

IČ DPH:

SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**920 590,37**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	920 590,37	20,00%	184 118,07

Cena s DPH**v EUR****1 104 708,44****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

02 - SO 01.01 Architektonicko stavebné riešenie -SO01.02 Statika

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovítsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**920 590,37****HSV - Práce a dodávky HSV****225 977,69**

1 - Zemné práce

18 744,17

2 - Zakladanie

118 567,27

4 - Vodorovné konštrukcie

5 268,06

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

52 179,09

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

19 953,59

99 - Presun hmôt HSV

11 265,51

PSV - Práce a dodávky PSV**516 173,77**

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

25 447,09

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

11 017,85

713 - Izolácie tepelné

13 629,08

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

1 655,34

762 - Konštrukcie tesárske

34,53

763 - Konštrukcie - drevostavby

32 956,39

764 - Konštrukcie klampiarske

21 332,69

766 - Konštrukcie stolárske

19 017,49

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

351 141,22

771 - Podlahy z dlaždíc

24 689,15

781 - Obklady

10 184,73

783 - Nátery

1 243,75

784 - Maľby

3 824,46

ost - Skleník

178 438,91

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

02 - SO 01.01 Architektonicko stavebné riešenie -SO01.02 Statika

Miesto: obec Belža
 Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs
 Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Dátum: 26. 1. 2024
 Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.
 Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovitsová

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

Náklady z rozpočtu

920 590,37

D HSV Práce a dodávky HSV

225 977,69

D 1 Zemné práce

18 744,17

1	K	11510pc	Čerpanie vody (v nevyhnutnom rozsahu)	súb	1,000	294,23	294,23
2	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	174,400	1,44	251,14
3	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	171,912	17,50	3 008,46
4	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	51,574	1,36	70,14
5	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	25,680	55,79	1 432,69
6	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	7,704	13,66	105,24
7	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	53,178	33,98	1 806,99
8	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	15,953	1,86	29,67
9	K	162201101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	250,770	2,48	621,91
10	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	250,770	4,92	1 233,79
11	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4 263,090	0,40	1 705,24
12	K	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	174,400	3,24	565,06
13	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	250,770	1,02	255,79
14	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	501,540	11,77	5 903,13
15	K	181301117.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 500 mm	m2	566,160	2,58	1 460,69

D 2 Zakladanie

118 567,27

16	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	902,000	0,32	288,64
17	K	271533001.Spc	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.63-125 mm	m3	105,000	72,17	7 577,85
18	K	271573001.Spc	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	162,168	69,85	11 327,43
19	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	150,666	152,03	22 905,75
20	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	31,173	25,18	784,94
21	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	31,173	4,41	137,47
22	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	10,094	1 894,34	19 121,47
23	K	274316241.S	Základové pásy z betónu prostého vodostavebného C 25/30	m3	27,034	167,79	4 536,03
24	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	73,416	25,18	1 848,61
25	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	73,416	4,41	323,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	5,515	2 037,48	11 236,70
27	K	274362021.S	Výstuž základových pásov zo zvár. sietí KARI	t	2,487	1 894,34	4 711,22
28	K	274PC	Vytvorenie prestupov v základoch z betónu a železobetónu	súb	1,000	1 838,90	1 838,90
29	K	275316241.S	Základové pätky z betónu prostého vodostavebného C 25/30	m3	55,039	187,83	10 337,98
30	K	275351215.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	69,654	25,18	1 753,89
31	K	275351216.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	69,654	4,41	307,17
32	K	279321312.S	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	45,242	150,43	6 805,75
33	K	279351101.S	Debnenie základových múrov jednostranné zhotovenie-dielce	m2	365,309	26,41	9 647,81
34	K	279351102.S	Debnenie základových múrov jednostranné odstránenie-dielce	m2	365,309	8,42	3 075,90
D 4 Vodorovné konštrukcie							5 268,06
35	K	411354244.S	Debnenie stropu, zabudované s plechom vlnitým RANNILLA RUUKKI RAN 85-A/0,88	m2	125,000	34,70	4 337,50
36	K	411362021.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,490	1 899,10	930,56
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							52 179,09
37	K	610991111	Zakryvanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	24,255	2,82	68,40
38	K	6212550pc	M+D Podhľad ALUBOND na hliníkovom rošte strecha S4	m2	4,261	294,23	1 253,71
39	K	625PC	Pomocný VV nenaceňovať !!!!!!!!!!!!!		1 049,298	0,00	0,00
40	K	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	17,179	212,73	3 654,49
41	K	631315661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 120 do 240 mm	m3	119,240	194,02	23 134,94
42	K	631319171.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	17,179	18,67	320,73
43	K	631319175.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	119,240	4,68	558,04
44	K	631362021.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	8,421	1 910,41	16 087,56
45	K	632451917.S	Príplatok za strojné prehladenie povrchu	m2	824,290	1,30	1 071,58
46	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	216,688	10,61	2 299,06
47	K	642944121.S	Dodatočná montáž ocelevej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	23,000	83,33	1 916,59
48	M	553310011000.S	Zárubňa oceľová pre sadrokartónové priečky hr. 100 mm, šxv 600x1970	ks	11,000	54,60	600,60
49	M	553310011200.S	Zárubňa oceľová pre sadrokartónové priečky hr. 100 mm, šxv 800x1970	ks	6,000	56,20	337,20
50	M	553310011400.S pc	Zárubňa oceľová pre sadrokartónové priečky hr. 100 mm, šxv 1000x1970	ks	1,000	80,91	80,91
51	M	553310007800.S	Zárubňa oceľová oblá šxvhr 900x1970x100 mm	ks	5,000	56,82	284,10
52	K	642944221.S	Dodatočná montáž ocelevej dverovej zárubne, plochy otvoru 2,5 - 4,5 m2	ks	2,000	100,39	200,78
53	M	553310008200pc	Zárubňa oceľová oblá šxvhr 1600x1970x100 mm	ks	2,000	155,20	310,40
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							19 953,59
54	K	941941031.1	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 025,460	3,15	3 230,20
55	K	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2 050,920	2,52	5 168,32
56	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 025,460	2,03	2 081,68
57	K	941955001.1	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	991,000	4,71	4 667,61
58	K	952901111.1	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 049,298	4,58	4 805,78
D 99 Presun hmôt HSV							11 265,51
59	K	998021021.S	Presun hmôt pre haly 802, 811 zvislá konštr.z tehál,tvárníc,blokov alebo kovová do výšky 20 m	t	1 616,285	6,97	11 265,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		PSV	Práce a dodávky PSV				516 173,77
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				25 447,09
60	K	711111211.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti, protiradónová, stierka hydroizolačná bitúmenová, betón. podklad , vodorovná	m2	962,475	19,54	18 806,76
61	K	711111221.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti, protiradónová, stierka hydroizolačná bitúmenová, betón. podklad, zvislá	m2	57,827	19,86	1 148,44
62	K	711113131.S	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	30,240	19,71	596,03
63	K	711113141.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	37,917	20,59	780,71
64	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	30,260	3,88	117,41
65	M	283230002700.S pc	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu vrátane lišty	m2	34,799	1,78	61,94
66	K	711491171.S	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	902,000	1,98	1 785,96
67	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	1 037,300	1,45	1 504,09
68	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	168,547	3,83	645,75
D		712	Izolácie striech, povlakové krytiny				11 017,85
69	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	130,000	1,81	235,30
70	M	283230007PC	Samolepiaca parotesná zábrana z PE fólie	m2	149,500	1,68	251,16
71	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	194,270	14,33	2 783,89
72	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	223,411	10,30	2 301,13
73	M	311970001200.S	Kotviaci prvok	ks	610,008	0,38	231,80
74	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zvarným spojom	m2	68,140	13,61	927,39
75	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	78,361	10,30	807,12
76	M	311970001pc	Kotviaci materiál	ks	277,330	0,38	105,39
77	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	2,000	110,34	220,68
78	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	10,000	0,24	2,40
79	M	2810311615	Chrlič DN 50 DL.500 mm nerezová rúra pol. K/04	ks	1,000	228,03	228,03
80	M	2810311615-1	Chrlič DN 50 DL.150 mm nerezová rúra pol. K/06	ks	1,000	165,50	165,50
81	K	712973540PC	M+D prestup stúpajúceho potrubia DN125 pol.K/08	ks	1,000	25,74	25,74
82	K	712973620.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° pol. K/07	m	5,000	40,68	203,40
83	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	40,000	0,24	9,60
84	K	712973764.S	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene tvaru "Z" pri ukončení z HPP rš 200 mm pol. K/18, K/19	m	36,000	43,99	1 583,64
85	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	288,000	0,24	69,12
86	K	712973780.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm pol. K/05	m	2,000	14,56	29,12
87	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	16,000	0,24	3,84
88	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	199,910	1,23	245,89
89	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	229,897	1,45	333,35
90	K	998712201.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovkej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	72,170	3,52	254,36
D		713	Izolácie tepelné				13 629,08
91	K	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	103,368	1,04	107,50
92	M	283290003800	Parozábrana PO JUTAFOL N 110 STANDARD, šxl 1,5x50 m, plošná hmotnosť 110 g/m2	m2	118,873	1,31	155,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
93	K	713121111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	103,368	1,32	136,45
94	M	63144002190pc	<i>Kročajová izolácia hr. 35 mm</i>	<i>m2</i>	<i>105,435</i>	<i>6,91</i>	<i>728,56</i>
95	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	432,330	2,21	955,45
96	M	283720008800.S	<i>Doska EPS hr. 60 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	<i>m2</i>	<i>115,586</i>	<i>9,27</i>	<i>1 071,48</i>
97	M	283720000900.S	<i>Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	<i>m2</i>	<i>325,390</i>	<i>7,73</i>	<i>2 515,26</i>
98	K	713132213.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps kotvením	m2	64,475	7,38	475,83
99	M	283750000900.S	<i>Doska XPS hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh</i>	<i>m2</i>	<i>65,765</i>	<i>16,39</i>	<i>1 077,89</i>
100	K	713142151.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	130,000	1,69	219,70
101	M	283720009300.S pc	<i>Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	<i>m2</i>	<i>132,600</i>	<i>23,18</i>	<i>3 073,67</i>
102	K	713142155.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	130,000	7,97	1 036,10
103	M	283720010000.S	<i>Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 200 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	<i>m2</i>	<i>132,600</i>	<i>14,27</i>	<i>1 892,20</i>
104	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	1,770	1,90	3,36
105	M	P3010	<i>Austrotherm EPS® 200 hr.10-500 mm, pre zateplenie podláh a plochých striech</i>	<i>m3</i>	<i>0,036</i>	<i>144,37</i>	<i>5,20</i>
106	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	91,436	1,91	174,71
D 725			Zdravotechnika - zariadenia predmety				1 655,34
107	K	72519010pc-	Montáž a dodávka sanitárnej priečky presná špecifikácia pol. SS1	m	3,160	261,13	825,17
108	K	72519010pc	Montáž a dodávka sanitárnej priečky presná špecifikácia pol. SS2	m	3,160	261,13	825,17
109	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky do 6 m	%	11,219	0,45	5,00
D 762			Konštrukcie tesárske				34,53
110	K	762341001.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na kontralaty drevotriekovými OSB doskami na zráz	m2	1,770	5,64	9,98
111	M	607260000400.S	<i>Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm</i>	<i>m2</i>	<i>1,947</i>	<i>12,26</i>	<i>23,87</i>
112	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0,230	2,94	0,68
D 763			Konštrukcie - drevostavby				32 956,39
113	K	763115112.S	Priečka SDK hr. 100 mm, kca CW+UW 75, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, TI 75 mm	m2	236,465	53,13	12 563,39
114	K	763115113.S	Priečka SDK hr. 125 mm, kca CW+UW 100, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, TI 100 mm	m2	25,232	55,66	1 404,41
115	K	763115312.S	Priečka SDK hr. 100 mm, kca CW+UW 75, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm, TI 75 mm	m2	15,511	42,93	665,89
116	K	763115313.S	Priečka SDK hr. 125 mm, kca CW+UW 100, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm, TI 100 mm	m2	29,830	58,64	1 749,23
117	K	763115514.S	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 100 mm	m2	10,112	64,43	651,52
118	K	763115pc	Priečka SDK hr.206 mm, kca CW+UW 50, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, TI 50 mm	m2	2,835	47,84	135,63
119	K	763120010.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm	m2	6,660	39,97	266,20
120	K	763126610.Spc	Predsadená SDK stena na ocelevej konštrukcii CD+UD, jednoducho opláštená doskou štandardnou A12.5 mm, bez TI	m2	78,864	37,06	2 922,70
121	K	763135045.S	Kazetový podhľad 600 x 600 mm	m2	155,300	39,01	6 058,25
122	K	763132220.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej ocelevej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 15 mm	m2	125,460	44,48	5 580,46
123	K	763132420.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej ocelevej podkonštrukcii CD+UD, dosky protipožiarna impregnované DFH2 15 mm	m2	7,360	46,86	344,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
124	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	219,867	2,79	613,82
D 764			Konštrukcie klampiarske				21 332,69
125	K	7641724pc	MD Strešné krytiny z trapézového plechu Ruukki RAN153/1,0MM HR.153MM	m2	134,000	38,49	5 157,66
126	K	7643314PC	Lemovanie stúpacieho potrubia DN 150 POL. K/16	m	2,000	54,56	109,12
127	K	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm pol. K/10	m	71,000	42,91	3 046,61
128	K	764352429.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 400 mm pol. K/13	m	4,000	42,91	171,64
129	K	764410470.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm	m	22,300	25,74	574,00
130	K	764430460PC	Oplechovanie muríva a atík z lakoplastovaného plechu hr.0,7mm r.š. 800 mm presná špecifikácia pol. K/01	m	24,000	25,74	617,76
131	K	764430460PC-1	Oplechovanie muríva a atík z lakoplastovaného plechu hr.0,7mm r.š. 700 mm presná špecifikácia pol. K/02	m	24,000	25,74	617,76
132	K	764430460PC-2	Oplechovanie atíky ako súčasť oplechovania celej markízy materiálom ALUKOBOND r.š. 280 mm presná špecifikácia pol. K/03	m	4,400	245,18	1 078,79
133	K	764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm pol. K/11, K/12	m	28,000	30,65	858,20
134	K	764454455.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 150 mm pol. K/09, K/14	m	14,500	30,65	444,43
135	K	764430460PC-23	M+D Oplechovanie styku panelovej strechy z lakoplastovaného plechu hr.0,7mm r.š. 400 mm presná špecifikácia pol. K/17	m	14,000	25,74	360,36
136	K	764327240PC	M+D Oplechovanie styku panelu a K-CIE skleníka z lakoplastového plechu hr.0,7 r.š.500mm presná špecifikácia pol. K/20, K/21	m	72,000	25,74	1 853,28
137	K	764430PC	M+D Okapový plech z poplastovaného plechu pri ukončení strechy hr.0,6mm r.š.500mm presná špecifikácia pol.K/22	m	4,000	25,74	102,96
138	K	K001	M+D Lemovanie dverí po obvode styku s K- CIOU skleníka r.š. 350mm z lakoplastového plechu hr.0,7mm presná špecifikácia pol. Z/23	m	9,000	25,74	231,66
139	K	K002	M+D Oplechovanie z lakoplastového plechu hr.0,6mm r.š.300mm presná špecifikácia pol. Z/24	m	62,000	25,74	1 595,88
140	K	K003	M+D Oplechovanie z ALUKOBONDU HR.4mm r.š.450 mm presná špecifikácia pol. Z/25	m	7,400	245,18	1 814,33
141	K	K004	M+D Oplechovanie z ALUKOBONDU HR.4mm r.š.650 mm presná špecifikácia pol. Z/26	m	3,000	245,18	735,54
142	K	K004-5	M+D Oplechovanie z ALUKOBONDU HR.4mm r.š.400 mm presná špecifikácia pol. Z/27	m	3,000	245,18	735,54
143	K	K005	M+D Vetrací komín DN 150 DL. 800mm vyvedený nad strechu s ventilačnou rotačnou hlavou presná špecifikácia pol. K/28	ks	2,000	612,97	1 225,94
144	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	1,23	1,23
D 766			Konštrukcie stolárske				19 017,49
145	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	65,400	29,27	1 914,26
146	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	68,670	3,51	241,03
147	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muríva z interiéru	m	68,670	1,31	89,96
148	M	M001	M+D Plastové okno jednodielne 1500 x 750mm presná špecifikácia pol.01	ks	4,000	335,41	1 341,64
149	M	M002	M+D Plastové okno jednodielne 1500 x 1500mm presná špecifikácia pol.02	ks	2,000	655,38	1 310,76
150	M	M003	M+D Plastové okno dvojdielne 2500 x 1500mm presná špecifikácia pol.03	ks	2,000	1 092,31	2 184,62
151	M	M004	M+D Plastové okno jednodielne 1800 x 1000mm presná špecifikácia pol.05	ks	1,000	524,30	524,30
152	M	M005	M+D Plastové okno dvojdielne 1000 x 2400mm presná špecifikácia pol.06	ks	1,000	700,14	700,14
153	M	M006	M+D Plastové okno trojdielne 3000 x 500mm presná špecifikácia pol.07	ks	1,000	1 662,85	1 662,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
154	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	23,000	27,04	621,92
155	M	549150000600.S	<i>Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený</i>	ks	23,000	33,99	781,77
156	M	6116100pc	<i>Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, hladké laminátové</i>	ks	23,000	279,36	6 425,28
157	K	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	52,52	105,04
158	M	549150000600.S	<i>Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený</i>	ks	4,000	33,99	135,96
159	M	611610000400pc	<i>Dvere dvojkridlové 1600 x 1970mm presná špecifikácia výpis dverí</i>	ks	2,000	440,75	881,50
160	K	998766201	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	120,288	0,80	96,46
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				351 141,22
161	K	767310030.S	Montáž strešného svetlíka elektricky otvárateľného do plochej strechy	ks	1,000	796,85	796,85
162	M	6113400228pc	<i>Svetlík strešný elektrický 1200 x 1200mm s hliníkovým podstavcom s vonkajšou markízou presná špecifikácia pol. SV , POL. K/15</i>	ks	1,000	4 517,56	4 517,56
163	K	767310100.S	Montáž výlezu do plochej strechy	ks	1,000	551,67	551,67
164	M	6113300PC	<i>Strešný výlez 700 X 1400mm s poklopom zatepleným presná špecifikácia pol. SZ</i>	ks	1,000	3 248,71	3 248,71
165	K	767397101.S	Montáž strešných sendvičových panelov na OK, hrúbky do 80 mm	m2	509,127	20,24	10 304,73
166	M	553260001500.S	<i>Panel sendvičový s polyuretánovým jadrom strešný oceľový plášť š. 1000 mm hr. jadra 60 mm</i>	m2	509,127	27,23	13 863,53
167	K	767397102.S	Montáž strešných sendvičových panelov na OK, hrúbky nad 80 do 120 mm	m2	62,500	20,24	1 265,00
168	M	553260001700.S	<i>Panel sendvičový s polyuretánovým jadrom strešný oceľový plášť š. 1000 mm hr. jadra 100 mm</i>	m2	62,500	32,66	2 041,25
169	K	767411111.S	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na OK, hrúbky do 100 mm	m2	762,091	20,24	15 424,72
170	M	553250002200.S	<i>Panel sendvičový z tvrdej polyuretánovej peny PIR stenový štandardný oceľový plášť š. 1100 mm hr. jadra 50 mm</i>	m2	436,210	26,69	11 642,44
171	M	553250002300.S	<i>Panel sendvičový z tvrdej polyuretánovej peny PIR stenový štandardný oceľový plášť š. 1100 mm hr. jadra 60 mm</i>	m2	50,274	28,20	1 417,73
172	M	553250002500.S	<i>Panel sendvičový z tvrdej polyuretánovej peny PIR stenový štandardný oceľový plášť š. 1100 mm hr. jadra 100 mm</i>	m2	296,379	34,98	10 367,34
173	K	767411113.S	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na OK, hrúbky nad 150	m2	175,060	20,24	3 543,21
174	M	553250001300.S	<i>Panel sendvičový s jadrom z minerálnej vlny stenový so skrytým spojom oceľový plášť š. 1050 mm hr. jadra 150 mm</i>	m2	175,060	47,63	8 338,11
175	K	767612100.S	Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	8,000	29,96	239,68
176	M	283290006100.S	<i>Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru</i>	m	8,400	2,95	24,78
177	M	283290006200.S	<i>Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru</i>	m	8,400	1,12	9,41
178	M	553410003pc	<i>Okno hliníkové EI 30 D1-C dvojdielne 2500 x 1500mm presná špecifikácia pol.04</i>	ks	1,000	3 815,17	3 815,17
179	K	76764001PC	Montáž hliníkových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	50,610	32,95	1 667,60
180	M	283290006100.S	<i>Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru</i>	m	53,141	2,95	156,77
181	M	283290006200.S	<i>Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru</i>	m	53,141	1,12	59,52
182	M	M007	<i>Vchodové hliníkové dvere 1000 x 2400mm presná špecifikácia pol.08</i>	ks	1,000	2 132,96	2 132,96
183	M	M008	<i>Vchodové hliníkové dvere EW 30 D3 - C 1600 x 2150mm presná špecifikácia pol.09</i>	ks	1,000	2 642,08	2 642,08
184	M	M009	<i>Vchodové hliníkové dvere 1100 x 3000mm presná špecifikácia pol.10</i>	ks	1,000	2 664,57	2 664,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
185	M	M010	Vchodové hliníkové dvere 1835 x 2850mm presná špecifikácia pol.11	ks	2,000	3 584,88	7 169,76
186	M	M011	Vchodové hliníkové dvere 1835 x 2850mm presná špecifikácia pol.12	ks	1,000	2 352,33	2 352,33
187	K	767995PC	Montáž a dodávka oceleovej konštrukcie vrátane kotvenia a povrchovej úpravy (základný a vrchný náter)	kg	19 087,177	5,15	98 298,96
188	K	767995PC-1	Montáž a dodávka oceleovej konštrukcie vrátane kotvenia a povrchovej úpravy (protipožiarnie nátery)	kg	19 087,177	5,15	98 298,96
189	K	767PC	M+D Mechanická posuvna brána 3500 x 3000mm presná špecifikácia pol. Z01a+Z01b	ks	5,000	7 456,42	37 282,10
190	K	767-1PC	M+D vetracia žalúzia 1000 x 200mm vrátane sieťky presná špecifikácia pol. Z2	ks	2,000	213,32	426,64
191	K	767-PC01	M+D Uholníková zarážka na ukončenie podlahy vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/03	kg	147,890	4,42	653,67
192	K	767-PC02	M+D Konštrukcia podopretia jednotky mraziaceho boxu vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/04	kg	37,500	8,58	321,75
193	K	767-PC03	M+D Oceleové zábradlie schodiskové vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/05	kg	100,700	14,11	1 420,88
194	K	767-PC04	M+D Lemovací plech ukončenia podlahy na obvode vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/06	kg	26,700	23,05	615,44
195	K	767-PC05	M+D Lemovanie dverných otvorov v panelových priečkach vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/07	kg	248,180	5,28	1 310,39
196	K	767-PC06	M+D Profily pre ukončenie priečok hr.50mm do podlahy a strechou vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/08	kg	106,510	5,28	562,37
197	K	767-PC07	M+D Profily pre ukončenie priečok hr.50mm do podlahy a strechou vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/09	kg	62,200	5,28	328,42
198	K	767-PC08	M+D Profily pre ukončenie priečok hr.50mm do podlahy a strechou vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/10	kg	26,190	5,28	138,28
199	K	767-PC09	M+D Profily pre ukončenie priečok hr.50mm do podlahy a strechou vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/11	kg	174,740	5,28	922,63
200	K	767-PC010	M+D Profily pre ukončenie priečok hr.50mm do podlahy a strechou vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. Z/12	kg	57,200	5,28	302,02
201	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	1,23	1,23
D 771 Podlahy z dlaždíc							24 689,15
202	K	771415003.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu 70mm	m	161,584	6,59	1 064,84
203	M	597640005900.S	Sokel keramický 70mm	m2	11,877	6,43	76,37
204	K	771541115.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu	m2	216,688	39,71	8 604,68
205	M	597740002300.S	Dlaždice keramické gresové 15mm	m2	225,356	64,64	14 567,01
206	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	165,241	2,28	376,25
D 781 Obklady							10 184,73
207	K	781445019.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	m2	145,060	39,07	5 667,49
208	M	597640000800.S	Obkladačky keramické	m2	153,764	28,20	4 336,14
209	K	998781201.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	61,593	2,94	181,10
D 783 Nátery							1 243,75
210	K	783222100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	12,670	17,78	225,27
211	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	12,670	6,86	86,92
212	K	7838912pc	Nátery omietok a betónových povrchov penetračný náter	m2	228,232	2,30	524,93
213	K	783894122.S	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou latexovými umývateľnými stien dvojnásobný	m2	115,850	3,51	406,63
D 784 Malby							3 824,46
214	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	851,654	1,11	945,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
215	K	784418012.S	Zakryvanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	1 040,978	1,54	1 603,11
216	K	784453271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný na schodisku výšky do 3,80 m	m2	590,744	2,16	1 276,01

D ost

Skleník

178 438,91

217	K	K006	Projektová dokumentácia	súb	1,000	5 107,23	5 107,23
218	K	K007	Konštrukcia a strecha skleníka	súb	1,000	140 349,20	140 349,20
219	K	K008	Odvedenie dažďových vôd	súb	1,000	2 120,86	2 120,86
220	K	K009	Tieniaca technika (rolety)	súb	1,000	11 482,08	11 482,08
221	K	K010	Klimatizácia a riadenie skleníka	súb	1,000	13 862,84	13 862,84
222	K	K011	Ostatné služby (nastavenie technológie....)	súb	1,000	5 516,70	5 516,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

03 - SO 01.3 Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**32 124,82**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	32 124,82	20,00%	6 424,96

Cena s DPH**v EUR****38 549,78****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť: **03 - SO 01.3 Zdravotechnika**

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta
Kanovítsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**32 124,82**

PSV - Práce a dodávky PSV

27 735,63

713 - Izolácie tepelné

1 399,87

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

5 334,47

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

6 447,24

D1 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod-/ohrievač ventily/

5 511,20

725 - Zdravotechnika - zariad. predmety

8 056,61

727 - Zdravotechnika-uloženie,uchytenie potrubia

316,30

732 - Ústredné kúrenie - strojovne

301,47

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

368,47

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

4 011,60

OST - Ostatné

377,59

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

 Časť: **03 - SO 01.3 Zdravotechnika**

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu

32 124,82

D		PSV	Práce a dodávky PSV				27 735,63
D		713	Izolácie tepelné				1 399,87
1	K	713482305	Montáž trubíc TUBOLIT DG hr. do 13 mm, vnút.priemer do - 42 mm	m	212,000	4,41	934,92
2	M	283310002600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x13 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	111,000	0,91	101,01
3	M	283310002800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 20x13 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	75,000	1,05	78,75
4	M	283310003000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 25x13 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	26,000	1,17	30,42
5	K	713482308.S	Montáž trubíc na báze PE peny hr. od 13 mm, vnút.priemer do - 76 mm	m	24,000	5,25	126,00
6	M	283310004900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 32x20 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	13,000	2,23	28,99
7	M	283310005000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 40x20 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	11,000	2,59	28,49
8	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	37,700	1,89	71,29
D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				5 334,47
9	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	69,000	23,05	1 590,45
10	K	721171110.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	21,000	25,00	525,00
11	K	721171112.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160 mm	m	40,000	30,75	1 230,00
12	K	721172109.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 110x2,2 mm	m	23,000	23,05	530,15
13	K	72117235pc	Montáž čistiaceho kusu potrubia DN 100	ks	4,000	10,89	43,56
14	M	286510021300.S	Čistiaca tvarovka PVC-U, DN 110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	4,000	17,33	69,32
15	K	721173203.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 32 mm	m	8,000	10,54	84,32
16	K	721173204.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40 mm	m	13,000	10,55	137,15
17	K	721173205.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50 mm	m	13,000	11,87	154,31
18	K	721173206.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 63 mm	m	7,000	15,35	107,45
19	K	721194103.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32 mm	ks	4,000	4,54	18,16
20	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	10,000	4,82	48,20
21	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	6,000	5,33	31,98
22	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	7,000	7,89	55,23
23	K	721213012pc	Montáž podlahového vpustu HL 510 NPr	ks	3,000	13,23	39,69
24	M	286630028300.R	Podlahový vpust HL510NPr	ks	3,000	48,04	144,12
25	K	72586938pc	Montáž zápachovej uzávierky HL 136	ks	1,000	11,01	11,01
26	M	551620015200.R	Zápachová uzávierka HL136	ks	1,000	34,74	34,74
27	K	72586939pc	Montáž výtokového lievika HL 21	ks	4,000	11,01	44,04
28	M	551620027100.R	Vtakový lievik HL21, DN 32, PP	ks	4,000	16,35	65,40
29	K	7212741pc	Ventilačná hlavica strešná plastová HL 810	ks	1,000	24,85	24,85
30	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	154,000	1,35	207,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	721290112.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	40,000	1,69	67,60
32	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	47,028	1,49	69,84
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				6 447,24
33	K	722161009.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 28 x1,2mm-/Viega Sanpress Inox/	m	40,000	10,62	424,80
34	K	722161012.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 35x1,5 mm-/Viega sanpress Inox/	m	7,000	12,37	86,59
35	K	722171150.S	Plastliníkové potrubie v kotúčoch spájané lisovaním DN 15-/HERZ/	m	111,000	10,85	1 204,35
36	K	722171152.S	Plastliníkové potrubie v kotúčoch spájané lisovaním DN 20-/HERZ/	m	75,000	12,80	960,00
37	K	722171013.R	Plastliníkové potrubie Herz PE-RT v tyčiach spájané lisovaním DN 25	m	26,000	15,61	405,86
38	K	722171014.R	Plastliníkové potrubie Herz PE-RT v tyčiach spájané lisovaním DN 32	m	13,000	17,45	226,85
39	K	722171015.R	Plastliníkové potrubie Herz PE-RT v tyčiach spájané lisovaním DN 40	m	11,000	21,83	240,13
40	K	722172115pc	Potrubie HDPE 50x3	m	2,000	9,18	18,36
41	K	722190403.S	Vyvedenie a upevnenie výpusky DN 25	ks	2,000	13,98	27,96
42	K	722220111.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre ventil G 1/2	ks	24,000	6,81	163,44
43	K	722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	4,000	13,29	53,16
44	M	286540045000.S	<i>Nástenka 1/2" vnútorný závit, systém pre rozvod vody</i>	ks	32,000	4,62	147,84
45	K	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	1,000	4,28	4,28
46	M	551110004900.S	<i>Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz</i>	ks	1,000	3,53	3,53
47	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	3,000	7,12	21,36
48	M	551110005000.S	<i>Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz</i>	ks	3,000	5,32	15,96
49	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	2,000	7,86	15,72
50	M	551110005100.S	<i>Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz</i>	ks	2,000	8,40	16,80
51	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	6,000	6,78	40,68
52	M	551110011200.S	<i>Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz</i>	ks	6,000	5,32	31,92
53	K	722229101pc	Montáž ventilu výtokového, G 1/2	ks	8,000	6,78	54,24
54	M	551110011900.R	<i>Ventil výtokový s pripojením na hadicu DN 15</i>	ks	8,000	10,28	82,24
55	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	2,000	28,71	57,42
56	M	4491500037pc	<i>Hydrantový systém s plnoprierezovou hadicou D 25, hadica 30 m (NOHA25/30)</i>	ks	2,000	313,64	627,28
57	K	722290226pc	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	285,000	2,71	772,35
58	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	285,000	1,94	552,90
59	K	998722202.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	187,530	1,02	191,22
D D1			Zdravotechnika - vnútorný vodovod-/ohrievač ventily/				5 511,20
60	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000	7,12	14,24
61	M	551110005000.S	<i>Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz</i>	ks	2,000	5,30	10,60
62	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	3,000	9,51	28,53
63	M	551110005200.S	<i>Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz</i>	ks	3,000	14,19	42,57
64	K	722221270.S	Montáž spätného ventilu závitového G 3/4	ks	1,000	7,12	7,12
65	M	551110016600.S	<i>Spätný ventil, 3/4" FF, PN 16, mosadz,</i>	ks	1,000	5,54	5,54
66	K	722221280.S	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	9,26	9,26
67	M	551110016700.R	<i>Spätný ventil, 5/4" FF, PN 16, mosadz,</i>	ks	1,000	13,01	13,01
68	K	722221365.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 3/4	ks	1,000	7,12	7,12
69	M	422010003000.S	<i>Filter závitový na vodu 3/4", FF, PN 20, mosadz</i>	ks	1,000	4,67	4,67
70	K	722221375.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 5/4	ks	1,000	9,26	9,26
71	M	422010003200.S	<i>Filter závitový na vodu 5/4", FF, PN 20, mosadz</i>	ks	1,000	13,68	13,68
72	K	722270210.S	Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody 1"	ks	1,000	13,95	13,95
73	M	436320007469.R	<i>Elektromagnetická úprava vody, EZV25</i>	ks	1,000	253,77	253,77
74	K	722221175.R	Montáž poistného ventilu závitového G 3/4	ks	2,000	7,12	14,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
75	M	5512100216pc	Ventil poistný TÚV T-1847 SAM, DN 20	ks	2,000	36,13	72,26
76	K	722229101.R	Montáž ventilu skúšobného, G 1/2	ks	3,000	6,78	20,34
77	M	5512100095pc	Skúšobný kohút DN 15"	ks	3,000	5,32	15,96
78	K	722229102.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 3/4	ks	1,000	7,43	7,43
79	M	551110011300.R	Ventilr vypúšťací s páčkou, 3/4" mosadz	ks	1,000	8,78	8,78
80	K	7222799pc	Úpravná vody pre vodovod-/predb.cena/ bude určená po rozbere vody	ks	1,000	4 903,22	4 903,22
81	K	998722a202.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	37,506	0,95	35,65
D 725 Zdravotechnika - zariad'. predmety							8 056,61
82	K	725119308.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s zvislým odpadom	ks	2,000	46,49	92,98
83	M	642340000500.S	Misa záchodová keramická kombinovaná so zvislým odpadom	ks	2,000	121,67	243,34
84	K	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	4,000	32,28	129,12
85	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná	ks	4,000	80,38	321,52
86	K	725149701.S	Montáž predstenového systému záchodov KOMBIFIX	ks	4,000	77,65	310,60
87	M	552370001400	Predstenový systém Kombifix pre závesné WC, výška 1080 mm s podomietkovou splachovacou nádržou Sigma 12, plast, GEBERIT	ks	4,000	188,98	755,92
88	K	725219201.S	Montáž umývadla keramickeho na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	9,000	62,42	561,78
89	M	642110004300.R	Umývadlo keramicke JIKA LUKAS	ks	9,000	34,78	313,02
90	K	725319120.R	Montáž kuchynských drezov jednoduchých bez výtokových armatúr	ks	1,000	35,53	35,53
91	M	5523100007pc	Kuchynský drez nerezový	ks	1,000	49,45	49,45
92	K	725329130.S	Montáž kuchynských drezov, ostatných typov dvojdzozových, bez výtokových armatúr	ks	1,000	43,14	43,14
93	M	552310001900.R	Kuchynský dvojdzoz nerezový	ks	1,000	82,69	82,69
94	K	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	31,35	31,35
95	M	642710000200	Výlevka stojatá keramická MIRA, vxšxl 460x500x435 mm, plastová mreža, JIKA	ks	1,000	205,52	205,52
96	K	725819402.S	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	ks	24,000	11,70	280,80
97	M	551410000300.S	Ventil pre hygienické a zdravotnícke zariadenia T 66 A 1/2" rohový mosadzný s vrškom T 13	ks	24,000	3,92	94,08
98	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	11,000	21,81	239,91
99	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	9,000	32,60	293,40
100	M	551450000600.S	Batéria drezová stojanková páková	ks	2,000	41,84	83,68
101	K	725829801.S	Montáž batérie výlevkovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	1,000	12,83	12,83
102	M	551450003500.S	Batéria umývadlová nástenná páková-/pre výlevku/	ks	1,000	44,03	44,03
103	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	3,000	19,28	57,84
104	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	3,000	33,53	100,59
105	K	725245113	Montáž - zástena sprchová	súb.	3,000	69,34	208,02
106	M	55484228pc	Sprchová zástena - klasic	ks	3,000	1 019,77	3 059,31
107	K	725849205.S	Montáž sprchových súprav	ks	3,000	4,68	14,04
108	M	5522600024pc	Sprchová súprava	ks	3,000	27,94	83,82
109	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	9,000	12,61	113,49
110	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	9,000	5,37	48,33
111	K	725869311.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	ks	1,000	14,25	14,25
112	M	551620007100.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50	ks	1,000	12,26	12,26
113	K	725869313.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre dva drezy)	ks	1,000	17,37	17,37
114	M	551620007700.S	Zápachová uzávierka pre dvojdielne drezy DN 50	ks	1,000	12,26	12,26
115	K	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50 mm	ks	1,000	12,61	12,61
116	M	551620014100.S	Zápachová uzávierka d 50/50 mm, pre výlevku	ks	1,000	12,26	12,26
117	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	161,300	0,41	65,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 727			Zdravotechnika-uloženie,uchytenie potrubia				316,30
118	K	7270000pc	Závesy pre ulož a uchytenie potrubia+závit.tyče podľa potreby	kpl	1,000	316,30	316,30
D 732			Ústredné kúrenie - strojovne				301,47
119	K	7324910pc	Montáž cirkulačného čerpadla DN 25	ks	1,000	12,74	12,74
120	M	426110002400	Čerpadlo obehové ALPHA2 25-40 180, GRUNDFOS	ks	1,000	287,27	287,27
121	K	998732202.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	0,940	1,55	1,46
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				368,47
122	K	734223010.R	Montáž ventilu závitového regulačného G 1/2"	ks	1,000	7,11	7,11
123	M	5512100439pc	Ventil 1/2" regulačný-/HERZ cirkulácia TÚV/	ks	1,000	53,16	53,16
124	K	734223010.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 3/4	ks	1,000	7,11	7,11
125	M	551210043900.S	Ventil 3/4" regulačný-/HERZ cirkulácia TÚV/	ks	1,000	59,11	59,11
126	K	734411111.S	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	2,000	28,86	57,72
127	K	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 160	ks	2,000	38,20	76,40
128	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm	ks	2,000	53,70	107,40
129	K	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,141	0,41	0,46
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				4 011,60
130	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /nerozpočované položkami ako pom.lešenie vyspr.otvorov,a pod.../	hod	96,000	32,54	3 123,84
131	K	HZS000114p	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - uvedenie zariadenie do prevádzky a vyskúšanie /v rozsahu viac ako 8 hodín/	hod	24,000	36,99	887,76
D OST			Ostatné				377,59
132	K	OSTS000213.2	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, /-protokoly o skúškách....predbežne/	kpl	1,000	377,59	377,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

04 - SO 01.4 Vykurovanie

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**144 054,05**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	144 054,05	20,00%	28 810,81

Cena s DPH**v EUR****172 864,86****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť: **04 - SO 01.4 Vykurovanie**

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta
Kanovítsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**144 054,05**

PSV - Práce a dodávky PSV

138 482,51

713 - Izolácie tepelné

2 507,98

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

3 859,52

732 - Ústredné kúrenie - strojovne

87 363,66

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

9 070,88

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

6 402,96

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

10 095,28

735a - Ústredné kúrenie-/podlahové vykurovanie/

15 529,16

738 - Ústredné kúrenie, -vykurovacia skúška

3 271,80

739 - Ústredné kúrenie, -uloženie ,uchyt.potrubia

381,27

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

5 539,92

OST - Ostatné

31,62

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

 Časť: **04 - SO 01.4 Vykurovanie**

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu

144 054,05

D	PSV		Práce a dodávky PSV				138 482,51
D	713		Izolácie tepelné				2 507,98
1	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	23,000	5,58	128,34
2	M	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie),	m	23,000	1,67	38,41
3	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	112,000	6,20	694,40
4	M	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 25x25 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	95,000	2,84	269,80
5	M	283310006400.R	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 32x25 mm (d potrubia x hr. izolácie),	m	17,000	3,19	54,23
6	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	96,000	6,81	653,76
7	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 40x30 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	32,000	5,55	177,60
8	M	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 50x30 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	24,000	6,85	164,40
9	M	283310006800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 65x30 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	40,000	7,14	285,60
10	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	21,918	1,89	41,44
D	731		Ústredné kúrenie - kotolne				3 859,52
11	K	731251009.S	Montáž kotla ocelového elektrického 26-30 kW	ks	3,000	198,50	595,50
12	M	484140001600.R	Elektrokotol Protherm Ray 28KE (výkon 28,0 kW)	ks	3,000	1 058,22	3 174,66
13	K	998731202.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 do 12 m	%	17,664	5,06	89,36
D	732		Ústredné kúrenie - strojovne				87 363,66
14	K	732111402.R	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m3/h (modul 100 mm)-/dl.2,5m/	ks	1,000	40,14	40,14
15	M	4846500002pc	Združený rozdeľovač a zberač RACEN RS Kombi M100 -/dl.2,5m/	ks	1,000	1 125,45	1 125,45
16	M	484650038700.S	Pevný stojan modul 100 mm, výška 200 - 800 mm pre rozdeľovače a zberače	ks	2,000	43,04	86,08
17	K	732199100.S	Montáž orientačného štítka	súb.	15,000	4,79	71,85
18	M	5482300009pc	Štítok orientačný	ks	15,000	0,19	2,85
19	K	732219220.R	Montáž zásobníkového akumulačného ohrievača BUDERUS Logalux PS500EW , objem 500 l	ks	2,000	157,24	314,48
20	M	4843800005pc	Akumulačný zásobník BUDERUS Logalux PS500 EW ,objem 500 l	ks	2,000	1 141,59	2 283,18
21	K	732219225.R	Montáž ohrievača TUV VISSMANN Vitocell 100 V objem 750 l	ks	1,000	181,29	181,29
22	M	48438000199pc	Ohrievač TUV VISSMANN Vitocell 100 V ,objem 750 l	ks	1,000	3 177,61	3 177,61
23	K	732331021.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 100 l	ks	1,000	28,62	28,62
24	M	484630006710	Nádoba expanzná s membránou typ NG 100/6,objem 100 l REFLEX	ks	1,000	197,71	197,71
25	K	732331024.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	1,000	43,73	43,73
26	M	484630006800	Nádoba expanzná s membránou typ NG 140 /6 objem 140 l- REFLEX	ks	1,000	326,59	326,59
27	K	73233199pc	Montáž a dodávka stanice na úpravu vody VISSMANN 500-N,max.prietok 1,3 m3/h	ks	1,000	921,64	921,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	732429111.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	5,000	3 736,62	18 683,10
29	M	426110002400	Čerpadlo obehové ALPHA2 25-40 180, GRUNDFOS	ks	3,000	287,27	861,81
30	M	4261100523pc	Čerpadlo obehové MAGNA3 25-40, GRUNDFOS	ks	1,000	788,64	788,64
31	M	42611005231pc	Čerpadlo obehové MAGNA3 25-80 PN 10, GRUNDFOS	ks	1,000	869,28	869,28
32	K	7324609pc	Montáž tepelného čerpadla BUDERUS kompaktného (vzduch-voda) WLW 276, tepelný výkon Q=89,0 kW+prísl.	kpl	1,000	3 736,62	3 736,62
33	M	4847300099pc	Tepelné čerpadlo BUDERUS -VZDUCH VODA WLW 276, tepelný výkon Q=89,0kW, A-7/W35 (400V, el.prúd 160,0A) vrátane poistnej skupiny pre tep.čerpadlo a prísl.	kpl	1,000	52 392,42	52 392,42
34	K	998732202.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	791,720	1,55	1 230,57
D		733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				9 070,88
35	K	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 22x1,5 mm	m	23,000	9,01	207,23
36	K	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 28x1,5 mm	m	95,000	9,18	872,10
37	K	733125015	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 35x1,5 mm	m	17,000	10,69	181,73
38	K	733125018	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 42x1,5 mm	m	32,000	11,92	381,44
39	K	733125021	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 54x2 mm	m	24,000	12,81	307,44
40	K	733125022	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 64x2,0 mm	m	40,000	17,63	705,20
41	K	7331250pc	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním -/príplatok ns tvarovky/	kpl	1,000	350,62	350,62
42	K	733166120.R	Plastliníkové potrubie Gabotherm GT-MV v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 16x2 mm	m	100,000	10,81	1 081,00
43	K	733166172.R	Plastliníkové potrubie Gabotherm GT-MV v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 18x2 mm	m	160,000	12,07	1 931,20
44	K	733166122.R	Plastliníkové potrubie Gabotherm GT-MV v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 20x2 mm	m	190,000	12,07	2 293,30
45	K	733190107.R	Tlaková skúška potrubia z rúrok Viega Prestabo	m	231,000	0,74	170,94
46	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	450,000	0,76	342,00
47	K	998733203.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	130,458	1,89	246,68
D		734	Ústredné kúrenie - armatúry				6 402,96
48	K	73420911.9	Montáž závitovej armatúry, ventilu termostat. a spiatočkového DN 15	ks	6,000	5,30	31,80
49	M	4844228461099	HERZ ventil spiatočkový RL-1, priamý 1/2"	ks	3,000	8,52	25,56
50	M	4844228461025	HERZ ventil priamý TS-90-V 1/2"	ks	3,000	16,11	48,33
51	K	734209122.R	Montáž ventilu doplňovacieho Honeywell VF 06	ks	1,000	7,05	7,05
52	M	55121001299pc	Ventil doplňovací Honeywell VF 06	ks	1,000	58,14	58,14
53	K	734213250.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	12,000	4,18	50,16
54	M	551210009500.S	Ventil odvodušňovací automatický, 1/2"	ks	12,000	11,48	137,76
55	K	734223010.R	Montáž ventilu závitového regulačného G 3/4	ks	6,000	7,11	42,66
56	M	551210043900.S	Ventil regulačný HERZ STROMAX GM 3/4"	ks	6,000	77,51	465,06
57	K	734223020.R	Montáž ventilu závitového vyvažovacieho G 1	ks	3,000	7,85	23,55
58	M	551210044000.S	Ventil vyvažovací HERZ STROMAX GM 1"	ks	3,000	88,33	264,99
59	K	734223030.R	Montáž ventilu závitového regulačného G 5/4	ks	1,000	9,24	9,24
60	M	551210044100.R	Ventil regulačný HERZ STROMAX GM, DN 32	ks	1,000	112,03	112,03
61	K	734223230	Montáž termostatickej hlavice	ks	25,000	4,21	105,25
62	M	551280001400.R	Termostatická hlavica HERZ	ks	25,000	16,17	404,25
63	K	734224006.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	4,000	3,43	13,72
64	M	551210044600.S	Guľový ventil 1/2", páčka chróm	ks	4,000	3,53	14,12
65	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	14,000	5,32	74,48
66	M	551210044800.S	Guľový ventil 1", páčka chróm	ks	14,000	8,40	117,60
67	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	10,000	6,14	61,40
68	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	10,000	14,19	141,90
69	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	4,000	7,07	28,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	M	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	4,000	21,42	85,68
71	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	7,000	8,28	57,96
72	M	551210045100.S	Guľový ventil 2", páčka chróm	ks	7,000	32,08	224,56
73	K	734224024.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2 1/2	ks	14,000	9,56	133,84
74	M	551210045200.S	Guľový ventil 2 1/2", páčka chróm	ks	14,000	87,81	1 229,34
75	K	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	8,000	7,85	62,80
76	M	551190001000.S	Spätná klapka závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	8,000	8,10	64,80
77	K	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000	9,24	9,24
78	M	551190001100.S	Spätná klapka závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	13,01	13,01
79	K	734240020.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 6/4	ks	2,000	11,96	23,92
80	M	551190001200.S	Spätná klapka závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	18,21	36,42
81	K	73426199pc	Pripájací diel HERZ TS-3000 priamy (2rúrková sústava) R 1/2" x G 3/4"	ks	22,000	19,20	422,40
82	K	734291113.S	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	10,000	9,69	96,90
83	K	73429119pc	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 2"	ks	2,000	15,67	31,34
84	K	734291340.R	Montáž filtra mechanického DN 25	ks	1,000	7,86	7,86
85	M	4220100002pc	Filter mechanický DN 25 (na dopúšťaní)	ks	1,000	89,82	89,82
86	K	734296120.R	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej do DN 25 s ručným ovládaním	ks	2,000	9,77	19,54
87	M	551210037600.R	Ventil zmiešavací trojcestný VRG131 DN 20	ks	2,000	80,77	161,54
88	K	734296130.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 s ručným ovládaním	ks	2,000	11,48	22,96
89	M	55121003769pc	Ventil zmiešavací trojcestný VRG131 DN 32	ks	2,000	86,32	172,64
90	K	734411111.S	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	10,000	28,86	288,60
91	K	734421130.R	Tlakomer 0-400kPa	ks	14,000	34,66	485,24
92	K	722263414.S	Montáž vodomeru závitového 1/2" -/na dopúšťaní/	ks	1,000	22,40	22,40
93	M	3882400016pc	Vodomer DN 15 -/na dopúšťaní/	ks	1,000	25,77	25,77
94	K	734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	2,000	7,86	15,72
95	M	422010003100.R	Filter závitový DN 25", mosadz	ks	2,000	6,82	13,64
96	K	734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	9,26	9,26
97	M	422010003200.R	Filter závitový DN 32, mosadz	ks	1,000	13,68	13,68
98	K	734291360.S	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	11,98	11,98
99	M	422010003300.R	Filter závitový DN 40, mosadz	ks	1,000	18,83	18,83
100	K	734291370.S	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	1,000	14,38	14,38
101	M	422010003400.R	Filter závitový DN 50, mosadz	ks	1,000	32,15	32,15
102	K	734291380.S	Montáž filtra závitového G 2 1/2	ks	1,000	18,10	18,10
103	M	422010003500.R	Filter závitový DN 65, mosadz	ks	1,000	87,04	87,04
104	K	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	350,504	0,41	142,27

D	735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá					10 095,28
105	K	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	25,000	7,46	186,50
106	K	735153300.S	Príplatok k cene za odvodušňovací ventil telies panelových oceľových	ks	25,000	3,14	78,50
107	K	735154242.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	22,50	45,00
108	M	4845300385pc	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové KORAD KOMPAKT P90- VK 33- 600/1000	ks	2,000	219,19	438,38
109	K	735154243.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	29,50	59,00
110	M	4845300388pc	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové KORAD KOMPAKT P90- VK 33 600/1400	ks	2,000	301,35	602,70
111	K	735154244.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	18,000	33,13	596,34
112	M	4845300391pc	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové KORAD KOMPAKT P90- VK 33, 600x2000	ks	18,000	398,26	7 168,68
113	M	48453854pc	Oceľový držiak + konzola + odvzdušňov.zátka pre telesá KORAD	sád	22,000	11,16	245,52
114	K	735158120.R	Vykurovacie telesá panelové trojradové , tlaková skúška telesa vodou	ks	22,000	14,41	317,02
115	K	735162140.S	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1500 mm	ks	3,000	19,93	59,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
116	M	484520002400	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové KORALUX RONDO CLASSIC KRC, lxvxh 600x1500x61 mm, pripojenie G 1/2" vnútorné, KORADO	ks	3,000	75,91	227,73
117	K	998735202.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	10,386	6,75	70,12
D 735a Ústredné kúrenie-/podlahové vykurovanie/							15 529,16
118	K	7353112pc	Montáž podlahového vykurovania na systémovú dosku-/potr. S 18x2,0/+príslušenstva	m2	430,000	18,25	7 847,50
119	M	28606432HWolf	Rúra vykurovacia HR-PB-DD 18 x 2 mm z polybuténu, farba oranžová	m	2 092,000	0,86	1 799,12
120	M	28600551Wolf	Multi press spojka GT-M-PK 18/18	ks	11,000	6,71	73,81
121	M	28601823Wolf	Ochranná rúrka GT-SR 25,čierna	m	148,000	0,63	93,24
122	M	28600877Wolf	Adaptér GT-M-KA 18x2	ks	74,000	3,00	222,00
123	M	28612001Wolf	Vodiaci oblúk rúrok GT-RB 15/18	ks	74,000	0,89	65,86
124	M	28608479NWolf	Rozdelovač GTF-VSV 6 1" nerez	ks	3,000	143,39	430,17
125	M	28608564NWolf	Rozdelovač GTF-VSV 9 1" nerez	ks	1,000	197,39	197,39
126	M	28608572NWolf	Rozdelovač GTF-VSV 10 1" nerez	ks	1,000	215,59	215,59
127	M	28601732NWolf	Uzatvárací kohút GT-AVR 1"	pár	5,000	21,76	108,80
128	M	28620007Wolf	Skrinka na montáž pod omietku GT-VKM 7	ks	3,000	58,28	174,84
129	M	28620010Wolf	Skrinka na montáž pod omietku GT-VKM 10	ks	2,000	66,12	132,24
130	M	28612696Wolf	Pás GTF-TAC 30-2 TAC,systémový	m2	430,000	4,89	2 102,70
131	M	28600193Wolf	Pás GTF-RDS,dilatačný	m	469,000	0,38	178,22
132	M	28607151Wolf	Plastifikátor GTF-EZ 5 , Gabolith	ks	21,000	3,11	65,31
133	M	28604840Wolf	Súprava pre merač tepla GTF-WMZ 1"	ks	9,000	112,68	1 014,12
134	K	998735a202	Presun hmôt pre podlah.vykurovanie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	10,487	77,07	808,25
D 738 Ústredné kúrenie, -vykurovacia skúška							3 271,80
135	K	7380000pc	Vykurovacia skúška,skúška tesnosti.....	hod	108,000	21,53	2 325,24
136	K	7380001pc	Preplach potrubia	hod	16,000	29,58	473,28
137	K	7380002pc	Vypustenie a napustenie systému	hod	16,000	29,58	473,28
D 739 Ústredné kúrenie, -uloženie ,uchyt.potrubia							381,27
138	K	7390000pc	Závesy,objímky dvojité pre ulož a uchytenie potrubia-napr..Larf/	kpl	1,000	381,27	381,27
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							5 539,92
139	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /nerozpočované položkami ako , príp.pom.lešenie,stav.upravy otvorov a pod.../	hod	160,000	29,58	4 732,80
140	K	HZS000114p	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - uvedenie zariadenie do prevádzky a vyskúšanie /v rozsahu viac ako 8 hodín/	hod	24,000	33,63	807,12
D OST Ostatné							31,62
141	K	OSTS000213.2	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, /-protokoly o skúškách....predbežne/	kpl	1,000	31,62	31,62

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

05 - SO 01.5 Vzduchotechnika a vetranie

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO:

00156582

IČ DPH:

SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO:

47144190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO:

50425188

IČ DPH:

SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

21 555,83

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	21 555,83	20,00%	4 311,17

Cena s DPH

v EUR

25 867,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

05 - SO 01.5 Vzduchotechnika a vetranie

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s
r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta
Kanovítsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**21 555,83**

HSV - Práce a dodávky HSV

373,62

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

373,62

99 - Presun hmôt HSV

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

17 889,40

713 - Izolácie tepelné

818,16

739 - Vzt, -uloženie ,uchyt.potrubia

129,77

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

16 941,47

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 706,64

OST - Ostatné

586,17

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

 Časť: **05 - SO 01.5 Vzduchotechnika a vetranie**

 Miesto: obec Belža
 Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs
 Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

 Dátum: 26. 1. 2024
 Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.
 Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu

21 555,83

D	HSV		Práce a dodávky HSV				373,62
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				373,62
1	K	953947957.S	Montáž kruhovej vetracej mriežky plochy nad 0,008 m2	ks	2,000	3,24	6,48
2	M	429720339610.R	Mriežka vetracia LG-100	ks	2,000	14,73	29,46
3	K	953997967pc	Montáž združenej fasádnej mriežky EDF-VXZ 250	ks	1,000	60,88	60,88
4	M	4297203399pc	Združená fasádna mriežka EDF-VXZ 250	ks	1,000	276,80	276,80
D	99		Presun hmôt HSV				0,00
5	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárníc, z kovu výšky do 12 m	t	0,001	1,24	0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				17 889,40
D	713		Izolácie tepelné				818,16
6	K	713415112.S1	Montáž izolácie tepelnej ARMAFLEX / AF hr.50mm pásmi-/pre potr.priem.250 -9m/	m2	7,100	20,75	147,33
7	M	2833100299pc1	Izolácia potrubia izol.pásmi i ARMAFLEX/ AF hr.50 mm na hliník.fólii	m2	7,100	94,31	669,60
8	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,000	1,23	1,23
D	739		Vzt, -uloženie ,uchyt.potrubia				129,77
9	K	7390000pc	Závesy pre ulož a uchytienie potrubia - /predbežne/predpoklad	kpl	1,000	129,77	129,77
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				16 941,47
10	K	7690112pc1	Montáž ventilátora radialného s integrovanou spätmou klapkou EBB 100 N T	ks	10,000	27,66	276,60
11	M	4291100014pc1	Radialný ventilátor s integrovanou spätmou klapkou EBB 100 N T-90/50 m3/h-ELEKTRODESIGN	ks	10,000	125,73	1 257,30
12	K	769021000.R	Montáž kruhového potrubia poz.plech do DN 100	m	13,000	1,19	15,47
13	M	429810000200.R	Potrubie kruhové pozink.plech DN 100, dĺžka 1000 mm	m	13,000	5,41	70,33
14	K	769021003.R	Montáž kruhového potrubia pozink.plech DN 125-140	m	5,500	1,45	7,98
15	M	429810000300.R	Potrubie kruhové pozink.plech DN 125, dĺžka 1000 mm	m	5,500	6,58	36,19
16	K	769021012.R	Montáž kruhového potrubia pozink.plech DN 250-280	m	60,000	2,79	167,40
17	M	429810000900.R	Potrubie kruhové pozink.plech DN 250, dĺžka 1000 mm	m	60,000	12,71	762,60
18	K	769021319.R	Montáž oblúka 90° na kruh.potrubie pozink.plech priemer 80-150	ks	34,000	1,24	42,16
19	M	429850007700.R	Oblúk 90° priemer 100 pre kruhové	ks	34,000	5,64	191,76
20	K	769021322.R	Montáž oblúka 90° na kruhové potrubie DN 160-250	ks	11,000	4,37	48,07
21	M	4298500085pc	Oblúk 90° DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	11,000	19,84	218,24
22	K	769021397.R	Montáž kruhovej rozbočky preim.100/100	ks	4,000	1,43	5,72
23	M	429850010200.R	Kruhová rozbočka priem.100/100 pre kruhové potrubie	ks	4,000	6,48	25,92
24	K	769021400.R	Montáž kruhovej rozbočky na kruh. potrubie DN 160-250	ks	28,000	3,40	95,20
25	M	4298500110pc	Kruhová rozbočka priemer 250 /priemer 100 pre kruhové potrubie	ks	28,000	15,42	431,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	769021412.R	Montáž kruhovej rozbočky priem.125/100/100 pre kruhové potrubie	ks	2,000	3,12	6,24
27	M	4298500202pc	<i>Kruhová rozbočka priem.125/100/100</i>	ks	2,000	14,17	28,34
28	K	769021418.R	Montáž kruhovej rozbočky priemer 250/priemer250	ks	2,000	3,40	6,80
29	M	4298500209pc	<i>Rozbočka kruhová priemer250/priemer250 pre kruhové potrubie</i>	ks	2,000	15,42	30,84
30	K	769021496.S	Montáž výfukovej hlavice kruhovej do priemeru 230 mm	ks	1,000	28,99	28,99
31	M	429720011400.R	<i>Hlavica výfuková kruhová priemer 125</i>	ks	1,000	131,79	131,79
32	K	769025066.S	Montáž tlmiča hluku pre kruhové potrubie priemeru 160-250 mm	ks	2,000	23,19	46,38
33	M	429760010200.R	<i>Tlmič hluku MAA priemer 250-600</i>	ks	2,000	105,40	210,80
34	K	769025423.S	Montáž protipožiarnej klapky kruhovej priemeru 250-315 mm	ks	2,000	26,34	52,68
35	M	429710132200.S	<i>Klapka požiar, kruhová, priemer 250 mm, pre potrubné rozvody vzduchotechnických zariadení-/CX-5 250/</i>	ks	2,000	119,76	239,52
36	K	769035078.S	Montáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	ks	1,000	1,31	1,31
37	M	4297202042pc	<i>Mriežka krycia hranatá,v stene šxv 100x150 mm</i>	ks	1,000	5,98	5,98
38	K	769037024.S	Montáž tanierového ventilu kovového priemer montážneho otvoru do 100 mm	ks	28,000	1,15	32,20
39	M	429720343700	<i>Ventil tanierový kovový prírodný KE 100, ELEKTRODESIGN</i>	ks	14,000	5,17	72,38
40	M	429720343700.R	<i>Ventil tanierový kovový odvodný KO100, ELEKTRODESIGN</i>	ks	14,000	5,17	72,38
41	K	769051099pc	Montáž VZT jednotky IBE-DOVENT DV 800 3,6/1 Q=700m3/h	kpl	1,000	2 222,06	2 222,06
42	M	429ELEKTRODESIGN	<i>VZT jednotka Duivent Compact DV 800 D1 KL F7/M5 DVAV xh+rýchlop.spony a sífin.podtl.s uzáverom-/podľa ponuky Alektrodesign/</i>	ks	1,000	10 100,08	10 100,08

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 2 706,64

43	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné ..ako nepredpokl.práce, napoj.na potrubia,pom.lešenie a pod.../a ostatné nerozpočítované položkami .../	hod	128,000	18,86	2 414,08
44	K	HZS000114p	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - uvedenie zariadenie do prevádzky a vyskúšanie /v rozsahu viac ako 8 hodín/	hod	24,000	12,19	292,56

D OST Ostatné 586,17

45	K	OSTS000213.2	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, - /protokoly o skúškachpredbežne/	kpl	1,000	586,17	586,17
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

06 - SO01.6 Elektroinštalácia a systém ochrany pred bleskom

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovítsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**218 630,70**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	218 630,70	20,00%	43 726,14

Cena s DPH**v EUR****262 356,84****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť: **06 - SO01.6 Elektroinštalácia a systém ochrany pred bleskom**

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovitsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

218 630,70

B1 - Materiál

102 929,05

C1 - Svietidlá

17 789,35

D1 - Rozvádzače

35 838,88

M - M

58 394,22

21-M - Elektromontáže

58 394,22

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 679,20

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

 Časť: **06 - SO01.6 Elektroinštalácia a systém ochrany pred bleskom**

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu

218 630,70

D	B1	Materiál					102 929,05
2	M	014936	CYKY-J 5x 70 RM	BM	25,000	52,18	1 304,50
3	M	038489	CYKY-J 5x 10 RE	BM	80,000	7,43	594,40
4	M	038488	CYKY-J 5x 6	BM	370,000	4,54	1 679,80
5	M	044375	CYKY-J 5x 4	BM	35,000	3,01	105,35
6	M	050025	CYKY-J 5x 2,5	BM	195,000	1,93	376,35
7	M	044374	CYKY-J 5x 1,5	BM	420,000	1,19	499,80
8	M	341110000800	CYKY 3x2,5 mm2	m	587,000	1,19	698,53
9	M	341110000700	CYKY 3x1,5 mm2	m	1 711,000	0,74	1 266,14
10	M	341110000701	CYKY-O 3x1,5 mm2	m	163,000	0,74	120,62
11	M	341110000100	CYKY 2x1,5 mm2	m	130,000	0,52	67,60
12	M	3410300103	Dátový kábel FTP Cat. 6a	m	1 710,000	0,72	1 231,20
13	M	341310009400	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	100,000	3,51	351,00
14	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	2,27	454,00
15	M	341310009100	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	200,000	0,84	168,00
16	M	3410102064.1	Bernard svorka ZSA 16 + pásik ZS 16	ks	30,000	1,38	41,40
18	M	038266	JYTY-O 2x 1	BM	350,000	0,50	175,00
19	M	038280	JYTY-O 5x 1	BM	40,000	1,17	46,80
20	M	002459	Trubka 20 UPRM si 3m	BM	300,000	0,97	291,00
21	M	002460	Trubka 25 UPRM si 3m	BM	200,000	1,43	286,00
22	M	002539	Trubka 32 UPRM si 3m	BM	100,000	2,04	204,00
23	M	002468	Spojka pl. 20 SM si	KS	150,000	0,22	33,00
24	M	002469	Spojka pl. 25 SM si	KS	100,000	0,26	26,00
25	M	004137	Spojka pl. 32 SM si	KS	50,000	0,44	22,00
26	M	026156	Hadica 20 FX FFKu-EL-F sv.si	BM	100,000	0,45	45,00
27	M	026157	Hadica 25 FX FFKu-EL-F sv.si	BM	100,000	0,59	59,00
28	M	026158	Hadica 32 FX FFKu-EL-F sv.si	BM	25,000	0,91	22,75
29	M	030643	Prích.pl.fi20 CL clipfix sv.si	KS	900,000	0,14	126,00
30	M	030644	Prích.pl.fi25 CL clipfix sv.si	KS	600,000	0,18	108,00
31	M	037225	Prích.pl.fi32 CL clipfix sv.si	KS	300,000	0,32	96,00
32	M	345410002400	Krabica univerzálna z PVC pod omietku KU 68-1901	ks	80,000	0,66	52,80
33	M	345410000500	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125	ks	5,000	5,22	26,10
34	M	2000016	Odbočná hranatá krabica A 8	ks	200,000	1,28	256,00
35	M	2000342	Odbočná hranatá krabica bez svorkovnice A 11	ks	150,000	1,31	196,50
36	M	2000378	Odbočná krabica A 14	ks	80,000	1,78	142,40
37	M	2007436	Odb.krabica so svorkovnicou T 100 KL	ks	14,000	26,81	375,34
38	M	20098701	Krabica Hensel DK 1616 GZ	ks	14,000	33,77	472,78
39	M	3521B-A0134594	b55 Spínač jednopólový 1, s krytom; biela, typ 3521B-A0134594	ks	9,000	3,86	34,74
40	M	3521B-A0534594	b55 Prepínač sériový 5, s krytom; biela, typ 3521B-A0534594	ks	6,000	5,54	33,24
41	M	5521B-A0234794	b55 Zásuvka jednonásobná; biela, typ 5521B-A0234794	ks	31,000	4,45	137,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	M	1725-0-1479	b55 Rámček jednonásobný; biela, typ 2511-94-507	ks	54,000	1,00	54,00
43	M	5599B-A0235794	b55 Zásuvka jednonásobná, prepäťová ochrana; biela, typ 5599B-A0235794	ks	8,000	66,42	531,36
44	M	1753-0-8057	b55 Strmen so soklom	ks	8,000	6,57	52,56
45	M	1753-0-8055	b55 Kryt datovej zasuvky	ks	8,000	6,97	55,76
46	M	KEJ-C6A-S-10G	KELine Category 6A Keystone Jack RJ45/s, čierna/bi	ks	16,000	7,56	120,96
47	M	3558N-C01510 B	Variant+, Spínač 1, IP54, na povrch, biela, typ 3558N-C01510 B	ks	10,000	6,43	64,30
48	M	3558N-C05510 B	Variant+, Prepínač 5, IP54, na povrch, biela, typ 3558N-C05510 B	ks	1,000	8,33	8,33
49	M	3558N-C06510 B	Variant+, Prepínač 6, IP54, na povrch, biela	ks	4,000	6,66	26,64
50	M	3559N-C86510 B	Variant+, Ovládač 6/0, IP54, na povrch, bezšr.; biela	ks	21,000	8,32	174,72
51	M	3559N-C88510 B	Variant+, Ovládač 1/0+1/0, blok., IP54, na povrch, bezšr.; biela	ks	1,000	10,47	10,47
52	M	5518N-C02510 B	Variant+, Zásuvka jednonásobná, IP54, na povrch, biela, typ 5518N-C02510 B	ks	4,000	6,45	25,80
53	M	3903N-C06541 B	Variant+, Krabica pre Profil 45, IP54, na povrch, biela, typ 3903N-C06541 B	ks	6,000	7,99	47,94
54	M	051073	Zás. nást. 16A 5p 400V IZN	KS	4,000	5,01	20,04
55	M	76573	Zásuvka MOSAIC X RJ45 STP CAT.6A 1M,Legrand	ks	12,000	14,33	171,96
56	M	77140	MOSAIC ZÁSUVKA 2P+T 2M BIELA,Legrand	ks	9,000	4,21	37,89
57	M	S77140	MOSAIC ZÁSUVKA 2P+T 2M BIELA s PO,Legrand	ks	6,000	53,34	320,04
58	M	345750058200	Kanál parapetný dutý HD z PVC, PK 160X65 mm, KOPOS	m	9,000	24,30	218,70
59	M	8595057657069	Kryt koncový PK 160x65 D HB - biela RAL 9003 8481 HB	ks	2,000	5,95	11,90
60	M	8595057657090	Kryt odbočný PK 160x65 d HB - biela RAL 9003 8484 HB	ks	1,000	9,61	9,61
61	M	8595057657083	Kryt ohybový PK 160x65 d HB - biela RAL 9003 8483 HB	ks	1,000	9,79	9,79
62	M	8595057657120	Kryt priechodkový PK 160x65 d HB - biela RAL 9003 8487 HB	ks	1,000	4,31	4,31
63	M	8595057657106	Kryt roh vnútor. PK160x65d HB - biela RAL 9003 8485 HB	ks	1,000	9,79	9,79
64	M	8595057657113	Kryt roh vonkajší PK160x65D HB - biela RAL 9003 8486 HB	ks	1,000	10,09	10,09
65	M	8595057657076	Kryt spojovací PK160x65 D HB - biela RAL 9003 8482 HB	ks	3,000	5,95	17,85
66	M	2205017	Svorka 2032 - jednoradová	ks	300,000	0,59	177,00
67	M	2205033	Svorka 2033 - dvojradová	ks	300,000	1,03	309,00
68	M	2205398	Zväzkový držiak Grip 2031 10	ks	25,000	1,71	42,75
69	M	2205404	Zväzkový držiak OBO Grip 2031 20	ks	25,000	1,90	47,50
70	M	2205416	Zväzkový držiak OBO GRIP 2031 40	ks	50,000	2,58	129,00
71	M	6002402	Mrežový žľab GRM GRM 105 100 G	M	240,000	11,98	2 875,20
72	M	6002406	Mrežový žľab GRM GRM 105 200 G	M	201,000	16,93	3 402,93
73	M	6420745	Nástenný a závesný výložník AW 15 41 FT	KS	303,000	14,56	4 411,68
74	M	6016596	Spojka GSV 34 G	KS	900,000	1,02	918,00
75	M	6016694	Spojovacia a uzemňovacia svorka VEK-GRM 3.9 FS	KS	25,000	2,09	52,25
76	M	7084773	Montážna doska MP UNI FS	KS	120,000	12,35	1 482,00
77	M	6406130	Skrutka s plochou guľovou hlavou s maticou kombi FR5B 6X12 G	ks	400,000	0,20	80,00
78	M	3141140	Závitová tyč TR M10 2M G	KS	66,000	10,08	665,28
79	M	6340997	Profil U US 5 600 FT	KS	48,000	132,59	6 364,32
80	M	6018505	Spojka závesu U vrat. skr. s plochou hlavou VUS 5 FT	ks	30,000	19,13	573,90
81	M	6348904	Základová doska pre záves US 5 KUS 5 FT	ks	168,000	26,36	4 428,48
82	M	6407560	Skrutka s plochou guľ. hlavou FRS 10x25 F 8.8	KS	400,000	1,32	528,00
83	M	6357506	Trapézové upevnenie TPB 100 FS	KS	316,000	2,54	802,64
84	M	6075000	Lišta-nosník svetidiel LTS 50 FS	M	288,000	16,49	4 749,12
85	M	6066615	Pozdĺžna spojka VF AZK 50 FS	KS	48,000	12,90	619,20
86	M	3453820	Závesný hák 948 TG6	KS	250,000	2,44	610,00
87	M	6050360	Reľaz LTK-K 10 G	M	360,000	5,84	2 102,40
88	M	6066505	Závesný strmeň AHB 50 D4 FT	KS	250,000	1,23	307,50
89	M	311310006300	Hmoždinka WURTH 8x51 + skrutka	ks	2 000,000	0,39	780,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	M	087976	Svorka WAGO 2x0,5-2,5	ks	1 000,000	0,15	150,00
91	M	087975	Svorka WAGO 3x0,5-2,5	ks	1 500,000	0,15	225,00
92	M	087977	Svorka WAGO 4x0,5-2,5	ks	1 500,000	0,20	300,00
93	M	087978	Svorka WAGO 5x0,5-2,5	ks	1 500,000	0,21	315,00
94	M	221412	Wago 221-412	ks	100,000	0,33	33,00
95	M	221415	Wago 221-415	ks	100,000	0,63	63,00
96	M	221413	Wago 221-413	ks	50,000	0,40	20,00
97	M	111222	Senzor pohybu 360° PD3N-1C-FC biely92190	ks	20,000	47,35	947,00
98	M	020720	Súmrak.spín. AWZ IP65	KS	1,000	19,65	19,65
99	M	632.3122-111F2	Rozvádzač 32A,16A,2x230V ist.	ks	14,000	186,40	2 609,60
100	M	Y7-216525	Tlačidlo núdzového zastavenia O38mm, uvoľnenie vyťahnutím, v skrinke, 1Z 1V, M22-PV/KC11/IY	kus	2,000	42,63	85,26
101	M	Y7-216397	Plombovací kryt, M22-PL-PV	kus	2,000	7,28	14,56
102	M	KPE000001303	Kábel pevný CXKH-V-O 2x1,5 FE180/P60-R B2cas1d0a1 s funkčnou odolnosťou [CHKE-V, PRAFlaDur	m	20,000	1,13	22,60
103	M	8595568931191	Skrutka do plechu STP 4.2x13 PO -100/8000	ks	70,000	0,07	4,90
104	M	859556891001	Príchytko Kopos 6708_PO	ks	70,000	0,22	15,40
105	M	390051	DEHN Svorka MV Rd8-10 6H Al	ks	20,000	2,88	57,60
106	M	319229	DEHN Svorka krížová SD Rd7-10 FI30-40 V4A	ks	60,000	19,53	1 171,80
107	M	563200	DEHN Ekvipotenciálna prípojnice K12	ks	24,000	22,50	540,00
108	M	253015	DEHN Podpera FB Rd8	ks	50,000	2,37	118,50
109	M	480599	DEHN Tabuľka "DEHNconductor HVI potenciál"	ks	5,000	5,25	26,25
110	M	480291	DEHN Príchytko Rd7-10/FI30 V2A Al	ks	5,000	0,96	4,80
111	M	490020	DEHN Skrutka M6x16 V2A	ks	10,000	0,51	5,10
112	M	860335	DEHN Pásikový vodič 30x35 V4A 60m	m	495,000	46,49	23 012,55
113	M	105336	DEHN Podporná trubka D50 BV L3200/1000 V2A	ks	2,000	695,50	1 391,00
114	M	105331	DEHN Podporná trubka D50 L3200/2500 AL	ks	8,000	415,81	3 326,48
115	M	105344	DEHN Držiak D40-50 L150-200 na stenu V2A	ks	18,000	176,09	3 169,62
116	M	105342	DEHN Držiak D40-50 L46 na stenu V2A	ks	6,000	30,19	181,14
117	M	819136	DEHN HVI long vodič Rd23 100m	m	121,600	62,01	7 540,42
118	M	819145	DEHN HVI long hlavica vnútorná + koncovka Rd20	ks	11,000	76,67	843,37
119	M	275252	DEHN Podpera F HVI Rd20-23 hold O V2A	ks	58,000	5,99	347,42
120	M	490110	DEHN Variabilný číselný štítok Rd7-10/FI30 ALSET	ks	11,000	3,63	39,93
121	M	459129	DEHN Skušobná svorka UNI+ Rd8-10/8-10 V2A	ks	11,000	6,51	71,61
122	M	274030	DEHN PV FI30 hold 20 M8 V2A	ks	22,000	3,41	75,02
123	M	819294	DEHN HVI long sada pre upevnenie k trubke D50	ks	3,000	130,15	390,45
124	M	107490	DEHN Stojan stvor ramenny	ks	3,000	637,05	1 911,15
125	M	102050	DEHN Podložka pod betónový podstavec 337	ks	12,000	6,37	76,44
126	M	102012	DEHN Betónový podstavec 337 bez klinku D16	ks	12,000	16,07	192,84
127	M	253229	DEHN Podpera vedenia HVI Rd20-23 D10 Beton 46kg	ks	32,000	27,81	889,92
128	M	819197	DEHN HVI long hlavica vonkajšia Rd20	ks	4,000	45,43	181,72
134	M	PM1	Podružný materiál	kpl	1,000	1 838,90	1 838,90

D C1

Svietidlá

17 789,35

135	M	34800214171	A - SVIETIDLO LED LEDVANCE DL ALU DN200 25W 4000K WT IP44	ks	62,000	45,42	2 816,04
136	M	34800214172	B - SVIETIDLO LED LINEJARNE PRACHOTESNJE LEDVANCE DP 1500 46W 840 IP65 GY	ks	81,000	73,11	5 921,91
137	M	34800214173	C - SVIETIDLO LED PRISADENJE SO SENZOROM LEDVANCE SF BLKH S 300 P 15W 840 WT IP65	ks	2,000	176,61	353,22
138	M	34800214174	D - SVIETIDLO LED REFLEKTOROVJE LEDVANCE FL PFM 50W 4000K ASYM 55x110 BK	ks	11,000	402,45	4 426,95
139	M	34800214175	E - SVIETIDLO LED PANELOVJE LEDVANCE PL PFM 600 36W 4000K	ks	41,000	45,59	1 869,19
140	M	34800214176	F - SVIETIDLO LED LINEJARNE PRACHOTESNJE LEDVANCE DP 1500 26W 840 IP65 GY	ks	4,000	72,65	290,60
141	M	34800214177	N1 - NJUDZOVJE SVIETIDLO VYRTYCH PALAS-LED-3-M1-ST, 5,8W AUTOTEST, 3h, IP65 + PIKTOGRAM POD[LA P]ODORYSU	ks	22,000	74,46	1 638,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
142	M	34800214178	N2 - NJUDZOVJE SVIETIDLO VYRTYCH DIOS-COR-C1-3H, 6,4W, AUTOTEST, 3h, IP65	ks	3,000	116,94	350,82
143	M	34800214179	N3 - NJUDZOVJE SVIETIDLO VYRTYCH PALAS-LED-3-M1-ST, 5,8W, AUTOTEST, 3h, IP65	ks	1,000	69,84	69,84
144	M	34800214180	141581 PODVESENÝ PIKTOGRAM (TYPIKTOGRAMU POD[LA P[ODORYSU)	ks	1,000	22,46	22,46
145	M	34800214181	141582 SADA PRE ZAPUSTENJU MONTÁŽ DO PODHLADU	ks	1,000	30,20	30,20

D D1 Rozvádzače 35 838,88

146	M	341987501	Rozvádzač RH	kpl	1,000	18 280,20	18 280,20
147	M	341987502	Rozvádzač R1	kpl	1,000	2 159,20	2 159,20
148	M	341987504	Rozvádzač R.DAT	kpl	1,000	4 243,50	4 243,50
149	M	341987505	Rozvádzač R.PO	kpl	1,000	5 577,99	5 577,99
150	M	341987506	Rozvádzač R21	kpl	1,000	5 577,99	5 577,99

D M M 58 394,22

D 21-M Elektromontáže 58 394,22

151	K	001400043.S	Ostatné náklady stavby - práce na ťažko prístupných miestach práce vo výškach resp. hĺbkach	eur	1 200,000	1,23	1 476,00
152	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	100,000	1,84	184,00
273	K	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	100,000	1,84	184,00
274	K	210010027.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	25,000	1,84	46,00
153	K	210010144.S	Parapetný kanál dutý z PVC 170x70, vrátane príslušenstva	m	9,000	4,90	44,10
155	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	80,000	2,46	196,80
156	K	210010327.S	Krabica (KO 125/1L štvorcová) do dutých stien odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	5,000	2,46	12,30
157	K	210010353.S	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6454-30 do 10	ks	14,000	2,46	34,44
158	K	210010353.S	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6454-30 do 10	ks	14,000	2,46	34,44
159	K	210010354.S	Krabica pancierová z PVC 72x72 mm, IP 40 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	200,000	2,46	492,00
160	K	210010355.S	Krabica pancierová z PVC 93x93 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	150,000	2,46	369,00
161	K	210010361.S	Krabica pancierová z PVC, 117x117x58 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	80,000	2,46	196,80
163	K	210010582.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC, D 20 uložená pevne	m	300,000	1,84	552,00
275	K	210010583.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC, D 25 uložená pevne	m	200,000	1,84	368,00
276	K	210010584.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC, D 32 uložená pevne	m	100,000	1,84	184,00
164	K	210011302.S1	Príchytky káblová plastová	ks	700,000	0,62	434,00
165	K	210011310.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, upevňovací bod všeobecne	ks	2 000,000	0,19	380,00
167	K	210020105.S1	Káblový vyložník	ks	303,000	1,84	557,52
168	K	210020302.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 62/50 mm bez veka vrátane podpory	m	576,000	9,81	5 650,56
169	K	210020306.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 125/100 mm bez veka vrátane podpory	m	240,000	9,81	2 354,40
170	K	210020310.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 250/100 mm bez veka vrátane podpory	m	201,000	9,81	1 971,81
307	K	210020551.S	Nosné drôty, kotvové konz. s 1 napín.	ks	250,000	1,23	307,50
308	K	210020553.S	Nosné drôty, 1 oceľový drôt pozinkovaný do D 8 mm	m	350,000	2,46	861,00
173	K	210020651.S	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	ks	168,000	3,07	515,76
174	K	210020651.S1	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 1 kg	ks	927,000	3,07	2 845,89
175	K	210020653.S	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 50 kg	ks	48,000	30,65	1 471,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
176	K	210020780.S1	Protipožiarna stenová prepážka z protipožiarnych vložiek (typu PTV) hrúbka prepážky do 400 mm vrátane materiálu	kpl	1,000	429,08	429,08
295	K	210020951.S	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	5,000	1,23	6,15
177	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	1 200,000	0,98	1 176,00
178	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	70,000	0,98	68,60
179	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	50,000	1,48	74,00
180	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	30,000	1,48	44,40
181	K	210100006.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	30,000	2,46	73,80
183	K	210100251.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm ²	ks	200,000	1,48	296,00
184	K	210100252.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm ²	ks	30,000	1,84	55,20
185	K	210100253.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm ²	ks	6,000	1,84	11,04
187	K	210110001.S	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	ks	10,000	4,30	43,00
188	K	210110003.S	Sériový spínač - radenie 5, nástenný IP 44 vrátane zapojenia	ks	1,000	4,30	4,30
189	K	210110004.S	Striedavý prepínač - radenie 6, nástenný, IP 44, vrátane zapojenia	ks	4,000	4,30	17,20
277	K	210110008.S	Dvojitý striedavý prepínač - radenie 6+6, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	ks	1,000	4,30	4,30
278	K	210110009.S	Jednopolové tlačítko - radenie 1/0, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	ks	21,000	4,30	90,30
190	K	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	9,000	4,30	38,70
191	K	210110023.S	Sériový spínač - radenie 5, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	6,000	4,30	25,80
287	K	210110064.S	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	1,000	4,30	4,30
195	K	210110095.S	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	20,000	22,07	441,40
196	K	210111012.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	31,000	4,30	133,30
197	K	210111012.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	15,000	4,30	64,50
198	K	210111023.S	Domová zásuvka s prepäťovou ochranou pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250V / 16A 2P + PE	ks	8,000	4,30	34,40
199	K	210111023.S	Domová zásuvka s prepäťovou ochranou pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250V / 16A 2P + PE	ks	4,000	4,30	17,20
201	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	3,000	4,30	12,90
289	K	210140485.S	Ovládacie hlavice M22 nepodsvietené hríbovité s aretáciou	ks	2,000	22,07	44,14
288	K	210190001.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	14,000	183,89	2 574,46
283	K	210190051.S	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 200 kg	ks	1,000	367,78	367,78
282	K	210190052.S	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 300 kg	ks	3,000	612,97	1 838,91
280	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	183,89	183,89
279	K	210193201.S	Domova rozvodnica do 8 M povrchová montáž IP 65	ks	1,000	183,89	183,89
281	K	210193261.S	Rozvádzač oceľoplechový pre zapustenú montáž IP 54, výška 550, 750 x šírka 510 mm, bez sekáčich prác	ks	1,000	183,89	183,89
206	K	210201081.S	Zapojenie LED svietidla, stropného - nástenného	ks	227,000	4,90	1 112,30
207	K	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	227,000	12,26	2 783,02
293	K	210220030.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS	ks	24,000	22,07	529,68
302	K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	11,000	1,23	13,53
294	K	210220107.S	Podpery vedenia	ks	50,000	2,69	134,50
291	K	210220241.S	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	20,000	3,07	61,40
292	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm ²)	ks	60,000	3,07	184,20
296	K	210220601.S	Uzemňovacie vedenie v zemi nerez 1.4301	m	495,000	2,69	1 331,55
304	K	210220623.S	Podpery vedenia nerez 1.4301 do muríva pre pásovínu PV41, PV42	ks	22,000	2,69	59,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
306	K	210220635.S	Podstavec betónový nerez 1.4301 k zachytávacej tyči JP	ks	12,000	183,89	2 206,68
303	K	210220657.S	Svorka nerez 1.4301 skúšobná SZ	ks	11,000	3,07	33,77
305	K	210220691.S	Samostatne stojací stožiar nerez 1.4301 nadstavovací s betónovým podstavcom	ks	3,000	22,07	66,21
298	K	210220777.S1	HVI Vodič pevne uložený	m	121,600	0,98	119,17
299	K	210220777.S2	HVI Vodič - koncovka	ks	26,000	1,84	47,84
300	K	210220777.S3	Školenie HVI	kpl	1,000	183,89	183,89
301	K	210220777.S4	HVI podpera betónová	ks	90,000	14,71	1 323,90
297	K	210220831.S1	Zachytávacia tyč + podporná trubka	ks	10,000	22,07	220,70
215	K	210293012.S	Výmena Bernard svorky vrátane pásika Cu	ks	30,000	3,07	92,10
216	K	210800140.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	130,000	0,98	127,40
217	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	1 874,000	0,98	1 836,52
219	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	587,000	0,98	575,26
221	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	420,000	0,98	411,60
222	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	195,000	0,98	191,10
223	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	35,000	1,48	51,80
224	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	370,000	1,48	547,60
225	K	210800162.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	80,000	1,84	147,20
227	K	210800628.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	200,000	0,98	196,00
228	K	210800630.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	1,48	296,00
229	K	210800631.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	100,000	1,48	148,00
284	K	210810067.S	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x70	m	25,000	3,67	91,75
285	K	210872120.S	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 2x1	m	350,000	0,98	343,00
286	K	210872123.S	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 5x1	m	40,000	0,98	39,20
290	K	210881212.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 2x1,5 + príchytka TDEE	m	20,000	0,98	19,60
234	K	210901568.S	Zvinutie a rozvinutie kábla s hmotnosťou od 1, 01 kg/m do 1,60 kg/m v dĺžke do 40 m	ks	10,000	0,98	9,80
235	K	210901588.S	Zvinutie a rozvinutie kábla s hmotnosťou od 1, 61 kg/m do 2,50 kg/m v dĺžke do 40 m	ks	10,000	0,98	9,80
236	K	210901608.S	Zvinutie a rozvinutie kábla s hmotnosťou od 2,51 kg/m do 4,00 kg/m v dĺžke do 40 m	ks	10,000	0,98	9,80
238	K	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	600,000	0,98	588,00
239	K	210950202.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	300,000	1,23	369,00
246	K	220511004.S	Montáž zásuvky 2xRJ45 na omietku	ks	10,000	4,30	43,00
247	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	12,000	4,30	51,60
249	K	220511021.S	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	14,000	2,46	34,44
250	K	220511030.S	Kábel voľne uložený na stenu	m	1 710,000	0,98	1 675,80
251	K	220512032.S	Montáž serverového rozvadzača - dvere presklené	ks	1,000	122,59	122,59
252	K	220512034.S	Montáž podstavca pre serverový rozvadzač 600x900	ks	1,000	14,71	14,71
253	K	220512039.S	Montáž police do rozvadzača, perforovaná	ks	2,000	14,71	29,42
254	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	14,71	14,71
255	K	220512052.S	Montáž ventilačnej jednotky, 4x ventilátor	ks	1,000	14,71	14,71
256	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	7,000	6,13	42,91
257	K	220512103.S	Montáž netieneného patch panelu, 24xRJ45	ks	5,000	6,13	30,65
258	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	49,000	6,13	300,37
259	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	98,000	1,23	120,54
260	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	49,000	6,13	300,37
261	K	943955021.S	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	m2	900,000	4,90	4 410,00
262	K	943955821.S	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	900,000	4,90	4 410,00

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

3 679,20

266	K	HZS-001	Odborná prehliadka a odborná skúška	ks	1,000	1 838,90	1 838,90
-----	---	---------	-------------------------------------	----	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
267	K	HZS-002	Výkres skutočného vyhotovenia	ks	1,000	1 840,30	1 840,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

07 - SO01.7 Meranie a regulácia

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO:

00156582

IČ DPH:

SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO:

47144190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO:

50425188

IČ DPH:

SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

42 397,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	42 397,03	20,00%	8 479,41

Cena s DPH

v EUR

50 876,44

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť: **07 - SO01.7 Meranie a regulácia**

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta
Kanovitsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**42 397,03**

B1 - Materiál

2 039,02

C1 - Komponenty MaR

28 688,86

D1 - Rozvádzače

6 129,65

M - M

4 497,45

21-M - Elektromontáže

4 497,45

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 042,05

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

07 - SO01.7 Meranie a regulácia

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu

42 397,03

D	B1	Materiál					2 039,02
1	M	044582	CY 4 H07V-U zeleno-žltý	m	100,000	0,56	56,00
2	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	50,000	2,27	113,50
3	M	341310009100	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	50,000	0,84	42,00
4	M	3410102064.1	Bernard svorka ZSA 16 + pásik ZS 16	ks	20,000	1,38	27,60
5	M	038266	JYTY-O 2x 1	BM	430,000	0,50	215,00
6	M	044437	CYSY 3G 1,0 =H05VV-F bi kruh	BM	440,000	0,53	233,20
7	M	018801	CYSY 3G 1,5 =H05VV-F bi bubon	BM	12,000	0,76	9,12
8	M	001411	CYSY 5G 1,0 =H05VV-F bi kruh	BM	40,000	0,96	38,40
9	M	002459	Trubka 20 UPRM si 3m	BM	300,000	0,97	291,00
10	M	002460	Trubka 25 UPRM si 3m	BM	100,000	1,43	143,00
11	M	002468	Spojka pl. 20 SM si	KS	70,000	0,22	15,40
12	M	002469	Spojka pl. 25 SM si	KS	30,000	0,26	7,80
13	M	026156	Hadica 20 FX FFKu-EL-F sv.si	BM	50,000	0,25	12,50
14	M	026157	Hadica 25 FX FFKu-EL-F sv.si	BM	25,000	0,34	8,50
15	M	030643	Prích.pl.fi20 CL clipfix sv.si	KS	900,000	0,14	126,00
16	M	030644	Prích.pl.fi25 CL clipfix sv.si	KS	300,000	0,18	54,00
17	M	2000016	Odbočná hranatá krabica A 8	ks	50,000	1,28	64,00
18	M	2000342	Odbočná hranatá krabica bez svorkovnice A 11	ks	20,000	1,31	26,20
19	M	2000378	Odbočná krabica A 14	ks	20,000	1,78	35,60
20	M	3903N-C06541 B	Variant+, Krabica pre Profil 45, IP54, na povrch, biela, typ 3903N-C06541 B	ks	1,000	7,99	7,99
21	M	S77140	MOSAIC ZÁSUVKA 2P+T 2M BIELA s PO,Legrand	ks	1,000	53,34	53,34
22	M	087976	Svorka WAGO 2x0,5-2,5	ks	100,000	0,15	15,00
23	M	087975	Svorka WAGO 3x0,5-2,5	ks	200,000	0,15	30,00
24	M	087977	Svorka WAGO 4x0,5-2,5	ks	200,000	0,20	40,00
25	M	087978	Svorka WAGO 5x0,5-2,5	ks	200,000	0,21	42,00
26	M	221412	Wago 221-412	ks	50,000	0,33	16,50
27	M	221415	Wago 221-415	ks	50,000	0,63	31,50
28	M	221413	Wago 221-413	ks	50,000	0,40	20,00
29	M	6563 standard	Záplavová sonda FP-1	ks	1,000	10,59	10,59
30	M	Y7-171303	Základný modul D=40mm pre vertikálnu montáž, max 5 modulov, vrátane viečka, pružinové svorky, SL4-PIB-FW	kus	1,000	64,04	64,04
31	M	Y7-171339	Modul D=40mm s blikajúcim svetlom (2Hz), vrátane LED, 24V AC / DC, IP66, červený, SL4-BL24-R	kus	1,000	88,70	88,70
32	M	Y7-171379	Akustický modul D=40mm, trvalý / prerušovaný tón, 100dB, f=2800Hz, IP66, 24V AC / DC, SL4-AP24	kus	1,000	88,64	88,64
33	M	005106	Svork. ekvipot. EPS 1	KS	1,000	11,90	11,90

D C1

Komponenty MaR

28 688,86

34	M	3481001	1R21:OMOS - ZJ (zobrazovacia jednotka)	ks	1,000	1 753,08	1 753,08
35	M	3481002	1R23:OMOS - OJ (ovládacia jednotka)	ks	1,000	776,01	776,01
36	M	3481003	1R26:OMOS - RJ6 (riadiaca jednotka)	ks	5,000	921,90	4 609,50
37	M	3481004	1R33:Zdroj pomocného napätia	ks	1,000	199,83	199,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	M	3481005	2T11:Snímač teploty vonkajší a priestorový TRV Ni1000	ks	10,000	68,66	686,60
39	M	3481006	2T14:Snímač teploty stonkový Ni1000S	ks	8,000	199,83	1 598,64
40	M	3481007	Licencie PROMOTIC SCADA +komunikačný protokol +1x webový klient	ks	1,000	6 867,19	6 867,19
41	M	3481008	Návrh dispečerskeho prostredia , dial'kové ovládanie, zmeny parametrov, časové, programovanie, trendy a web obraz	ks	1,000	6 865,21	6 865,21
42	M	3481009	Prevodník RS232 / LAN	ks	1,000	1 042,04	1 042,04
43	M	3481010	Oživenie MaR, spustenie kotolne, koordinácia s ostatnými dodávkami, zaškolenie	ks	1,000	4 290,76	4 290,76
D		D1	Rozvádzače				6 129,65
44	M	341987501	Rozvádzač R.MAR	kpl	1,000	6 129,65	6 129,65
D		M	M				4 497,45
D		21-M	Elektromontáže				4 497,45
45	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	50,000	1,84	92,00
46	K	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	25,000	1,84	46,00
47	K	210010354.S	Krabica pancierová z PVC 72x72 mm, IP 40 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	50,000	2,46	123,00
48	K	210010355.S	Krabica pancierová z PVC 93x93 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	20,000	2,46	49,20
49	K	210010361.S	Krabica pancierová z PVC, 117x117x58 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	20,000	2,46	49,20
50	K	210010582.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC, D 20 uložená pevne	m	300,000	1,84	552,00
51	K	210010583.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC, D 25 uložená pevne	m	100,000	1,84	184,00
52	K	210011302.S1	Príchytka káblová plastová	ks	1 200,000	0,62	744,00
53	K	210011310.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, upevňovací bod vseobecne	ks	1 200,000	0,19	228,00
54	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	200,000	0,98	196,00
55	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	10,000	0,98	9,80
56	K	210100251.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	110,000	1,48	162,80
57	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	4,30	4,30
70	K	210140495.S1	Signalizačný stĺpik	ks	1,000	50,26	50,26
58	K	210190051.S	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 200 kg	ks	1,000	183,89	183,89
71	K	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	22,07	22,07
65	K	210222301.S	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 4-6 mm2, pre vonkajšie práce	m	150,000	0,98	147,00
66	K	210222303.S	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 10-16 mm2, pre vonkajšie vedenie	m	50,000	1,48	74,00
59	K	210293012.S	Výmena Bernard svorky vrátane pásika Cu	ks	20,000	3,07	61,40
69	K	210411065.S	Montáž záplavového detektora	ks	1,000	26,97	26,97
67	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	452,000	0,98	442,96
68	K	210802330.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 5x1,5	m	40,000	0,98	39,20
60	K	210872120.S	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 2x1	m	430,000	0,98	421,40
61	K	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	600,000	0,98	588,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				1 042,05
62	K	HZS-001	Odborná prehliadka a odborná skúška	ks	1,000	612,97	612,97
63	K	HZS-002	Výkres skutočného vyhotovenia	ks	1,000	429,08	429,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

08 - SO01.8 Fotovoltický systém – Malý zdroj elektriny

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**21 828,24**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	21 828,24	20,00%	4 365,65

Cena s DPH**v EUR****26 193,89****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: 01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť: **08 - SO01.8 Fotovoltický systém – Malý zdroj elektriny**

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta
Kanovítsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**21 828,24**

B1 - Materiál

646,89

C1 - Komponenty FVE

7 240,23

D1 - Rozvádzače

3 677,80

M - M

7 137,20

21-M - Elektromontáže

7 137,20

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 126,12

ROZPOČET

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

01 - SO 01 Skúšobná stanica

Časť:

08 - SO01.8 Fotovoltický systém – Malý zdroj elektriny

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta
Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu

21 828,24

D	B1	Materiál					646,89
1	M	341310009100	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	100,000	0,84	84,00
2	M	208127	ftv.kab. 6,0mm2 H1Z2Z2-K ČE	BM	200,000	1,05	210,00
3	M	166651	ftv.kab. 6,0mm2 H1Z2Z2-K ČI	BM	200,000	1,05	210,00
4	M	204927	ftv.kon.MC4 2,5-6mm2 female	KS	4,000	1,56	6,24
5	M	204926	ftv.kon.MC4 2,5-6mm2 male	KS	4,000	1,20	4,80
6	M	075523	Dat.k. 6a T U/FTP drôt EXT	BM	70,000	0,91	63,70
7	M	002459	Trubka 20 UPRM si 3m	BM	50,000	0,72	36,00
8	M	002468	Spojka pl. 20 SM si	KS	20,000	0,22	4,40
9	M	026156	Hadica 20 FX FFKu-EL-F sv.si	BM	25,000	0,45	11,25
10	M	030643	Prích.pl.fi20 CL clipfix sv.si	KS	150,000	0,11	16,50

D	C1	Komponenty FVE					7 240,23
11	M	348100111	Tigo CCA KIT + TAP SET	ks	1,000	171,39	171,39
12	M	348100115	Tigo optimizér TS4-A-0 700W	ks	24,000	55,01	1 320,24
13	M	348100112	FVE panel JASOLAR MONO 405W	ks	24,000	157,28	3 774,72
14	M	348100113	Striedac FRONIUS 10.0-3M + dataloger	ks	1,000	1 968,36	1 968,36
15	M	348100117	Pomocná konštrukcia (profil H 40x40 6,6m 16ks, príchytky panelov, spojovací materiál)	ks	1,000	5,52	5,52

D	D1	Rozvádzače					3 677,80
16	M	341121001	Rozvádzač R.FV	kpl	1,000	1 838,90	1 838,90
17	M	341121002	Istiaca skriňa X.FV	kpl	1,000	1 838,90	1 838,90

D	M	M					7 137,20
---	---	---	--	--	--	--	----------

D	21-M	Elektromontáže					7 137,20
18	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	25,000	1,84	46,00
19	K	210010582.S	Rúrka tuhá elektroinštalčná z PVC, D 20 uložená pevne	m	50,000	1,84	92,00
20	K	210011302.S1	Príchytka káblová plastová	ks	150,000	0,62	93,00
21	K	210011310.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, upevňovací bod všeobecne	ks	150,000	0,19	28,50
22	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	20,000	0,98	19,60
23	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	90,000	0,98	88,20
24	K	210100251.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	60,000	1,48	88,80
25	K	210190051.S	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 200 kg	ks	1,000	306,48	306,48
26	K	210222303.S	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 10-16 mm2, pre vonkajšie vedenie	m	100,000	1,48	148,00
27	K	210501055.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltických panelov na plochú strechu	kpl	24,000	30,65	735,60
28	K	210501101.S	Montáž a stringovanie fotovoltického panelu maloformátového	ks	24,000	30,65	735,60
29	K	210501131.S	Montáž zariadení pre monitorovanie a odpínanie fotovoltických panelov	ks	25,000	30,65	766,25
30	K	210501211.S	Montáž rozvádzača pre malý fotovoltický zdroj	ks	1,000	612,97	612,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	210501231.S	Zhotovenie štruktúrovanej kabeláže rozvádzača pre malý fotovoltaický zdroj	súb.	1,000	1 042,04	1 042,04
32	K	210501265.S	Montáž fotovoltaického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	ks	1,000	429,08	429,08
33	K	210501285.S	Zhotovenie štruktúrovanej kabeláže na strane fotovoltaického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	súb.	1,000	429,08	429,08
34	K	210800628.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	400,000	2,46	984,00
35	K	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	400,000	1,23	492,00

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

3 126,12

36	K	HZS-001	Odborná prehliadka a odborná skúška	ks	1,000	1 042,04	1 042,04
37	K	HZS-002	Výkres skutočného vyhotovenia	ks	1,000	1 042,04	1 042,04
38	K	HZS-003	Inžiniering VSD	ks	1,000	1 042,04	1 042,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

09 - SO 02 Komunikácie a spevnené plochy, oplatenie

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**258 544,03**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	258 544,03	20,00%	51 708,81

Cena s DPH**v EUR****310 252,84****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

09 - SO 02 Komunikácie a spevnené plochy, oplotenie

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s
r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta
Kanovitsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**258 544,03**

HSV - Práce a dodávky HSV

236 421,94

1 - Zemné práce

40 826,12

2 - Zakladanie

29 817,55

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

49 486,85

5 - Komunikácie

87 514,46

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

17 751,75

99 - Presun hmôt HSV

11 025,21

PSV - Práce a dodávky PSV

22 122,09

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

9 609,52

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

12 512,57

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

09 - SO 02 Komunikácie a spevnené plochy, oplotenie

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu

258 544,03

D HSV Práce a dodávky HSV

236 421,94

D 1 Zemné práce

40 826,12

1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	399,100	1,44	574,70
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	536,231	17,50	9 384,04
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	160,869	1,36	218,78
4	K	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	60,900	17,50	1 065,75
5	K	131201209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	18,270	1,86	33,98
6	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	37,228	55,79	2 076,95
7	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	11,168	13,66	152,55
8	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	634,359	2,48	1 573,21
9	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	602,259	4,92	2 963,11
10	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	10 238,403	0,40	4 095,36
11	K	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	399,100	3,24	1 293,08
12	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	602,259	1,02	614,30
13	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 204,518	11,77	14 177,18
14	K	174101102.S	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovaním povrchu zásypu	m3	32,100	16,94	543,77
15	K	181301117.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 500 mm	m2	798,200	2,58	2 059,36

D 2 Zakladanie

29 817,55

16	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	2 009,900	0,32	643,17
17	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	2,436	69,85	170,15
18	K	271PC	M+D Požiarna nádrž 11m3	ks	2,000	4 266,25	8 532,50
19	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	2,652	169,13	448,53
20	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	3,600	36,59	131,72
21	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	3,600	12,00	43,20
22	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	1,515	1 704,05	2 581,64
23	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	7,744	160,34	1 241,67
24	K	275313612.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 20/25	m3	29,484	160,17	4 722,45
25	K	289971411.SR	Geomreža pre stabilizáciu podkladu,	m2	1 595,500	1,84	2 935,72
26	M	69321000PC	Geomreža TENSAR BS 3030	m2	1 834,825	4,56	8 366,80

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie

49 486,85

27	K	311272041.S	Murivo nosné (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	16,335	250,09	4 085,22
----	---	-------------	---	----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	311361825.S	Výstuž pre murivo nosné z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,980	1 740,83	1 706,01
29	K	31827105pc	Krycie platne priebežné pre oplatenie z betónových tvárnic 390 x 350 x 0,65 mm	m	24,200	15,09	365,18
30	M	59233000pc	Plotová krycia platňa betónová, 390 x 350 x 65mm	ks	63,000	19,86	1 251,18
31	K	338121125.S	Osadenie stĺpika železobetónového so zabetónovaním pätky o objeme do 0.20 m3	ks	183,000	19,13	3 500,79
32	M	59231000pc	Stĺpik plotový v tvare H výšky 2800 mm	ks	183,000	35,00	6 405,00
33	K	348121122.S	Osadenie dosky plotovej železobetónovej prefabrikovanej 300x50x3000 mm	ks	630,000	19,86	12 511,80
34	M	592330000100.S	Doska plotová, švxhr 2500x300x50 mm	ks	636,300	30,90	19 661,67
D 5			Komunikácie				87 514,46
35	K	564762111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 814,140	19,92	36 137,67
36	K	564841112.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 130 mm	m2	800,000	8,38	6 704,00
37	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 595,500	9,45	15 077,48
38	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 595,500	12,29	19 608,70
39	K	564861pC	M+D Štrkový okapový chodník	m	37,800	14,85	561,33
40	K	581130315.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 200 mm	m2	181,360	51,97	9 425,28
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				17 751,75
41	K	916361112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	188,500	23,98	4 520,23
42	M	592170000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	189,000	15,22	2 876,58
43	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	19,000	19,17	364,23
44	M	592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	19,000	14,40	273,60
45	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	50,000	11,29	564,50
46	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	51,000	5,70	290,70
47	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	16,631	204,89	3 407,53
48	K	935111211.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	130,000	11,60	1 508,00
49	M	592270000450.S	Priekopová tvárnica, rozmer 620x300x154,5 mm	ks	436,800	8,52	3 721,54
50	K	935111PC	M+D Zatrubenie existujúceho rigola pod vjazdom DN 500	m	10,500	9,00	94,50
51	K	9351525PC	M+D Prejazdny liniový betónový žľab š.600mm liatinový rošt TR. zaťaženia D400	m	7,000	18,62	130,34
D 99			Presun hmôt HSV				11 025,21
52	K	998222011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	2 669,542	4,13	11 025,21
D PSV			Práce a dodávky PSV				22 122,09
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				9 609,52
53	K	711113131.S	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	7,260	19,71	143,09
54	K	711113141.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	8,954	20,59	184,36
55	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	1 995,500	1,63	3 252,67
56	M	693110002PC	Geotextília Kortex GT-PP 80/80	m2	2 294,825	2,54	5 828,86
57	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	51,940	3,86	200,54
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				12 512,57
58	K	76799PC	M+D Automaticky posuvna brána 7000 x 2100mm vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. B1	ks	1,000	6 589,38	6 589,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	76799PC-1	M+D Otvárací oceľová brána s plnou výplňou 5000 x 2100mm vrátane kotvenia a povrchovej úpravy presná špecifikácia pol. B2	ks	1,000	5 678,01	5 678,01
60	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	245,18	245,18

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

10 - SO 03 Studňa, tlaková stanica a vodovodná prípojka

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**40 056,23**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	40 056,23	20,00%	8 011,25

Cena s DPH**v EUR****48 067,48****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba: Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt: **10 - SO 03 Studňa,tlaková stanica a vodovodná prípojka**Miesto: obec Belža
Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs
Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.Dátum: 26. 1. 2024
Projektant: Janes ateliér, spol. s
r.o.
Spracovateľ: Ing. Beáta
Kanovitsová

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

Náklady z rozpočtu**40 056,23**

HSV - Práce a dodávky HSV

30 962,98

1 - Zemné práce

7 494,78

2 - Zakladanie

15 702,45

4 - Vodorovné konštrukcie

500,04

8 - Rúrové vedenie

5 447,81

99 - Presun hmôt HSV

1 817,90

PSV - Práce a dodávky PSV

5 029,63

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod-/armatúry v šachte/

830,65

D1 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod-/potrubia armatúry v studni/

1 551,69

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

2 647,29

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 646,80

OST - Ostatné

416,82

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

10 - SO 03 Studňa, tlaková stanica a vodovodná prípojka

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu

40 056,23

D HSV Práce a dodávky HSV **30 962,98**

D 1 Zemné práce **7 494,78**

1	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia pre všetky triedy	m3	11,930	29,41	350,86
2	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	37,392	50,21	1 877,45
3	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	37,392	14,19	530,59
4	K	133201101.S	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	22,260	76,26	1 697,55
5	K	133201109.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	22,260	10,35	230,39
6	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	62,320	6,36	396,36
7	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	62,320	3,93	244,92
8	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	21,295	6,37	135,65
9	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	149,065	0,64	95,40
10	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	21,295	11,77	250,64
11	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	21,295	1,10	23,42
12	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	31,943	36,78	1 174,86
13	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	38,357	5,66	217,10
14	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,560	26,48	120,75
15	M	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	7,752	19,20	148,84

D 2 Zakladanie **15 702,45**

16	K	242811162.R	Zapustenie zárubnice z rúr oceľových zvaraných, hĺbky do 50m, priemeru do 267mm	m	28,000	72,64	2 033,92
17	M	1421100034pc	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm-/dn 200/, ozn. 11 353.0	m	28,560	37,00	1 056,72
18	K	243531111.R	Výplň na dne vodárenskej studne z čistého kameniva - /kalník/	m3	0,283	123,27	34,89
19	K	243571113.R	Výplň vodárenskej studne z kameniva drobného ťaženého frakcie 2-4 mm	m3	1,837	101,10	185,72
20	K	262403583.R	Vrty pre injektáže zvislé, podzemné, D nad 195 do 245 mm, v hĺbke 0 - 50 m	m	30,000	413,04	12 391,20

D 4 Vodorovné konštrukcie **500,04**

21	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	0,845	65,77	55,58
22	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,198	80,83	16,00
23	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	3,420	67,70	231,53
24	K	452311151.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 25/30	m3	1,040	189,36	196,93

D 8 Rúrové vedenie **5 447,81**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	871211460.R	Potrubié vodovodné z HDPE zvárané natupo D 50x3,0 mm	m	38,000	5,77	219,26
26	K	879172199.S	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	1,000	12,25	12,25
27	K	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	38,000	5,41	205,58
28	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	38,000	1,18	44,84
29	K	892372111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	1,000	323,08	323,08
30	K	893301004.R	Osadenie šachty pre technológiu studne-KLARTEC	ks	1,000	337,16	337,16
31	M	5943000010pc	Šachta pre technológiu studne KLARTEC 2500/1400/1800-vnút.rozm.	kpl	1,000	4 158,20	4 158,20
32	K	899721121.S	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150	m	38,000	2,62	99,56
33	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	38,000	1,26	47,88
D 99 Presun hmôt HSV							1 817,90
34	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	33,615	54,08	1 817,90
D PSV Práce a dodávky PSV							5 029,63
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod-/armatúry v šachte/							830,65
35	K	722130215.S	Potrubié z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	2,000	38,53	77,06
36	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	4,000	12,00	48,00
37	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	4,000	21,42	85,68
38	K	722221380.R	Montáž vodovodného filtra-/mehanickej filter/	ks	1,000	11,97	11,97
39	M	4220100033pc	Filter závitový na vodu -/mech. filter/	ks	1,000	89,82	89,82
40	K	724312140.S	Montáž tlakovej nádoby pre pitnú vodu, objem 200 l	ks	1,000	51,67	51,67
41	M	4846200099pc	Tlaková nádoba AQUA OLA 200l,-objem 200l/	ks	1,000	283,25	283,25
42	K	722263416.S	Montáž vodomeru závitového jednovtokového suchobežného G 1	ks	1,000	31,07	31,07
43	M	3882400017pc	Vodomer Sensus MN QN 3,5 XN DN 25-3,5m3/h,1,0l/s	ks	1,000	57,83	57,83
44	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	99,222	0,95	94,30
D D1 Zdravotechnika - vnútorný vodovod-/potrubia armatúry v studni/							1 551,69
45	K	722130215.R	Potrubié z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40- /v studni/	m	28,000	38,53	1 078,84
46	K	7221302pc	Príplatok za uloženie potrubia a armatúr v studň.zárubnici	kpl	1,000	322,99	322,99
47	K	722221325.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 6/4	ks	1,000	11,98	11,98
48	M	551190001200.S	Spätná klapka závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	18,21	18,21
49	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	28,000	2,47	69,16
50	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	28,000	1,76	49,28
51	K	998722a204.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v studni	%	1,000	1,23	1,23
D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie							2 647,29
52	K	724149101.R	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnú vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	1,000	63,53	63,53
53	M	4261200001pc	Čerpadlo ponorné SP 7-12, GRUNDFOS	ks	1,000	2 490,72	2 490,72
54	K	998724204.S	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch-/studňa/	%	12,547	7,42	93,04
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							3 646,80
55	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /nerozpočované položkami ako pom.lešenie vyspr.otvorov,a pod.../	hod	96,000	29,58	2 839,68
56	K	HZS000114p	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - uvedenie zariadenie do prevádzky a vyskúšanie /v rozsahu viac ako 8 hodín/	hod	24,000	33,63	807,12
D OST Ostatné							416,82
57	K	OSTS000213.2	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, /-protokoly o skúškach....predbežne/	kpl	1,000	416,82	416,82

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

11 - SO 04 Vonkajšia kanalizácia splašková

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**31 582,30**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	31 582,30	20,00%	6 316,46

Cena s DPH**v EUR****37 898,76****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

11 - SO 04 Vonkajšia kanalizácia splašková

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s
r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta
Kanovitsová

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

Náklady z rozpočtu**31 582,30**

HSV - Práce a dodávky HSV

28 481,22

1 - Zemné práce

7 254,84

4 - Vodorovné konštrukcie

923,86

8 - Rúrové vedenie

19 089,45

99 - Presun hmôt HSV

1 213,07

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 463,60

OST - Ostatné

637,48

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

11 - SO 04 Vonkajšia kanalizácia splašková

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta

Kanovitsová

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

Náklady z rozpočtu

31 582,30

D HSV Práce a dodávky HSV

28 481,22

D 1 Zemné práce

7 254,84

1	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia pre všetky triedy	m3	19,988	29,41	587,85
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	77,540	17,99	1 394,94
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	77,540	1,39	107,78
4	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	22,400	30,65	686,56
5	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	22,400	1,68	37,63
6	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	50,324	6,37	320,56
7	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	352,268	0,64	225,45
8	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	50,324	11,77	592,31
9	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	50,324	1,10	55,36
10	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	75,486	36,78	2 776,38
11	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	49,616	5,66	280,83
12	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,200	26,48	84,74
13	M	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	5,440	19,20	104,45

D 4 Vodorovné konštrukcie

923,86

14	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,246	65,77	147,72
15	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	2,400	67,70	162,48
16	K	452311151.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 25/30	m3	2,246	189,36	425,30
17	K	273362441.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm-/pre dosku žumpy/	m2	14,973	12,58	188,36

D 8 Rúrové vedenie

19 089,45

18	K	831263195.R	Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300 mm-/pripojenie na žumpu/	ks	1,000	43,89	43,89
19	K	871315542.S	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 150	m	20,000	23,97	479,40
20	K	877326004.S	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 150	ks	1,000	6,86	6,86
21	M	286510004400.S	Koleno PVC-U, DN 160x15°, 30°, 45° pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	1,000	11,29	11,29
22	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	20,000	2,42	48,40
23	K	8941021pc1	Osadenie žumpy PREFASTAV TOPOLČANY -/objem 22m3/	ks	1,000	262,76	262,76
24	M	5943400006pc1	Žumpa, železobetónová PREFASTAV TOPOLČANY -/užit.objem 22m3/	ks	1,000	18 211,65	18 211,65
25	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	20,000	1,26	25,20

D 99 Presun hmôt HSV

1 213,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	24,681	49,15	1 213,07
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				2 463,60
27	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /nerozpočované položkami ako pom.lešenie vyspr.otvorov,a pod.../	hod	56,000	29,58	1 656,48
28	K	HZS000114p	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - uvedenie zariadenie do prevádzky a vyskúšanie /v rozsahu viac ako 8 hodín/	hod	24,000	33,63	807,12
D OST			Ostatné				637,48
29	K	OSTS000213.2	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, /-protokoly o skúškách....predbežne/	kpl	1,000	637,48	637,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

12 - SO 05 Vonkajšia dažďová kanalizácia

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**35 914,13**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	35 914,13	20,00%	7 182,83

Cena s DPH**v EUR****43 096,96****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

12 - SO 05 Vonkajšia dažďová kanalizácia

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s
r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta
Kanovitsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**35 914,13**

HSV - Práce a dodávky HSV

32 299,02

1 - Zemné práce

10 692,08

4 - Vodorovné konštrukcie

341,21

8 - Rúrové vedenie

18 009,15

99 - Presun hmôt HSV

3 256,58

PSV - Práce a dodávky PSV

334,97

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

334,97

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 936,88

OST - Ostatné

343,26

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

12 - SO 05 Vonkajšia dažďová kanalizácia

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovitsová

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

Náklady z rozpočtu

35 914,13

D HSV Práce a dodávky HSV 32 299,02

D 1 Zemné práce 10 692,08

1	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia pre všetky triedy	m3	23,094	29,41	679,19
2	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	214,480	9,85	2 112,63
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	214,480	1,39	298,13
4	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	16,464	30,64	504,46
5	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,464	1,68	27,66
6	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	55,868	4,93	275,43
7	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	391,076	0,47	183,81
8	K	167101102.S	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	55,868	2,94	164,25
9	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	55,868	0,98	54,75
10	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	83,802	36,78	3 082,24
11	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	175,076	5,66	990,93
12	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	6,720	26,48	177,95
13	M	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	11,424	19,20	219,34
14	K	175101201.S	Obsyp objektov štrkopieskom z vhodných hornín 1 až 4 -/vsak objekty/	m3	26,598	39,00	1 037,32
15	M	583310002900.S v	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm-/vsak objekty/	t	45,217	19,55	883,99

D 4 Vodorovné konštrukcie 341,21

16	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,040	67,70	341,21
----	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie 18 009,15

17	K	871265539.R	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 125	m	42,000	11,84	497,28
18	K	7221909pc	Odvzdušnenie potrubia PVC DN 100	m	53,000	4,79	253,87
19	K	877276002.S	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 125	ks	11,000	6,37	70,07
20	M	286510004100.S	Koleno PVC-U, DN 125x67°, 87° pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	11,000	4,84	53,24
21	K	877276048.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 125/100	ks	8,000	6,37	50,96
22	M	286510007900.S	Redukcia PVC-U DN 125/110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	8,000	6,90	55,20
23	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	42,000	2,42	101,64
24	K	8959700pc	Montáž, dodávka a doprava vsak objektov MANADA ECOBLOC INSPECT FLEX -/Eco Block Flex-množstvo podľa špecifikácie materiálu a podľa ponuky MANADA/cena podľa ponuky MANADA Trading s.r.o/	kpl	1,000	16 873,97	16 873,97
25	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	42,000	1,26	52,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 99 Presun hmôt HSV							3 256,58
26	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie híbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	66,258	49,15	3 256,58
D PSV Práce a dodávky PSV							334,97
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							334,97
27	K	72117235pc	Montáž čistiaceho kusu potrubia DN 100	ks	3,000	10,89	32,67
28	M	286510021300.S	Čistiaca tvarovka PVC-U, DN 110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	3,000	17,33	51,99
29	K	721242115.R	Lapač strešných splavenín Alkaplast Alcadrain AGV3	ks	8,000	30,12	240,96
30	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	6,896	1,36	9,35
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							2 936,88
31	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /nerozpočované položkami ,nepredv.nákladov a pod.../	hod	72,000	29,58	2 129,76
32	K	HZS000114p	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - uvedenie zariadenie do prevádzky a vyskúšanie /v rozsahu viac ako 8 hodín/	hod	24,000	33,63	807,12
D OST Ostatné							343,26
33	K	OSTS000213.2	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, /-protokoly o skúškách.....predbežne/	kpl	1,000	343,26	343,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

13 - SO 06 VN prípojka, trafostanica

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**8 957,32**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	8 957,32	20,00%	1 791,46

Cena s DPH**v EUR****10 748,78****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

13 - SO 06 VN prípojka, trafostanica

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s
r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta
Kanovitsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**8 957,32**

B1 - Materiál

5 133,69

M - M

1 163,40

21-M - Elektromontáže

1 163,40

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 660,23

ROZPOČET

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

13 - SO 06 VN prípojka, trafostanica

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s
r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta
Kanovítsová

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

Náklady z rozpočtu**8 957,32**

D	B1	Materiál					5 133,69
18	M	ČKM10102859	Svorka PPN Ensto SL30	ks	3,000	50,26	150,78
19	M	ČKM10146509	Pas vodič 1x120	m	9,000	27,59	248,31
20	M	ČKM10291086	Zvislý odpínač SEZ OTE 25/400+OP na vývode	ks	1,000	4 290,81	4 290,81
21	M	ČKM10291089	Ručný pohon na JB 10,5	ks	1,000	429,08	429,08
22	M	ČKM10078400	Lano Fe 50	m	1,000	14,71	14,71

D	M	M					1 163,40
D	21-M	Elektromontáže					1 163,40
23	K	210050301.S	Montáž úsekového odpojovača na jestvujúci stožiar ale bez dodania UO	ks	1,000	429,08	429,08
25	K	210050742.S	Odbočné spoje C svorkou do 120 mm2	ks	3,000	14,71	44,13
26	K	210050811.S	Ukončenie zemného lana na priehradovom stožiarí jednostranné	ks	5,000	14,71	73,55
28	K	210050832.S	Číslovacia tabuľka na jestvujúci betónový stož.	ks	1,000	3,67	3,67
29	K	ZR1	Práce PPN	kpl	1,000	612,97	612,97

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					2 660,23
4	K	HZS-001	Odborná prehliadka a odborná skúška	ks	1,000	429,08	429,08
5	K	HZS-002	Výkres skutočného vyhotovenia	ks	1,000	429,08	429,08
17	K	HZS-006	Dopravné náklady	kpl	1,000	183,89	183,89
7	K	HZS-012.1	Vykonanie úradnej skúšky	ks	1,000	183,89	183,89
8	K	HZS-012.2	Overenie konštrukčnej dokumentácie	ks	1,000	183,89	183,89
9	K	HZS-014	Zaistenie vypnutého stavu	ks	1,000	183,89	183,89
10	K	HZS-016	Strojné mechanizmy - plošina	hod	10,000	34,32	343,20
11	K	HZS-018	Strojné mechanizmy - žeriav	hod	4,000	42,91	171,64
12	K	HZS-020	Inžiniering VSD schválenie dokumentácie	ks	1,000	183,89	183,89
13	K	HZS-022	Vypracovanie vecného časového plánu, miestne prevádzkové predpisy	ks	1,000	183,89	183,89
16	K	IC-002	Výkon stavebného autorizovaného dozora na stavbe	ks	1,000	183,89	183,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

14 - SO 06.2 VN Prípojka

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**83 303,85**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	83 303,85	20,00%	16 660,77

Cena s DPH**v EUR****99 964,62****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

14 - SO 06.2 VN Prípojka

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s
r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta
Kanovitsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**83 303,85**

B1 - Materiál

18 435,97

D2 - Trafostanica

42 900,52

M - M

17 995,47

21-M - Elektromontáže

8 623,97

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

9 371,50

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 971,89

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

14 - SO 06.2 VN Prípojka

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s

r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta

Kanovitsová

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

Náklady z rozpočtu

83 303,85

D	B1	Materiál	18 435,97				
1	M	025331101	VN koncovka CELLPACK CHE-F 24/25-150/CZ-L400	SADA	1,000	106,56	106,56
2	M	025331102	T-Adaptér CELLPACK CTS 24kV 630A/95-240 ESA	SADA	1,000	573,22	573,22
3	M	K00006036	Kábel 22-AXEKV(AR)CE 1x120/16 mm2	M	960,000	11,81	11 337,60
4	M	8595057643819	Rúrka dvojplášťová KOPODUR BC - červená KD 09160 BC	m	320,000	5,10	1 632,00
5	M	KXX000000475	Fólia výstražná 300mm x 250m PE červená blesk	m	640,000	0,09	57,60
6	M	KXX0000004751	Zákrytový pás KAD-F 250 25m návin	ks	26,000	111,39	2 896,14
7	M	354410055000.S	Lano uzemňovacie FeZn 50 mm2	kg	15,000	9,98	149,70
8	M	369230116795.S	Tabuľka bezpečnostná smaltovaná vr. pripevňovacieho materiálu	ks	3,000	7,73	23,19
9	M	1001201	Mechanická ochrana káblov KAMAT 3M	ks	1,000	540,96	540,96
61	M	1001202	Prýchytka KPZ 38/3	ks	2,000	31,98	63,96
10	M	007732	Hro.pásovina 30x4 1bm=0,952kg	KG	105,000	2,48	260,40
11	M	000065	Hro.drôt FeZn 10 1bm=0,625kg	KG	13,000	2,48	32,24
12	M	002125	Hro.SR 02 M8 svorka odboč.spoj	KS	30,000	1,23	36,90
13	M	098319	Hro.SR 03 B svorka uzemň.	KS	30,000	1,23	36,90
14	M	000972	Hro.SP1 svorka prip. D8-10 Zn	KS	5,000	0,93	4,65
15	M	000980	Hro.ZT 2,0m fi 25, tyč uz.plná	KS	8,000	62,62	500,96
16	M	000975	Hro.SJ02 svorka k uz.tyči D-25	KS	8,000	2,01	16,08
17	M	075075	PAS.st.C 450x 7,5 čierna UV	KS	400,000	0,31	124,00
59	M	07507511	Utesňovacie manžety do trafostanice	kpl	1,000	42,91	42,91

D	D2	Trafostanica	42 900,52				
18	M	1011002	Trafostanica EH8, var.A Transformátor olejový ECO 2 AoAk 22/0,4 250kVA Rozvádzač VN Schneider FBX CT1/Siemens 8DJH RT Rozvádzač NN 630A/4x400A Rozvádzač USM VN Kábelový prepoj NN Kábelový prepoj do 630kVA Montáž technológie 1T OPP, základné ochranné pomôc	ks	1,000	42 900,52	42 900,52

D	M	M	17 995,47				
D	21-M	Elektromontáže	8 623,97				
52	K	210010096.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	320,000	1,84	588,80
60	K	210020651.S	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	ks	10,000	19,61	196,10
57	K	210020741.S1	Mechanická ochrana kábla	ks	1,000	40,45	40,45
56	K	210020951.S	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	3,000	14,71	44,13
58	K	210021521.S	Tesnenie vodorovného prestupu s jedným kábelovým vedením D 20 mm typ A do 190 cm výšky	ks	3,000	7,36	22,08
39	K	210101397.S	VN koncovky pre 1-žilové káble s plast. izoláciou a polovodivou vrstvou na žilách pre 10 kV, 22 kV a 35 kV (70-300 mm2)	ks	6,000	183,89	1 103,34
43	K	210101402.S	Systém tienených T adaptérov pre izolované rozvádzače	ks	3,000	80,91	242,73
41	K	210101403.S	Súprava k pripojeniu uzemňovacieho vodiča pre káble s pancierom alebo kovovým páskovým tienením (120-300 mm2)	ks	6,000	3,67	22,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	K	210101415.S	Pomocný materiál pre koncovky a spojky	súb.	1,000	183,89	183,89
44	K	210102144.S	Príplatok za montáž koncoviek VN na stožiaroch vo výške nad 6 m, koncovka 22 - 35 kV	ks	3,000	26,97	80,91
55	K	210220004.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu lano FeZn 35, 50, 70 mm ²	m	20,000	3,07	61,40
19	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov	m	105,000	3,07	322,35
20	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	20,000	3,07	61,40
45	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	8,000	3,07	24,56
48	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	5,000	3,07	15,35
46	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm ²)	ks	30,000	2,46	73,80
47	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	30,000	14,71	441,30
49	K	210220280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	16,000	14,71	235,36
51	K	210930203.S	Vodič hliníkový silový uložený voľne 22-AXEKVCE 12,7/22 kV 1x120/16	m	960,000	4,30	4 128,00
50	K	210950111.S	Zväzkovanie jednožilových káblov VN	ks	400,000	1,84	736,00

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 9 371,50

21	K	460200173.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	150,000	9,81	1 471,50
22	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	320,000	11,03	3 529,60
53	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	640,000	1,23	787,20
54	K	460490012.S1	Krycí návin KAD	m	640,000	1,23	787,20
23	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	320,000	4,90	1 568,00
24	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m ²	400,000	3,07	1 228,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 3 971,89

25	K	HZS-001	Odborná prehliadka a odborná skúška	ks	1,000	429,08	429,08
26	K	HZS-002	Výkres skutočného vyhotovenia	ks	1,000	183,89	183,89
27	K	HZS-003	Geodetické zameranie	ks	1,000	429,08	429,08
28	K	HZS-012.1	Vykonanie úradnej skúšky	ks	1,000	429,08	429,08
29	K	HZS-012.2	Overenie konštrukčnej dokumentácie	ks	1,000	183,89	183,89
30	K	HZS-014	Zaistenie vypnutého stavu	ks	1,000	183,89	183,89
31	K	HZS-016	Strojné mechanizmy - plošina	hod	25,000	34,32	858,00
32	K	HZS-018	Strojné mechanizmy - žeriav	hod	4,000	42,91	171,64
33	K	HZS-020	Inžiniering VSD schválenie dokumentácie	ks	1,000	183,89	183,89
34	K	HZS-022	Vypracovanie vecného časového plánu, miestne prevádzkové predpisy	ks	1,000	183,89	183,89
35	K	HZS-023.1	Výrub a likvidácia drevín	ks	1,000	183,89	183,89
36	K	HZS-023.3	Zabezpečenie areálu - oplotenie	ks	1,000	183,89	183,89
37	K	IC-002	Výkon stavebného autorizovaného dozora na stavbe	ks	1,000	183,89	183,89
38	K	HZS-006	Dopravné náklady	kpl	1,000	183,89	183,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

15 - SO 07 NN prípojka a rozvody NN

JKSO:

Miesto: obec Belža

KS:

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

IČO: 00156582

IČ DPH: SK2021023026

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO: 47144190

IČ DPH: SK2023755712

Projektant:

Janes ateliér, spol. s r.o.

IČO: 50425188

IČ DPH: SK2120344061

Spracovateľ:

Ing. Beáta Kanovitsová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**70 714,69**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	70 714,69	20,00%	14 142,94

Cena s DPH**v EUR****84 857,63****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

METROSTAV

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

15 - SO 07 NN prípojka a rozvody NN

Miesto:

obec Belža

Dátum:

26. 1. 2024

Objednávateľ:

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant:

Janes ateliér, spol. s
r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Beáta
Kanovitsová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**70 714,69**

B1 - Materiál

24 750,15

C1 - Svietidlá

5 148,96

D1 - Rozvádzače

1 838,90

D2 - Motorgenerátor

25 899,81

M - M

12 341,31

21-M - Elektromontáže

7 454,70

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

4 886,61

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

735,56

ROZPOČET

Metrostav Slovakia a.s.

Stavba:

Výstavba skúšobnej stanice Belža

Objekt:

15 - SO 07 NN prípojka a rozvody NN

Miesto: obec Belža

Dátum: 26. 1. 2024

Objednávateľ: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárs

Projektant: Janes ateliér, spol. s r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Beáta Kanovitsová

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

Náklady z rozpočtu

70 714,69

D	B1	Materiál					24 750,15
1	M	KPE000000280	Kábel pevný NAYY-J 4x240 pvc čierny [(N)AYY, E-AYY]	m	80,000	29,55	2 364,00
2	M	K00016746	Kábel 1-CHKE-R-J 5x4 mm2 B2ca,s1,d1,a1	M	20,000	4,83	96,60
3	M	K00017521	Kábel 1-CHKE-R-O 5x2,5 mm2 B2ca,s1,d1,a1	M	70,000	2,84	198,80
4	M	075523	Dat.k. 6a T U/FTP drôt EXT	BM	180,000	0,84	151,20
31	M	018799	CYSY 3G 0,75=H05VV-F bi bubon	BM	10,000	0,52	5,20
5	M	050025	CYKY-J 5x 2,5	BM	174,000	2,21	384,54
6	M	002232	CYKY-J 3x 4	BM	310,000	2,04	632,40
7	M	000008	CYKY-J 3x 1,5	BM	100,000	0,82	82,00
8	M	044375	CYKY-J 5x 4	BM	70,000	3,56	249,20
9	M	K00010993	CYKY-J 12x2,5 mm2	M	70,000	5,35	374,50
10	M	007732	Hro.pásovina 30x4 1bm=0,952kg	KG	270,000	2,48	669,60
11	M	000065	Hro.drôt FeZn 10 1bm=0,625kg	KG	44,000	2,48	109,12
12	M	002125	Hro.SR 02 M8 svorka odboč.spoj	KS	30,000	1,23	36,90
13	M	098319	Hro.SR 03 B svorka uzemň.	KS	30,000	1,23	36,90
84	M	000972	Hro.SP1 svorka prip. D8-10 Zn	KS	20,000	0,93	18,60
14	M	8595057643765	Rúrka dvojplášťová KOPODUR BC - červená KD 09050 BC	m	525,000	1,84	966,00
15	M	8595057643772	Rúrka dvojplášťová KOPODUR BC - červená KD 09063 BC	m	100,000	1,84	184,00
16	M	8595057643819	Rúrka dvojplášťová KOPODUR BC - červená KD 09160 BC	m	120,000	5,10	612,00
17	M	005106	Svork. ekvipot. EPS 1	KS	1,000	11,90	11,90
18	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	20,000	2,27	45,40
19	M	341310009100	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	20,000	0,84	16,80
69	M	009590	Rozd.hlava 4x 185-240 HCZ4	KS	4,000	1 147,02	4 588,08
20	M	002459	Trubka 20 UPRM si 3m	BM	10,000	1,09	10,90
21	M	002460	Trubka 25 UPRM si 3m	BM	10,000	1,48	14,80
22	M	026156	Hadica 20 FX FFKu-EL-F sv.si	BM	5,000	0,38	1,90
23	M	026157	Hadica 25 FX FFKu-EL-F sv.si	BM	5,000	0,51	2,55
24	M	030643	Prích.pl.fi20 CL clipfix sv.si	KS	30,000	0,53	15,90
25	M	030644	Prích.pl.fi25 CL clipfix sv.si	KS	30,000	0,62	18,60
26	M	2000016	Odbočná hranatá krabica A 8	ks	5,000	2,86	14,30
27	M	2000342	Odbočná hranatá krabica bez svorkovnice A 11	ks	2,000	3,01	6,02
28	M	2000378	Odbočná krabica A 14	ks	2,000	2,75	5,50
29	M	002265	Prepojka skrat. ZP2	KS	6,000	19,42	116,52
30	M	OEZ:40409	Poistková vložka PHNA2 200A gG	ks	6,000	19,88	119,28
32	M	1011	Snímač tlaku 0-10bar Grundfos PN 966 374 52	ks	1,000	279,52	279,52
33	M	E000750261	Hasma poistkova skrina SR3 DIN00 4/0 P2 IP44/X2 (prípojnice 630A)	KS	1,000	1 716,30	1 716,30
34	M	311150PM	Betónový základ B-50	ks	12,000	73,56	882,72
35	M	47219111/C45P M	Hliníkový výložník WRP 1/1,0/0,7/5 anodizovaný inox	ks	12,000	77,23	926,76
36	M	322010PM	Poistka D 01 10A/400V	ks	12,000	1,11	13,32
37	M	42323/C45PM	Hliníkový stožiar SAL-60 dz votknutý anodizovaný inox	ks	12,000	686,53	8 238,36
38	M	42323/C45PM12	Stožiarová rozvodnica EKM2020-2D1-1SA	ks	12,000	41,68	500,16
101	M	060798	Fólia výstr.pln.300x0,10 blesk	BM	300,000	0,11	33,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		C1	Svietidlá				5 148,96
39	M	348002141710	A - SVIETIDLO LED LEDVANCE ECO CLASS AREA 840 45W 5400LM GR	ks	12,000	429,08	5 148,96
D		D1	Rozvádzače				1 838,90
40	M	341987501	Rozvádzač RM1	kpl	1,000	1 838,90	1 838,90
D		D2	Motorgenerátor				25 899,81
41	M	1011001	Motorgenerátor (MG) Applipower GP11S/PW Záložný výkon (LTP) 10 kVA / 8 kW, Menovitý výkon (PRP) 9 kVA / 7,2 kW, Palivová nádrž 70 litrov na 23hod. pri 100% PRP, Mechanická regulácia otáčok motora, Rozvádzač R-ATS, Výfukové potrubie vyvedené nad kapotou	ks	1,000	19 616,54	19 616,54
42	M	1011002	Doprava a presuny zariadenia	ks	1,000	429,08	429,08
43	M	1011003	Montážne práce	ks	1,000	612,97	612,97
44	M	1011004	Pomocný materiál	ks	1,000	612,97	612,97
113	M	10110041	Betónová doska 2000x1000x200mm + sieťovina + výkop + zhutnený podkladový štrk hr.200mm	ks	1,000	3 677,79	3 677,79
45	M	1011005	Palivo na funkčnú skúšku	l	70,000	3,07	214,90
46	M	1011006	Manipulácia s PHM - doprava, doplnenie nádrže	ks	1,000	183,89	183,89
47	M	1011007	Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia elektro dotknutej časti	ks	1,000	183,89	183,89
48	M	1011008	Revízia (1x doprava na stavbu, vyhotovenie správy)	ks	1,000	183,89	183,89
49	M	1011009	Odborné stanovisko	ks	1,000	183,89	183,89
D		M	M				12 341,31
D		21-M	Elektromontáže				7 454,70
50	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	10,000	1,84	18,40
51	K	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	10,000	1,84	18,40
85	K	210010090.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená voľne	m	525,000	1,84	966,00
86	K	210010091.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	100,000	1,84	184,00
87	K	210010096.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	120,000	1,84	220,80
52	K	210010354.S	Krabica pancierová z PVC 72x72 mm, IP 40 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	5,000	2,46	12,30
53	K	210010355.S	Krabica pancierová z PVC 93x93 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	2,000	2,46	4,92
54	K	210010361.S	Krabica pancierová z PVC, 117x117x58 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	2,000	2,46	4,92
55	K	210010582.S	Rúrka tuhá elektroinštalčná z PVC, D 20 uložená pevne	m	5,000	1,84	9,20
56	K	210010583.S	Rúrka tuhá elektroinštalčná z PVC, D 25 uložená pevne	m	5,000	1,84	9,20
57	K	210011302.S1	Príchytky káblová plastová	ks	60,000	0,62	37,20
58	K	210011310.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, upevnovací bod vseobecne	ks	60,000	0,19	11,40
59	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	120,000	0,98	117,60
63	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	60,000	0,98	58,80
64	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	20,000	1,48	29,60
65	K	210100012.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm ²	ks	16,000	9,81	156,96
66	K	210100251.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm ²	ks	68,000	1,84	125,12
68	K	210100257.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 240 mm ²	ks	4,000	8,58	34,32
67	K	210100262.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm ²	ks	2,000	1,84	3,68
91	K	210120104.S	Poistka nožová veľkosť 2 do 400 A 500 V	ks	12,000	4,30	51,60
100	K	210190002.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	1,000	183,89	183,89
94	K	210193003.S	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 3	ks	1,000	183,89	183,89
97	K	210201761.S	Zapojenie uličného svietidla IP65, 1x svetelný zdroj	ks	12,000	17,17	206,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
98	K	210201831.S	Montáž 6 m stožiaru s prírubou pre uličné svietidlá + výložník	ks	12,000	61,30	735,60
99	K	210201880.S	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	12,000	22,07	264,84
96	K	210201966.S	Montáž svietidla na stožiar do 3 kg	ks	12,000	6,13	73,56
79	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	270,000	2,69	726,30
80	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	70,000	2,69	188,30
88	K	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	22,07	22,07
82	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	20,000	3,07	61,40
81	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	30,000	3,07	92,10
83	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	30,000	3,07	92,10
89	K	210220301.S	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 4-6 mm2	m	20,000	0,98	19,60
90	K	210220303.S	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 10-16 mm2	m	20,000	1,48	29,60
93	K	210411071.S	Montáž snímačov	ks	1,000	22,07	22,07
75	K	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	100,000	0,98	98,00
74	K	210800109.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x4	m	310,000	1,48	458,80
72	K	210800120.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	70,000	0,98	68,60
73	K	210800120.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	174,000	0,98	170,52
71	K	210800121.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x4	m	20,000	1,48	29,60
76	K	210800121.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x4	m	70,000	1,48	103,60
77	K	210800129.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 12x2,5	m	70,000	1,84	128,80
92	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	10,000	0,98	9,80
70	K	210902149.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x240	m	80,000	4,90	392,00
78	K	220511031.S	Kábel FTP v rúrkach	m	180,000	0,98	176,40
109	K	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	600,000	0,98	588,00
110	K	210950202.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	200,000	0,98	196,00
111	K	210950203.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	60,000	0,98	58,80

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 4 886,61

102	K	460200173.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	150,000	9,81	1 471,50
103	K	460200273.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 90 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	50,000	12,26	613,00
104	K	460200883.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	25,000	14,71	367,75
105	K	460560173.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	150,000	4,90	735,00
106	K	460560273.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 90 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	50,000	6,13	306,50
107	K	460560883.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	25,000	7,36	184,00
108	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	250,000	3,07	767,50
95	K	460700101.S1	Osadenie betónového základu + výkop jamy	ks	12,000	36,78	441,36

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 735,56

60	K	HZS-001	Odborná prehliadka a odborná skúška	ks	1,000	183,89	183,89
61	K	HZS-002	Výkres skutočného vyhotovenia	ks	1,000	183,89	183,89
112	K	HZS-003	Geodetické zameranie	ks	1,000	183,89	183,89
62	K	HZS-006	Dopravné náklady	kpl	1,000	183,89	183,89

Príloha č. 3 zmluvy o dielo – vzor Protokol o odovzdaní a prevzatí diela

Objednávateľ – názov a sídlo: Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave Matúškova 21, 833 16 Bratislava IČO: 00 156 582	Príloha č. 3 k zmluve o dielo vzor PROTOKOL O ODOVZDANÍ A PREVZATÍ DIELA	Zhotoviteľ – názov a sídlo, IČO:	
Dátum začatia:	Názov: „Výstavba skúšobnej stanice Belža“ Miesto realizácie diela: pozemok KN-E 217/1, LV 2, k. ú. Belža, okres Košice - okolie	Číslo zápisu: 1	
Objednávka : Zmluva o dielo zo dňa DDMMRRRR číslo zmluvy objednávateľa:			
Dátum začatia prác:	Dátum dokončenia prác:		
Súpis ojedinelých nedorobkov a väd zrejmých pri odovzdaní a prevzatí:			
Dohoda o opatreniach a lehotách pre odstránenie väd a nedorobkov:			
Dohoda o zabezpečení prístupu zhotoviteľa do objektu za účelom odstránenia väd a nedorobkov:			
Termín vypratania staveniska:			
Záručná doba: Záručná doba začína plynúť dňom podpísania tohto protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zmluvnými stranami a trvá 60 mesiacov.			
Súpis príloh:			
Cena diela: podľa Rozpočtu Zhotoviteľa zo dňa DDMMRRRR			
Dátum ukončenia odovzdania a prevzatia:			
Zástupcovia	Meno a priezvisko	Funkcia	Pečiatka a podpis
Zástupca zhotoviteľa			
Zástupca objednávateľa			
Počet vyhotovení protokolu: 3x		Rozdeľovník: 1x zhotoviteľ 2x objednávateľ	

Príloha č. 4 zmluvy o dielo – Zoznam subdodávateľov

**Zoznam subdodávateľov
(ak sa uplatňuje)**

P. č.	Obchodné meno a sídlo subdodávateľa	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, dátum narodenia, adresa pobytu)	IČO	% podiel na zákazke	Predmet subdodávok
1.	S u b t e r r a a.s., Koželužská 2246/5, 180 00 Praha		45309612	5%	Stavebné práce
2.	Metrostav DIZ s.r.o., Koželužská 2246/5, 180 00 Praha		25021915	21%	Stavebné práce
3.	M P M Tech s.r.o		45647763	17,94	Oceľová konštrukcia
4.	SOLIDSTAV VÝROBNÁ, s.r.o		45245860	14,7	Úk, Zti
5.	TOPCONTROL s.r.o.		46155571	23,1	Elektroinštalácie
6.	HTT s.r.o.		44307331	9,25	Skleník

*za subdodávateľa sa považuje hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s úspešným uchádzačom písomnú odplatnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky/zmluvy.