

ZMLUVA O DIELO č. 1/2025

uzavretá v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

I.

Zmluvné strany

Objednávateľ :

Názov: Obec Kaplna
Sídlo: Obecný úrad Kaplna, Kaplna 39, 900 84 Kaplna, Slovensko
Štatutárny zástupca: Walter Wiesner – zástupca starostu obce – na základe plnej moci
IČO: 00655627
DIČ: 2020685678
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
číslo účtu v tvare IBAN: SK31 0200 0000 0000 21927112
(ďalej aj ako „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ :

Názov: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
sídlo: Röntgenova 26, 851 01 Bratislava
IČO: 31 322 301
DIČ: 2020313427
bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: 1428035065/1111
zastúpený: Ing. Pavel Dubaj, predseda predstavenstva
Ing. Karol Urban, člen predstavenstva
Osoby oprávnené na rokovanie vo veciach
a) zmluvných: Ing. Pavel Dubaj, Ing. Karol Urban
b) technických: Ing. Michal Kitka, technický riaditeľ
c) výkonu funkcie stavbyvedúceho: Ing. Miloš Kormaňák
číslo telefónu: +421 2 33 333 111
e-mail: info@vsba.sk
zapísaný: OR Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č.: 398/B
(ďalej aj ako „Zhotoviteľ“)

II. Predmet zmluvy

2.1.

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania na predmet zákazky „Obec Kaplna, rozšírenie verejného vodovodu“, ktoré realizoval Objednávateľ v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) postupom podľa § 108 ZVO. Na základe vyhodnotenia ponúk bola ponuka Zhotoviteľa vybraná ako ponuka úspešného uchádzača v súlade s podmienkami uvedenými vo výzve na predkladanie ponúk a v súťažných podkladoch. Na základe tejto skutočnosti a predloženej ponuky Zhotoviteľa sa Zmluvné strany v slobodnej vôli a v súlade s platnými právnymi predpismi rozhodli uzatvoriť túto zmluvu.

2.2.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastný náklad a na vlastné nebezpečenstvo, v súlade s projektom stavby, s podmienkami stavebného povolenia, podľa oceneného výkazu výmer - rozpočtu stavby, ktorý tvorí prílohu č. 1 zmluvy a podľa projektovej dokumentácie v zmysle podmienok vydaných príslušným stavebným úradom, podľa platných STN a všeobecne záväzných právnych predpisov.

2.3.

Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho odovzdania diela zhotoviteľom a prevzatia diela objednávatelom podľa čl. VII. tejto zmluvy.

2.4.

Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí, že Objednávateľ môže realizovať dielo aj na časti a to v závislosti od získaných dotačných príspevkov resp. ich výšky.

III. Miesto a čas vykonania diela

3.1.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo v požadovanom rozsahu a kvalite a odovzdať dielo objednávateľovi v dohodnutom čase a mieste.

3.2.

Miesto realizácie diela: Obec Kaplna

3.3.

Termíny realizácie diela:

- Začiatok realizácie: **do 7 kalendárnych dní odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska. Zhotoviteľ je povinný prevziať Stavenisko od Objednávateľa najneskôr do 15 kalendárnych dní odo dňa písomného doručenia „Výzvy na prevzatie Staveniska“, ktorá bude Zhotoviteľovi zaslaná Objednávateľom. O odovzdaní a prevzatí Staveniska spíšu Zmluvné strany zápis.**
- Dokončenie realizácie: **do 6 mesiacov odo dňa prevzatia Staveniska Zhotoviteľom, po nadobudnutí účinnosti zmluvy. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu Zmluvné strany zápis.**
- V prípade, že zo Zmluvy o poskytnutí dotácie zo ŠR uzatvorenej medzi Objednávateľom a Poskytovateľom dotácie bude pre Objednávateľa stanovený iný záväzný termín dokončenia Diela a jeho finančného vysporiadania, Objednávateľ si vyhradzuje právo upraviť primeraným spôsobom najneskorší termín zrealizovania Diela uvedený v bode 3.3 tohto článku, pričom platí, že maximálna lehota výstavby nesmie prekročiť lehotu 6 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska po nadobudnutí účinnosti zmluvy.

3.4.

Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo v lehote podľa čl. 3.3. tejto zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ vykoná dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ riadne zhotovené dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

Lehota výstavby stanovená v bode 3.3 je pre Zhotoviteľa záväzná. V prípade akejkoľvek udalosti postupuje Zhotoviteľ v zmysle bodu 3.6 a preruší práce, čo uvedie aj v stavebnom denníku vedenom v zmysle bodu 6.15 až 6.17 tejto zmluvy.

3.5.

Dodržiavanie termínu realizácie diela zo strany zhotoviteľa závisí od riadnej a včasnej súčinnosti objednávateľa dohodnutej v zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku.

3.6.

Zhotoviteľ je povinný neodkladne, najneskôr však tri (3) pracovné dni po vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje zhotovovanie diela s dôsledkom hroziaceho omeškania odovzdania diela písomne oboznámiť objednávateľa o tejto skutočnosti záznamom v stavebnom denníku (písomne na adresu objednávateľa).

3.7.

Realizácia stavebného diela je podmienená vhodnými klimatickými podmienkami, t. j. objednávateľ odovzdá stavenisko na realizáciu zhotoviteľovi, pokiaľ v predpokladanej lehote realizácie budú vhodné klimatické podmienky. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu v prípade, že klimatické podmienky nebudú umožňovať zrealizovať dielo v požadovanej kvalite za dodržania príslušných noriem, a zákonov. Prerušenie prác musí byť zaznamenané napr. v stavebnom denníku, resp. záznamom.

Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu aj v dôsledku vyššej moci.

Za vyššiu moc sa považuje udalosť alebo okolnosť (napr. živelná pohroma, povodeň, zemetrasenie, víchrica, mimoriadna situácia / stav ohrozujúci bezpečnosť alebo zdravie, pandémie, vojna a pod.):

- a) ktorá je mimo kontroly zmluvnej strany,
- b) proti vzniku ktorej sa zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť pred uzavretím tejto zmluvy,
- c) ktorej sa po jej vzniku, nemohla zmluvná strana patrične vyhnúť alebo ju prekonať,
- d) ktorú nie je možné v zásade pripísať druhej zmluvnej strane.

Zmluvné termíny sa predlžujú o trvanie nevhodných klimatických podmienok, pre ktoré bolo prerušené vykonávanie diela, o trvanie vyššej moci a o dobu nevyhnutnú na odstránenie jej priamych následkov alebo súvisiacich následkov (napr. obmedzenie určitých komodít na trhu) za podmienky, že nedôjde k ohrozeniu termínu odovzdania diela v zmysle projektu.

3.8

Predĺžené lehoty plnenia sa stanoví podľa dĺžky preukázaného zdržania zmluvných strán.

3.9

Zhotoviteľ sa ďalej okrem lehôt uvedených v bode 3.3 tohto článku zaväzuje dodržiavať aj podrobný **Harmonogram prác**, ktorý predloží v lehote na poskytnutie súčinnosti na uzavretie zmluvy.

IV. Cena za dielo

4.1.

Zmluvná cena je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov nasledovne:

Zmluvná cena bez DPH ... 431 991,10 EUR

(slovom: štyristotridsaťjedentisícdeväťstodevät'desiatjeden eur desať centov)

Výška DPH 23 % ... 99 357,95 EUR

(slovom: deväťdesiatdeväťtisícristopäťdesiatsedem eur deväťdesiatpäť centov)

Zmluvná cena s DPH ... 531 349,05 EUR

(slovom: päťstotridsaťjedentisícristoštyridsaťdeväť eur päť centov)

Zmluvné strany vyhlasujú, že dielo spadá pod niektorú z kategórií uvedených v § 69 ods. 12 písmene j) zákona č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov, že zhotoviteľ je platiteľom dane z pridanej hodnoty (DPH) a na základe týchto skutočností budú postupy Objednávateľa a zhotoviteľa podliehať príslušným ustanoveniam zákona č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov, a majú prednosť pred ustanoveniami tejto zmluvy týkajúcimi sa DPH, i keby boli v rozpore s ustanoveniami tejto zmluvy týkajúcimi sa DPH, teda najmä zhotoviteľ na faktúre neuvedie DPH a uvedie na faktúre text: „prenesenie daňovej povinnosti" a objednávateľ uhradí DPH správcovi dane.

4.2

Výška DPH bude fakturovaná podľa platných právnych predpisov.

4.3

Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiadny preddavok.

4.4

Ak Zhotoviteľ vykoná práce chybné, nebudú mu uhradené.

4.5

Za navyše práce s právom Zhotoviteľa na ich zaplatenie sa nebudú považovať také práce a výkony, ktoré Zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal s pohľadu svojej odbornosti kalkulovať do ceny za dielo v rozsahu celého predmetu zmluvy. Takéto práce a výkony je Zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa zmluvy na vlastné náklady.

4.6

Zmluvná cena je zaokrúhlená na dve desatinné miesta a je stanovená na základe oceneného výkazu výmer (ďalej len „položkovitý rozpočet“) a projektovej dokumentácie. V celkovej cene sú zahrnuté všetky náklady na zhotovenie predmetu diela t. j. dopravné náklady, skladné, zariadenie staveniska, náklady na vytýčenie všetkých podzemných vedení ich správcami, vrátane nákladov na výkon dozoru správcami počas realizácie prác, prípadne ostatných poplatkov a ich sondáž pred realizáciou, dotknutých realizáciou stavebného diela, vrátane nákladov na predkladanie dokladov k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu celého stavebného diela a potrebné k uvedeniu diela do prevádzky v potrebnom počte vyhotovení, projekt skutkového stavu, revízne správy, odpady – doklady, vrátane všetkých ďalších nákladov, ktoré sú potrebné na kompletnú realizáciu všetkých zmluvných výkonov a vykonanie predmetu zmluvy tak, aby dielo bolo vypracované v súlade s oceneným výkazom výmer. V prípade, ak bude potrebné vykonať práce nad rámec oceneného výkazu výmer (naviac práce) z dôvodov mimoriadnych udalostí, ktoré zhotoviteľ nezavinil, môžu byť takéto práce vykonané na základe dodatku k tejto zmluve uzatvoreného v súlade s § 18 Zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých v platnom znení.

Všetky dočasné práce, objekty a zariadenia, dodávka médií, stavebné mechanizmy a nástroje, dočasné stavebné materiály, dočasné zábery vrátane poplatkov, palivá, lešenie, paženie, debnenie betónových konštrukcií a iné dočasné práce a dočasné diela nevyhnutné na správne vykonanie prác a úplné dokončenie Diela, musia byť dodané, nainštalované, správne a bezpečne prevádzkované Zhotoviteľom ako súčasť prác. Náklady na uvedené práce sú zahrnuté v ocenených položkách (pokiaľ to z výkazu výmer nevyplýva inak). Sadzby a ceny uvedené vo výkaze výmer budú použité ako základ na výpočet čiastkových platieb za skutočne vykonané práce a pre oceňovanie prípadných zmien. Nie je dovolené modifikovať výkaz výmer ani iným spôsobom pozmeňovať znenie alebo poradie položiek, napr. vloženie dodatočnej položky.

4.7

Jednotkové ceny sú považované za konečné a platné počas celej doby realizácie Diela. Jednotkové ceny sú pevné a predpokladá sa, že pokrývajú všetky náklady a výdavky za uvedenú položku, i keď to nie je v opise položky podrobne vyšpecifikované. Jednotkové ceny a sadzby uvedené v zmluve sú v rámci celého trvania zmluvy pevné a úpravy cien v dôsledku zmien nákladov sú neprípustné, okrem uplatnenia indexačnej doložky v zmysle článku XX. Zmluvy.

4.8

Pokiaľ z popisu položiek vo výkaze výmer nevyplýva inak, jednotkové ceny budú obsahovať všetky náklady zhotoviteľa v súvislosti s plnením predmetu zmluvy o dielo.

4.9

Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvná cena obsahuje aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie Staveniska, skladov, kancelárií a ostatného vybavenia Zhotoviteľa (vrátane poplatkov za elektrinu, vodného a stočného, tlače a kopírovania, spotrebného materiálu a telekomunikačných poplatkov). Zmluvné strany sa dohodli, že zisk a režijné náklady a podobné poplatky sú rozložené rovnomerne vo všetkých jednotkových cenách a sadzbách.

4.10

Platby budú realizované na základe skutočne vykonaných prác odsúhlasených Stavebným dozorom bez stratného (pokiaľ výkaz výmer neuvádza inak). Potrubné vedenia sa budú merať v horizontálnom priemete.

4.11

Zmluvné strany sa zaväzujú, že v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pristúpia na zmenu záväzku v prípadoch, kedy sa po uzavretí zmluvy zmenia východiskové podklady, rozhodujúce pre uzavretie zmluvy, alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa, t. j. zmluvné strany posúdia dopad na cenu a termín plnenia.

4.12

K zmene zmluvnej ceny môže dôjsť:

- a) v prípade doplňujúcich stavebných prác, ktoré sú nevyhnutné pre zhotovenie a funkčnosť diela a neboli zahrnuté v tejto zmluve, teda neboli súčasťou cenovej ponuky a oceneného výkazu výmer Zhotoviteľa,
- b) v prípade nepredvídateľných nákladov, ktoré vzniknú pri realizácii diela, ktoré nemohol predvídať Objednávateľ ani Zhotoviteľ (zmeny technického riešenia počas výstavby oproti PD, legislatívne zmeny platných technických prepisov počas výstavby). Takéto nepredvídateľné náklady musia byť obojstranne odsúhlasené Objednávateľom aj Zhotoviteľom.
- c) pri zmene zákonnej sadzby DPH,
- d) v prípade uplatnenia indexačnej doložky v zmysle článku XII Zmluvy.

4.13

Postup úpravy zmluvnej ceny v dôsledku bodu 4.12. písm. a) bude nasledovný:

4.13.1 Každá zmena rozpočtu bude zapísaná v stavebnom denníku a podpísaná zástupcami Zhotoviteľa, Objednávateľa a Stavebného dozoru, prípadne inými účastníkmi výstavby (generálny projektant, autorizovaný geodet a pod.).

4.13.2 V prípade súhlasu týchto účastníkov so zmenou, vypracuje Zhotoviteľ dodatok k rozpočtu pre každý objekt, ktorý bude obsahovať:

- a) rekapituláciu ceny objektu, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu,
- b) rekapituláciu ceny dodatkov k rozpočtu,
- c) položkovito ocenený výkaz výmer navyše prác (pokiaľ budú) zaokrúhlený na dve desatinné miesta,
- d) položkovitý odpočet ceny menej prác (pokiaľ budú) zaokrúhlený na dve desatinné miesta,
- e) sprievodnú správu,
- f) kópiu zápisov zo stavebného resp. montážneho denníka,
- g) ďalšie náležitosti (zápisy, náčrty a podobne), objasňujúce predmet dodatku k rozpočtu,
- h) súčasťou zmeny rozpočtu bude aj technická dokumentácia (napr. zmena projektovej dokumentácie, zmena technického riešenia, opis nepredvídateľných podmienok a pod.), na základe ktorej sa upravuje rozpočet projektu.

4.14

Pre vypracovanie rozpočtu každej zmeny bude Zhotoviteľ používať ceny z pôvodného rozpočtu. V prípade, že nebude možné použiť tieto položky, Zhotoviteľ navrhne nové položky a predloží ich Stavebnému dozoru a Objednávateľovi na predbežné odsúhlasenie spolu:

- a) s kalkuláciou ceny každej novej položky na základe ekonomicky oprávnených nákladov;
- b) s odpočítaním prác, ktoré nebudú vykonané, od pôvodne oceneného rozpočtu.

4.15

Zhotoviteľ bude predkladať dodatky k rozpočtom podľa objektov Stavebnému dozoru na odsúhlasenie, pričom ten tieto odsúhlasí, prípadne vráti neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu do 10 dní od ich obdržania. Dodatok k rozpočtu odsúhlasený zo strany Stavebného dozoru i Zhotoviteľa bude podkladom k návrhu znenia dodatku k zmluve.

4.16

Pokiaľ dôjde k zmene množstiev vykonaných prác v rámci pôvodného rozpočtu, nebude to dôvod na podpis dodatku k zmluve. V takomto prípade je Zhotoviteľ oprávnený fakturovať tieto zmenené množstvá po odsúhlasení Stavebným dozorom.

4.17

Zhotoviteľ berie na vedomie, že každý návrh zmeny rozpočtu alebo dodatku k zmluve bude podliehať posudzovaniu zo strany Objednávateľa z hľadiska súladu so zákonom o verejnom obstarávaní.

V. Platobné podmienky

5.1.

Objednávateľ neposkytne zálohu ani preddavok na realizáciu diela.

5.2.

Zhotoviteľ bude fakturovať plnenie pri realizácii diela na základe mesačnej faktúry. Faktúru môže Zhotoviteľ vystaviť na základe akceptovaného plnenia stavebných prác za fakturované obdobie po kontrole súladu s vykonanými prácami podľa skutkového stavu a podľa stavebného denníka. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok podľa určeného limitu odsúhlasený stavebným dozorom objednávateľa a zaevidovaný v stavebnom denníku. V prípade, že zo zmluvy s poskytovateľom dotácie bude vyplývať povinnosť zúčtovania oprávnených nákladov napr. 1x za štvrt'rok, zmluvné strany formou dodatku k tejto Zmluve o Dielo upraví spôsob fakturácie realizácie Diela tak, aby bol v súlade s podmienkami zúčtovania oprávnených nákladov uvedených v zmluve o poskytnutí dotácie alebo vo všeobecných zmluvných podmienkach tejto zmluvy alebo v iných záväzných dokumentoch vydaných Poskytovateľom dotácie.

5.2.1 Stavebný dozor je povinný skontrolovať súpis vykonaných prác do 7 kalendárnych dní od doručenia kompletného súpisu prác Stavebnému dozoru.

5.2.2 Zhotoviteľ berie na vedomie, že za oprávnené náklady sa považujú len výdavky, ktoré sú vzhľadom na všetky okolnosti správne, uznané Stavebným dozorom, a ktoré sa navzájom neprekrývajú, a ktoré v plnej miere súvisia s realizáciou projektu, t.j. bez „stratného“.

5.2.3 Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s rozpočtom. Súčasťou je položkovitý rozpočet, fotodokumentácia, výkresy a iné doklady, ktoré sú potrebné pre preukázanie druhu a rozsahu práce.

5.3.

Faktúra bude predkladaná na úhradu v štyroch vyhotoveniach.

5.3.1 Prílohou každej faktúry bude:

a) súpis vykonaných prác a dodávok a zisťovací protokol potvrdený stavebným dozorom objednávateľa a zástupcom zhotoviteľa, plus príslušné doklady o cenách a úhrade poplatku za uloženie odpadu, vykonaní tlakových skúšok, revízií správ, odpracovaných hodinových zúčtovacích sadzieb a ostatných položiek, ktoré v rozpočte neboli ocenené položkami z použitých cenníkov stavebných prác podpísaných oprávnenou osobou zhotoviteľa a stavebným dozorom, ktorí svojimi podpismi zaručujú, že fakturované stavebné práce boli skutočne realizované podľa schválenej PD a ocenené položkou zo schváleného rozpočtu a boli zrealizované v požadovanej kvalite a z predpísaných materiálov. Jednotlivé položky v prílohách sa nebudú uvádzať kumulovane, ale položkovite sa uvedú v jednotkových množstvách a jednotkových cenách.

b) fotografie dokumentujúce postup výstavby v rozsahu a podrobnostiach požadovaných Stavebným dozorom,

c) výsledky predpísaných a úspešne vykonaných skúšok (ak je to relevantná požiadavka),

d) neoddeliteľnou súčasťou faktúr budú aj zostatkové rozpočty predložené aj v elektronickej podobe Objednávateľovi za každé fakturačné obdobie. (t.j. celkové množstvo a náklad z rozpočtu, celkové prestavané množstvo a náklad za predchádzajúce obdobie, celkové prestavané množstvo a náklad za fakturačné obdobie a zostatkové množstvo a náklad).

e) Zhotoviteľ je povinný súpis prác položkovitého rozpočtu obsahujúci názvy objektov, položiek, jednotkové ceny, množstvá, rozmery, sumy zrealizovaných položiek predkladať s označením, pečiatkou, podpisom zhotoviteľa a so schválením stavebného dozora objednávateľa vo forme jeho podpisu a pečiatky na každom liste súpisu, je povinný aj predložiť na CD/DVD fotodokumentáciu zhotoveného diela a/ alebo časti diela vzťahujúceho sa k predkladanému súpisu.

5.3.2.

Zhotoviteľ je povinný v texte faktúry uvádzať aj tieto údaje:

- označenie faktúry a jej číslo,
- špecifikácia plnenia v zmysle detailného rozpočtu označená až na úroveň čísla a názvu položkovitého

výdavku v rozsahu objemu vykonaných a odsúhlasených prác v prílohe ako súpis prác

- špecifikácia platby (názov banky zhotoviteľa),
- číslo účtu zhotoviteľa v tvare IBAN,
- špecifikácia predmetu plnenia formou prílohy + fotodokumentácia na CD,
- pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa,

V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti tohto bodu zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne uvedené údaje je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na prepracovanie alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia takto opravenej alebo doplnenej faktúry.

5.3.3

Zhotoviteľ je povinný súpisy vykonaných prác dodávať ako podklad k faktúre predložiť Objednávateľovi aj v elektronickej forme (Microsoft Excel) pre investičné projekty.

5.4.

Faktúry budú uhrádzané formou bezhotovostného platobného styku.

5.5.

Lehota splatnosti faktúr je 60 dní od prevzatia faktúry objednávateľom.

5.6.

Jednotlivé faktúry musia spĺňať náležitosti daňového dokladu a aj náležitosti v zmysle § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.

5.7.

V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v predchádzajúcom bode, resp. bude podstatne porušovať zmluvné povinnosti objednávateľ bude oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.

5.8.

Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Úhrada konečnej faktúry celého diela je podmienená riadnym vykonaním celého diela a jeho odovzdaním a prevzatím v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, po odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v odovzdávacom protokole. Po splnení uvedených podmienok zhotoviteľ vystaví do 30 kalendárnych dní konečnú faktúru celého diela, ktorú objednávateľ uhradí. Prílohami ku konečnej faktúre je protokol o odovzdaní a prevzatí diela a súpis všetkých už objednávateľom uhradených faktúr, ako aj potvrdenie o odstránení väd a nedorobkov.

5.9.

Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek súpisy skutočne zrealizovaných prác ako aj odsúhlasenie navyše prác bude právoplatne potvrdené v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy len po písomnom odsúhlasení osobou oprávnenou konať za objednávateľa vo veciach zmluvných.

5.10.

V prípade, že faktúra nebude obsahovať dohodnuté náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť faktúru pred uplynutím lehoty jej splatnosti bez zaplatenia zhotoviteľovi na doplnenie. Objednávateľ musí uviesť dôvod vrátenia. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi ako rovnopis s označením „oprava“ a doručením faktúry do sídla objednávateľa.

5.11

Prijatím faktúry sa vylučujú ďalšie dodatočne uplatňované cenové nároky Zhotoviteľa.

5.12

V prípade kontroly vykonaných prác zo strany Poskytovateľa dotácie alebo iného kontrolného orgánu Zhotoviteľ je povinný predložiť všetky vyžadované doklady v takom rozsahu, aby kontrolný orgán mohol posúdiť oprávnenosť schváleného rozsahu prác Stavebným dozorom. Pokiaľ kontrolný orgán zistí akýkoľvek nesúlad medzi skutočne vykonanými prácami a prácami schválenými Stavebným dozorom a uhradenými Objednávateľom, Zhotoviteľ je povinný akceptovať toto zistenie a postupovať v zmysle pokynov Stavebného dozoru alebo Objednávateľa. V prípade zistenia neoprávnene vyfakturovaných čiastok Zhotoviteľ je povinný tieto čiastky dobropisovať alebo vrátiť Objednávateľovi iným dohodnutým spôsobom (napr. odpočtom z nasledujúcej faktúry).

VI. Podmienky vykonania diela, zodpovednosť za škody

6.1.

Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko pre vykonanie diela do 15 dní od vyzvania objednávateľom. O odovzdaní staveniska spíšu zmluvné strany Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska, v ktorom objednávateľ uvedie okrem iného zodpovednú osobu - stavebný dozor, ako aj všetky doklady a rozhodnutia odovzdané zhotoviteľovi, ktoré sú potrebné pre realizáciu diela. V Protokole / Zápise o odovzdaní a prevzatí staveniska sa jednoznačne a nezameniteľne vymedzí rozsah odovzdávaného staveniska a možné miesta pripojenia elektrickej energie, vody, tepla, sociálnych zariadení a šatní pre zamestnancov zhotoviteľa (ďalej spoločne len „Energie“). Náklady spojené s energiami, ako aj náklady spojené so zabratím verejného priestranstva sú zahrnuté

v cene diela, a teda zhotoviteľ je povinný viesť evidenciu týchto výdavkov. V prípade, že vyššie uvedené energie a ostatné služby zabezpečí objednávateľ zhotoviteľ ich na základe odborného prepočtu uhradí objednávateľovi.

6.2.

Zhotoviteľ sa zaväzuje pri preberaní staveniska prevziať od objednávateľa stavebné povolenia a všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy potrebné pre vykonanie diela.

6.3.

Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru staveniska, za jeho zabezpečenie proti krádežiam, proti nepriaznivým poveternostným vplyvom, za vhodné oplatenie, označenie výstražnými tabuľami a výstražnými páskami, ako aj za škody vzniknuté porušením svojich povinností tak na majetku objednávateľa ako aj tretích osôb podľa § 373 a násl. Obchodného zákonníka. Po zistení škody zavinennej zhotoviteľom, je zhotoviteľ povinný uviesť zariadenie alebo vec do pôvodného stavu, pri úplnom zničení zariadenia alebo veci nahradiť novou vecou toho istého typu a kvality, pokiaľ to pre povahu zničeného zariadenia, alebo veci nebude možné je objednávateľ oprávnený požadovať náhradu škody vo výške hodnoty zničeného zariadenia alebo veci v čase poškodenia.

6.4.

Pri užívaní ciest a komunikácií určených na príjazd na stavenisko je zhotoviteľ povinný plniť povinnosti, vyplývajúce zo všeobecne záväzných, ale aj interných právnych predpisov objednávateľa – prevádzkovateľa a zodpovedá za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu podľa príslušných právnych predpisov.

6.5.

Zhotoviteľ je zodpovedný za primeraný poriadok na stavbe, za správne uskladnenie materiálov a konštrukcií, za prípadné znečistenie komunikácií, ktoré bude používať pre svoju činnosť, dodržiavanie nočného a nedeľného pokoja a zaväzuje sa na svoje náklady odstrániť odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti pri uvedených prácach, a to najneskôr pri predkladaní faktúry podľa bodu 5.2 zmluvy.

6.6.

Zhotoviteľ pri realizácii diela je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, na ochranu životného prostredia, ako aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu. Je tiež povinný realizovať dielo tak, aby prístup verejnosti k stavbe, zásobovacieho systému a prístup záchranných či požiarnych zložiek a užívanie stavby nebolo nad mieru prípustnú zákonom znemožnené, resp. obmedzované.

6.7.

Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady a nebezpečenstvo dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun a montáž na stavenisko tak, aby bola naplnená dikcia bodu 6.6 tohto článku.

6.8.

Zhotoviteľ na svoje náklady zabezpečí v prípade potreby zameranie podzemných inžinierskych sietí, zameranie stavby po jej realizácii a dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby.

6.9.

Predmet zákazky bude financovaný z vlastných finančných prostriedkov objednávateľa, prostriedkov SR, z prostriedkov Environmentálneho fondu SR, Európskej únie alebo iných verejných zdrojov.

6.10.

Na uskutočnenie diela musí zhotoviteľ použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel, a to podľa ust. § 43f Stavebného zákona.

6.11.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa a stavebného dozora na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými, minimálne tri (3) pracovné dni vopred, ak si to technologické podmienky vyžadujú skôr. Zároveň zhotoviteľ zhotoví fotodokumentáciu celého postupu prác. Ak objednávateľ nevykoná kontrolu týchto prác, je zhotoviteľ oprávnený pokračovať v realizácii diela. V prípade, že objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. Pokiaľ sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, toto odkrytie bude vykonané na náklady zhotoviteľa. V prípade rozporu o kvalite a rozsahu vykonania stavebných prác zhotoviteľ požiada o písomné stanovisko projektanta a stavebný dozor.

6.12.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa minimálne tri (3) pracovné dni vopred na účasť na povinných skúškach, ktoré bude realizovať. O priebehu a výsledkoch predpísaných resp. ocenených skúšok spíše zhotoviteľ záznam, ktorý podpíšu všetci zúčastnení.

6.13.

Kontrolu prác za objednávateľa bude vykonávať oprávnená osoba objednávateľa – stavebný dozor, účasť objednávateľa nie je vylúčená.

6.14.

Zhotoviteľ je povinný predložiť od všetkých výrobkov a zariadení platné certifikáty, osvedčenia o zhode, osvedčenia o kvalite, o akosti od slovenských skúšobní, zabezpečí potrebné skúšky a merania v zmysle platných

právných predpisov a technických noriem, doklad o uskladnení odpadov. Po dokončení diela Zhotoviteľ predloží aj podklady potrebné ku kolaudačnému konaniu a pod.

6.15.

Zhotoviteľ je povinný počnúc dňom odovzdania staveniska viesť stavebný denník podľa ust. § 46d stavebného zákona. Do stavebného denníka s dvoma (2) priepismi sa zapíšu všetky skutočnosti, ktoré sa stali na stavenisku, najmä údaje o stavebných prácach, o vykonaní štátneho stavebného dozoru, štátneho dozoru a o iných činnostiach ovplyvňujúcich stavebné práce a priebeh stavby. Stavebný denník počas realizácie diela musí byť neustále na stavbe trvale prístupný, až do skončenia stavebných prác a odovzdania diela.

6.16.

Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom pripojiť svoje stanovisko. Ak stavebný dozor objednávateľa so záznamom zhotoviteľa nesúhlasí, je povinný pripojiť k zápisu svoje vyjadrenie do troch (3) dní. V opačnom prípade sa predpokladá, že s jeho zápisom súhlasí. To isté platí pre námietky zhotoviteľa voči zápisom objednávateľa. Objednávateľ má právo robiť si zo stavebného denníka fotokópie. Okrem stavbyvedúceho a stavebného dozoru má právo vykonávať zápisy v stavebnom denníku zástupca zhotoviteľa projektu stavby.

6.17.

Záznamy v stavebnom denníku, ktoré majú vplyv na rozsah stavebných prác, cenu diela, čas plnenia, prípadne ďalšie záväzky tejto zmluvy o dielo, budú slúžiť ako podklad pre vypracovanie písomných dodatkov k zmluve o dielo. Zhotoviteľ je povinný písomne informovať objednávateľa o takomto zápise do troch (3) pracovných dní.

6.18.

Za celý priebeh výstavby budú za Zhotoviteľa garantovať zodpovedný pracovník:

zamestnanec (*Uchádzač uvedie v závislosti od zmluvného vzťahu, či sa jedná o subdodávateľa resp. zamestnanca*) za odborné a včasné vyhotovenie diela podľa tejto zmluvy o dielo a za vedenie stavebného denníka je zodpovedný za zhotoviteľa stavbyvedúci Ing. Miloš Kormaňák (*uchádzač doplní meno a priezvisko stavbyvedúceho*) číslo osvedčenia: 10264*10-20* (*uchádzač doplní číslo oprávnenia/ osvedčenia tejto osoby*).

6.19.

V prípade akejkolvek zmeny subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy, musí subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistuje u neho dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a ods. 8 zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi najneskôr tri (3) pracovné dni pred zmenou subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: podiel zákazky, ktorý má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľovi, konkrétnu časť diela, ktorú má subdodávateľ vykonať, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti tak ako je uvedené v prvej vete tohto odstavca.

6.20.

Zhotoviteľ nebude realizovať žiadne zmeny v odsúhlasenej PD a RD bez záväzného stanoviska projektanta a stavebného dozoru bez toho, aby boli zmeny cenovo vyčíslené a odobrené všetkými zúčastnenými zložkami.

6.21.

Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, ktoré zabezpečí zhotoviteľ a predloženie dokladov o úspešnom vykonaní týchto skúšok a vydokladuje počet odpracovaných hodín pri fakturácii tzv. HZS.

6.22.

Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovaného diela na pravidelných kontrolných dňoch za účasti všetkých zainteresovaných zložiek, ktoré bude zvolávať oprávnená osoba objednávateľa minimálne raz za 14 dní resp. podľa osobitnej požiadavky.

6.23.

Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, že akýkoľvek materiál vyňatý z miesta realizácie diela bude znovu použitý, recyklovaný, spracovaný alebo uložený environmentálnym spôsobom, o čom predloží doklad objednávateľovi. Doklad musí obsahovať množstvo vyvezeného odpadu, spôsob jeho spracovania. V prípade, ak má dôjsť k výmene materiálov, ktoré by mohli byť opätovne použité resp. aj na iné objekty zhotoviteľ vyzve objednávateľa, aby určil zápisom v SD spôsob s ich ďalším nakladaním.

6.24.

Zhotoviteľ musí byť poistený počas celej realizácie diela a to na riziká spojené s realizáciou stavby, rizikami voči tretím osobám, zodpovednosti za škodu v súvislosti s výkonom prác a dodávok súvisiacimi s realizáciou stavby a to výšku škody rovnajúcu sa minimálne Celkovej cene za dielo (v EUR s DPH). Overená Kópia poistnej zmluvy bude tvoriť neoddeliteľnú prílohu k zmluve o dielo a túto poistnú zmluvu je povinný Zhotoviteľ predložiť Objednávateľovi najneskoršie k termínu prevzatia staveniska od objednávateľa.

6.25

Zhotoviteľ v prípade realizácie diela aj subdodávateľmi je povinný zoznam subdodávateľov uviesť v prílohe č.2

tejto zmluvy.

6.26

Zhotoviteľ je povinný predložiť elektronickú verziu podrobného položkovitého rozpočtu/vo formáte MS Excel/ ako aj predložiť v elektronickej verzii vo formáte MS Excel, každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej by došlo počas realizácie predmetu zmluvy.

6.27

V súlade so zákonom 230/2022 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Objednávateľ požaduje aby najmenej 70% (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý vznikne na stavbe, musí byť pripravený na opätovné použitie alebo zaslaný na recykláciu, alebo iné zhodnotenie materiálu vrátane operácií zasypávania, pri ktorých sa ako náhrada za iné materiály používa odpad. Táto požiadavka sa uplatní na odpady uvedené v skupine číslo 17 Katalógu odpadov okrem nebezpečných odpadov a odpadu pod katalógovým číslom 17 05 04.

VII. Odovzdanie a prevzatie diela

7.1.

Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi písomne oznámiť päť (5) kalendárnych dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie a prevzatie. Na základe tohto oznámenia sú zmluvné strany povinné dohodnúť takú vzájomnú súčinnosť, aby odovzdanie a prevzatie bolo ukončené v zmluvnej lehote.

7.2.

K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ všetky doklady, ktoré mal povinnosť priebežne odovzdávať a do odovzdania diela jeho zavinením neboli objednávateľovi počas realizácie diela odovzdané a to najmä :

- stavebné denníky,
- atesty o požiarnej odolnosti použitých materiálov a výrobkov podľa ich umiestnenia v stavbe,
- osvedčenia o akosti použitých konštrukcií a materiálov,
- doklady o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu,
- protokoly o skúškach, revízie a pod.,
- doklady o zákonnej likvidácii odpadov,
- opis a zdôvodnenie vykonaných odchýlok od projektu stavby, overeného v stavebných konaniach, alebo pri povoľovaní zmien stavby pred dokončením,
- projekt skutočného vyhotovenia stavby so zakreslenými zmenami potvrdené zhotoviteľom v dvoch vyhotoveniach.

7.3.

Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, ktoré nie je dodané v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré má vady a nedorobky, alebo zhotoviteľ nedoloží všetky doklady uvedené v bode 7.2.

7.4.

Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí diela, návrh ktorého pripraví stavebný dozor objednávateľa, účasť objednávateľa nie je vylúčená. Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí diela obsahuje predovšetkým vyhodnotenie akosti zhotoveného diela, zoznam odovzdaných dokladov, konkrétny a podrobný súpis zistených väd a nedorobkov, vrátane dohôd, opatrení a lehôt na ich odstránenie. Obsahom zápisu je vyhlásenie objednávateľa, že odovzdanú časť diela preberá a pokiaľ nie, z akých dôvodov.

7.5.

Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je zhotoviteľ povinný úplne vypratať do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania diela okrem zariadení, nutných na odstránenie väd a nedorobkov.

7.6.

Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, ktoré má závažné vady a nedorobky, ktoré bránia bezpečnému a plynulému užívaniu diela až do ich odstránenia.

VIII. Zodpovednosť za vady a záručná doba

8.1.

Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet plnenia tejto zmluvy o dielo bude zhotovený v súlade so záväzkami tejto zmluvy o dielo, podľa technických noriem, podľa projektu stavby a všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky, že bude spôsobilý k zmluvnému účelu, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluvy o dielo.

8.2.

Dielo má vady, ak nie je v súlade s podmienkami stanovenými v čl. VIII. bod 8.1. tejto zmluvy o dielo, a ak nezodpovedá podmienkam v stavebnom povolení. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených v tejto zmluvy o dielo. Za vady sa pre účely odovzdania a prevzatia diela považujú aj chýbajúce alebo neúplné doklady, ktoré je zhotoviteľ povinný doložiť ku dňu odovzdania a prevzatia diela uvedené v bode 7.2.

8.3.

Záručná doba na dielo je 5 rokov a začne plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom. V záručnej dobe musí dielo vykazovať kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebeniu a vplyvu poveternostných podmienok. Záručná doba na zabudované výrobky je minimálne 24 mesiacov.

8.4.

Záruka sa predlžuje o dobu, po ktorú dielo nemohlo byť v záručnej dobe plne využívané z dôvodu vady, na ktorú sa vzťahuje záruka.

8.5.

Zhotoviteľ je plne zodpovedný za vady, ktoré bude mať dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavujú po odovzdaní diela bude zodpovedať zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

8.6.

Zhotoviteľ je počas záručnej doby povinný vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka odstrániť bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia o vade diela, ak na jej odstránenie vzhľadom na jej rozsah alebo technickú zložitosť nie je potrebný dlhší čas. O termíne odstránenia vady dlhšom ako 20 pracovných dní od prevzatia oznámenia, je zhotoviteľ povinný objednávateľa písomne informovať.

8.7.

V prípade vady, na ktorú sa vzťahuje záruka, všetky náklady súvisiace s odstránením vady vrátane nutných kontrol kvality bude hradíť zhotoviteľ.

8.8.

Zhotoviteľ je povinný vypracovať protokol do 14 dní od prevzatia oznámenia objednávateľa o vade.

V protokole bude uvedený spôsob a termín odstránenia vady, či zhotoviteľ uznáva svoju zodpovednosť a predĺženie záručnej doby s označením časti diela, ktorej sa predmetné predĺženie týka.

8.9.

Na stavebný materiál vymenený v rámci záruky poskytne zhotoviteľ novú záruku za rovnakých podmienok, ako bola záruka poskytnutá.

8.10.

Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, zodpovednosť za vznik ktorých popiera, odstránenie, ktorých však neznesie odklad. Úhrada nákladov, spojených s odstránením takýchto väd bude stanovená po preukázaní zodpovednosti za vadu.

8.11.

V prípade, že zhotoviteľ oznámené (reklamované) vady neodstráni v dohodnutej lehote napriek tomu, že ich uznal a objednávateľ vytvoril podmienky na ich odstránenie, má objednávateľ právo dať ich odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa.

IX. Sankcie

9.1.

V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela alebo jeho časti podľa dohodnutých termínov z dôvodu na strane zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela (v EUR s DPH) za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej neodovzdaním diela v dohodnutom termíne.

9.2.

Za neuvolnenie a nevypratanie staveniska alebo za neskorý nástup na odstránenie väd diela bude zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,00 EUR za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej porušením povinností uvedeným v tomto bode.

9.3.

V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením ceny diela bude zhotoviteľ oprávnený účtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatennej ceny diela za každý deň omeškania.

9.4.

Za nedodržanie podmienky Objednávateľa, t.j. aby najmenej 70% (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý vznikne na stavbe, musí byť pripravený na opätovné použitie alebo zaslaný na recykláciu o čom predloží Zhotoviteľ dôkaz o zhodnotení. V prípade nedodržania danej povinnosti je Objednávateľ oprávnený fakturovať

zhotoviteľovi pokutu vo výške 1000,00 EUR bez DPH, za každý deň daného pochybenia.

X. Osobitné ustanovenia

10.1.

Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah môžu skončiť:

- Písomnou dohodou zmluvných strán,
- Odstúpením od zmluvy z dôvodov podstatného porušenia ustanovení zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.

10.2.

Odstúpenie musí byť písomné a jeho účinky nastanú dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.

10.3.

Za podstatné porušenie tejto zmluvy sa bude považovať okrem porušenia zákonných ustanovení aj porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľom spočívajúce:

- V omeškaní zhotoviteľa s dokončením a odovzdaním diela podľa časového harmonogramu prác o viac ako 30 dní
- V nedodržaní a nepreukázaní kvality diela počas jeho realizácie.

10.4.

Nehnutelnosti poskytnuté zhotoviteľovi na vykonanie diela a zaplatená časť diela sú vlastníctvom objednávateľa aj počas vykonávania diela zhotoviteľom.

10.5.

V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia realizácie diela z dôvodov na strane objednávateľa zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady (t.j. cenu vykonaného diela).

10.6.

Zhotoviteľ a jeho partneri vo vzťahu k plneniu zmluvy (ďalej len „poddávateľia“), vrátane ich zamestnancov, sú povinní dodržiavať mlčanlivosť vo vzťahu ku skutočnostiam zisteným počas realizácie diela alebo súvisiacim s dielom. Všetky dokumenty, ktoré prevezme zhotoviteľ od objednávateľa, sú dôverné a nebude možné ich použiť bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa.

10.7

Sociálny aspekt: Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ak nebude disponovať počas realizácie stavebných prác dostatočnými kapacitami, zamestná podľa zákona č. 311/2001 Z. z. (Zákonník práce) v znení neskorších predpisov minimálne dve osoby spĺňajúce predpoklad, podľa ktorého sú dlhodobo nezamestnané v zmysle § 8 zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

10.7

Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, ak výsledky administratívnej finančnej kontroly poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.

XI. Vymedzenie niektorých pojmov

11.1.

Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a projektovou dokumentáciou a rozpor so všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.

11.2.

Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii.

11.3.

Vedením uskutočňovania stavieb sa rozumie organizovanie, riadenie a koordinovanie stavebných prác a iných činností na stavenisku a na stavbe, sledovanie spôsobu a postupu uskutočňovania stavby, zodpovednosť za súlad priestorovej polohy s dokumentáciou stavby a za dodržanie všeobecných technických požiadaviek na výstavbu.

XII. Indexačná doložka

12.1.

Ministerstvo dopravy a výstavby SR vydalo **metodický pokyn** s cieľom stanoviť transparentný mechanizmus úpravy cien v rámci zmluvných podmienok pri projektoch opravy a údržby, výstavby, modernizácie a rekonštrukcie inžinierskych stavieb a budov, zákaziek, ktoré boli zadané podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o

verejnem obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, u ktorých ešte neuplynula lehota na predkladanie ponúk, a v prípade verejných obstarávaní, ktoré ešte len budú vyhlásené.

$$Pt = 0,10 + 0,20 * (HICPt / HICPt0) + 0,08 * (Dt / Dt0) + 0,62 * (CMI t / CMI t0)$$

V stanovenom vzorci pre výpočet indexácie je **fixná časť nákladov realizovanej stavby, ktoré nepodliehajú indexácii**, stanovená vo výške **10 %** a hodnota nákladov, ktorá **podlieha indexácii**, je stanovená vo výške **90 %** z celkovej realizovanej stavby. Zdrojmi vstupov pre výpočet násobiteľa úpravy (koeficientu zmeny) pre mechanizmus indexácie sú ukazovatele **Harmonizované indexy spotrebiteľských cien** (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms], Priemerné ceny pohonných látok v SR – mesačne [sp0202ms], a Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs], ktoré sú publikované Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho webovom sídle www.statistics.sk.

Kde:

Pt

: násobiteľ úpravy (koeficient zmeny), ktorý bude použitý pre odhadnutú zmluvnú hodnotu vykonanú za obdobie „t“, pričom týmto obdobím je kvartál. Hodnota násobiteľa úpravy sa zaokrúhľuje matematicky na 3 desatinné miesta.

t : ukončený kvartál (koncový) je rozhodujúce obdobie, za ktoré uchádzač uplatňuje indexáciu.

t0 : referenčné obdobie, kvartál do ktorého spadá kalendárny deň, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby.

0,10 : pevný koeficient 10 %, ktorý reprezentuje časť nákladov na stavebné činnosti a stavby, ktoré nepodliehajú indexácii.

0,20 : koeficient 20 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú indexácii, a reprezentuje zmenu osobných nákladov resp. nákladov na pracovnú silu.

HICP : ukazovateľ Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100)

- mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom – (Harmonized indices of consumer prices) na Slovensku publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.

HICPt

: hodnota ukazovateľa Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom – prepočítaná za kvartál, v období „t“.

HICPt0

: hodnota ukazovateľa Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom – za referenčné obdobie (kvartál) v období „t0“, t. j. kvartál, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby.

0,08 : koeficient 8 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú cenovej úprave a reprezentuje zmenu cien pohonných hmôt (motorovej nafty).

D : ukazovateľ Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaný za kvartál, publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.

Dt

: hodnota ukazovateľa Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaná za kvartál, v období „t“

Dt0

: hodnota ukazovateľa Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaná za kvartál, v období „t0“, t. j. kvartál, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby.

0,62 : koeficient 62 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú cenovej úprave a reprezentuje zmenu nákladov cien materiálov a výrobkov spotrebovaných v stavebníctve SR.

CMI : ukazovateľ Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) (Price indices of constructions works and materials) za štvrťrok, ktorý je publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.

CMI t

: hodnota ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) v období „t“.

CMI t0

: hodnota ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) v období „t0“

12.2

V prípade, že z predložených TOV kľúčových položiek a cenovej kalkulácie pri materiálových položkách Objednávateľ v postavení verejného obstarávateľa identifikoval cenu nižšiu o 20 % a viac ako je uvedená tzv. trhovú cenu v oceňovacom programe CENKROS pri týchto kľúčových položkách, verejný obstarávateľ uplatní pri

realizácii Diela upravenú indexáciu Diela v zmysle Metodického pokynu Ministerstva dopravy a výstavby SR č. 19/2022 a to:

$$Pt = 0, 20 + 0, 20 * (HICPt / HICPt0) + 0, 08 * (Dt / Dt0) + 0, 52 * (CMIt / CMIt0)$$

V stanovenom vzorci pre výpočet indexácie je **fixná časť nákladov** realizovanej stavby, ktoré **nepodliehajú indexácii**, stanovená vo **výške 20 %** a hodnota nákladov, ktorá **podlieha indexácii**, je stanovená vo **výške 80 %** z celkovej realizovanej stavby. Zdrojmi vstupov pre výpočet násobiteľ'a úpravy (koeficientu zmeny) pre mechanizmus indexácie sú ukazovatele **Harmonizované indexy spotrebiteľ'ských cien** (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms], Priemerné ceny pohonných látok v SR – mesačne [sp0202ms], a Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs], ktoré sú publikované Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho webovom sídle www.statistics.sk.

12.3

Zmenu zmluvnej ceny podľa ods. 1 možno realizovať maximálne 1x za príslušný kalendárny štvrťrok, prostredníctvom uzatvorenia očíslovaného písomného dodatku k tejto Zmluve podľa § 18 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní; nárok na uzatvorenie ktorého si dotknutá Zmluvná strana musí uplatniť najneskôr do 30 dní po zverejnení príslušného Indexu alebo Indexu spotrebiteľ'ských cien za predchádzajúci kalendárny štvrťrok. Predmetom dodatku bude úprava zmluvnej ceny mechanizmom uvedeným v ods. 1 a v ods. 2 a tiež špecifikácia t.j. rozsah plnenia, ktorého sa týka zmena zmluvnej ceny v súlade s týmto článkom a rovnako tak aj rozsahu plnenia, ktoré ešte nebolo realizované.

12.4

Nárok na uzatvorenie dodatku podľa tohto ustanovenia nevzniká dotknutej Zmluvnej strane v prípade, ak dotknutá Zmluvná strana neuplatní nárok na uzatvorenie dodatku v lehote podľa ods. 3 tohto článku. V takom prípade môže byť predmetom každej budúcej zmeny zmluvnej ceny v súlade s týmto ustanovením výlučne hodnota po odpočítaní hodnoty zmeny zmluvnej ceny, ktorá mala byť realizovaná dodatkom, na ktorú dotknutá Zmluvná strana neuplatnila riadne a včas nárok podľa predchádzajúcej vety.

12.5

Ak po dobu platnosti tejto Zmluvy dôjde k nahradeniu Indexu cien podľa ods. 1 tohto článku novým indexom vyhlásovaným Štatistickým úradom SR, prípadne iným príslušným orgánom verejnej správy, ktorým by bol Index tohto článku nahradený, bude na účely uzatvorenia dodatku k tejto Zmluve v súlade s týmto ustanovením použitý tento nový index s účinnosťou od jeho zverejnenia Štatistickým úradom SR, prípadne iným príslušným orgánom verejnej správy.

XIII. Vysporiadanie finančných vzťahov za osobitných podmienok

13.1

S ohľadom na skutočnosť, že cena Diela bude financovaná najmä z dotácie poskytnutej Environmentálnym fondom SR, Zhotoviteľ berie na vedomie, že môže prísť k situácii, kedy bude Objednávateľ povinný vrátiť dotáciu na základe výzvy poskytovateľa dotácie alebo na základe rozhodnutia orgánov verejnej moci, ktoré sú oprávnené vykonávať kontrolu nad použitím nenávratných finančných prostriedkov.

13.2

V prípade nedodržania termínu odovzdania predmetu plnenia v zmysle tejto zmluvy zo strany Zhotoviteľa a/alebo nedodržania akýchkoľvek iných zmluvných podmienok zo strany Zhotoviteľa a/alebo iného pochybenia Zhotoviteľa, v dôsledku ktorého/ktorých dôjde k Objednávateľovmu nepreplateniu/ nevyčerpaniu finančných prostriedkov určených na financovanie Diela a to na základe zmluvy, ktoré má Objednávateľ uzatvorené s Poskytovateľom finančných prostriedkov, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške nepreplatenej/nevyčerpanej dotácie až vo výške celej schválenej a poskytnutej dotácie. Zároveň sa Zhotoviteľ zaväzuje, v zmysle § 534 zákona č 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka, túto zmluvnú pokutu Objednávateľovi uhradiť a to v lehote tridsať (30) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Objednávateľa na takéto plnenie.

13.3

Závazok plniť za Objednávateľa alebo nahradiť Objednávateľovi plnenie podľa tohto článku Zmluvy trvajú bez časového obmedzenia.

XIV. Záverečné ustanovenia

14.1.

Táto zmluva a všetky jej prípadné dodatky sa riadia zákonmi Slovenskej republiky. Všetky dokumenty týkajúce sa tejto zmluvy budú vyhotovené v slovenskom jazyku. Vzťahy neupravené v tejto zmluve sa spravujú ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb., v znení neskorších predpisov a ostatných príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky.

14.2

Ak je Zhotoviteľom spoločný podnik, konzorcium alebo iné neregistrované zoskupenie dvoch alebo viacerých fyzických alebo právnických osôb:

- a) tieto osoby budú spoločne a nerozdielne zodpovedné voči Objednávateľovi za realizáciu Zmluvy,
- b) tieto osoby oznámia Objednávateľovi svojho vedúceho predstaviteľa, ktorý bude oprávnený zaväzovať Zhotoviteľa a každú z týchto osôb,
- c) Zhotoviteľ nesmie meniť svoje zloženie alebo právny stav bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa.

14.3

Zmluvné strany nesmú postúpiť na tretiu osobu pohľadávky vzniknuté podľa tejto zmluvy alebo s ňou súvisiacich bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej Zmluvnej strany.

14.4

Zmluvné strany sa dohodli, že ustanovenia tejto zmluvy týkajúce sa väd predmetu zmluvy, záručnej doby, zádržného, nárokov na náhradu škody, zaplatenie zmluvnej pokuty, iných nárokov ostávajú v platnosti aj v prípade odstúpenia od zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou podľa článku XVIII. tejto zmluvy, vrátane zachovania obchodného tajomstva.

14.5

V prípade, že je alebo sa stane niektoré z ustanovení tejto Zmluvy neplatné, alebo neúčinné, a aj je od ostatného obsahu Zmluvy oddeliteľné, nebude tým dotknutá existencia, platnosť a účinnosť ostatných ustanovení a zmluvné strany vyhlasujú, že majú záujem na trvaní a plnení tejto Zmluvy i v prípade takéhoto neplatného alebo neúčinného ustanovenia. Zmluvné strany sú povinné poskytnúť si vzájomnú súčinnosť na to, aby neplatné, alebo neúčinné ustanovenie bolo nahradené takým platným a účinným ustanovením, ktoré v najvyššej možnej miere zachová ekonomický účel zamýšľaný neplatným, alebo neúčinným ustanovením. To sa nevzťahuje na účinnosť tejto Zmluvy.

14.6

Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch a každá strana obdrží 2 rovnopisy.

14.7

Zmluvu je možné meniť len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami, ktoré budú súčasťou tejto zmluvy.

14.8

Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

14.9

Táto zmluva nadobudne účinnosť nasledujúci deň po kumulatívnom splnení nasledovných podmienok:

- i) zverejnenie tejto Zmluvy v Centrálnom registri zmlúv,
- ii) zverejnenie zmluvy o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu SR medzi Objednávateľom a poskytovateľom dotácie zo štátneho rozpočtu SR v Centrálnom registri zmlúv najneskôr v lehote 2 roky odo dňa uzavretia tejto Zmluvy.

14.10

V prípade, že najneskôr do 2 rokov odo dňa uzavretia tejto zmluvy nebude účinná zmluva o poskytnutí dotácie medzi Poskytovateľom a Objednávateľom (a to aspoň na časť finančných prostriedkov) a to na základe Objednávateľovej žiadosti o poskytnutie dotácie predloženej na financovanie Diela, tak táto Zmluva stráca platnosť. Za Poskytovateľa v zmysle tejto Zmluvy je považovaný Environmentálny fond alebo iný poskytovateľ dotácie.

14.11

V prípade, ak Objednávateľ nezíska od Poskytovateľa dotácie celú výšku požadovaných finančných prostriedkov, ale len ich časť, tak platí, že dielo bude realizované po jeho jednotlivých etapách (v závislosti od získavania finančných prostriedkov od poskytovateľa dotácií v ďalších rokoch). Verejný obstarávateľ si teda vyhradzuje právo realizovať dielo v jednotlivých etapách a to v závislosti od toho, akú výšku finančných prostriedkov dostane od Poskytovateľa dotácie, pričom vždy do 30 dní po uzavretí zmluvy s Poskytovateľom dotácie vyzve Objednávateľ Zhotoviteľa na zrealizovanie ďalšej etapy diela, a to v rozsahu podľa získaných finančných prostriedkov a zároveň sa určí aj presný rozsah realizácie tejto etapy prác v dňoch (podľa harmonogramu – ktorý bude tvoriť prílohu k Zmluve s úspešným uchádzačom), pričom však súčet dĺžok jednotlivých etáp nesmie prekročiť celkovú lehotu na ukončenie prác a odovzdanie diela (čiže súčet dní jednotlivých etáp nesmie presiahnuť celkovú lehotu na ukončenie prác a odovzdanie diela).

14.12

V prípade ak v lehote do 24 mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy nebude zhotovené celé dielo, všetky jeho etapy (a to z dôvodu, že Objednávateľ nezíska dotáciu vo výške, ktorá spolu s povinným spolufinancovaním bude postačovať na úhradu ceny za celé dielo), tak platí, že Zmluva uzavretá medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom v časti záväzku Zhotoviteľa zhotoviť dovtedy nezrealizované časti diela – etapy zaniká (t.z. toto je rozvázovacia podmienka účinnosti Zmluvy uzavretej medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom v tejto časti). Toto ustanovenie

však nemá vplyv na tie etapy diela, ktoré už ku dňu, v ktorom nastane rozvázovacia podmienka účinnosti sú hotové alebo sú v štádiu ich realizácie (rozvázovacia podmienka sa týka len tých etáp, ktoré nie sú finančne kryté a preto sa ani s ich realizáciou nezačalo).

14.13

Objednávateľ si vyhradzuje zmeniť spôsob financovania Diela.

14.14

V prípade, že Objednávateľ bude mať záujem financovať Dielo z nenávratného finančného príspevku z Programu Slovensko, dňom podania žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku táto Zmluva stráca platnosť, pokiaľ by nadobudnutie účinnosti tejto Zmluvy znamenalo porušenie postupu zadávania zákazky v zmysle jednotnej Príručky k procesu a kontrole verejného obstarávania/obstarávania pre Programové obdobie 2021-2027 v aktuálnej verzii, vydanéj MIRRI SR.

Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí dotácie, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit/overovania sú najmä:

- Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
- Orgán vládneho auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- Osoby prizvané orgánmi v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES

14.16

Zmluvné strany týmto vyhlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzatvárajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej celým obsahom ju podpisujú.

14.17

Neoddeliteľnou súčasťou tejto časti zmluvných podmienok sú nasledovné prílohy:

Príloha č. 1 - Ocenený výkaz výmer - rozpočet (ponuka zhotoviteľa)

Príloha č. 2 - Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 3 - Poistná zmluva (predloží úspešný uchádzač v zmysle tejto zmluvy)

V Obci Kaplna, dňa 07.04.2025

V Bratislave, dňa 07.04.2025

Príloha č. 1

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: IMPORT
Stavba: oprava_03 - Obec Kaplná_rozšírenie verejného vodovodu_vykaz vymer

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	13.2.2025
Objednávateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	31322301
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.		IČ DPH:	SK2020313427
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			431 991,10
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	23,00%	0,00	0,00
	23,00%	431 991,10	99 357,95
Cena s DPH	v	EUR	531 349,05

Projektant _____ Spracovateľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ _____ Zhotoviteľ _____

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: IMPORT

Stavba: oprava_03 - Obec Kaplná_ rozšírenie verejného vodovodu_ vykaz vymer

Miesto: Dátum: 13.02.2025

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		431 991,10	531 349,05
0145.a	Vodovod vetva 1	431 991,10	531 349,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

oprava_03 - Obec Kaplná_rozšírenie verejného vodovodu_vykaz vymer

Objekt:

0145.a - Vodovod vetva 1

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

13.02.2025

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

431 991,10

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	431 991,10	23,00%	99 357,95

Cena s DPH

v EUR

531 349,05

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ROZPOČET

Stavba:

oprava_03 - Obec Kaplná_ rozšírenie verejného vodovodu_ vykaz vymer

Objekt:

0145.a - Vodovod vetva 1

Miesto:

Dátum: 13.02.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							431 991,10
D	HSV	Práce a dodávky HSV					388 467,71
D	1	Zemné práce					193 543,55
1	K	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,37500t	m2	181,750	13,81	2 509,97
2	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 mm, -0,22500t	m2	181,750	17,97	3 266,05
3	K	113307122.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	181,750	13,60	2 471,80
4	K	113307123.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	937,335	22,04	20 658,86
5	K	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	30,000	14,59	437,70
6	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	5,75	1 932,00
7	K	115101321	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku nad 10 do 25 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	4,63	64,82
8	M	111130000100	Elektrocentrála vrátane PHM k napojeniu čerpadiel a elektromechanizácie	súb.	1,000	950,00	950,00
9	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,200	21,20	46,64
10	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	9,900	18,55	183,65
11	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové (fakturovať podľa potreby, požitého typu a skutočnosti)	m	1 533,780	4,50	6 902,01
12	M	369290004900r	Drevená prístupová lávka k domom na betónových prvkoch so zábradlím	ks	1,000	525,00	525,00
13	M	136110018800r	Prekrytie výkopov oceľovou platňou 30x2000x4000 mm vrátane dovozu a manipulácie zdvíhacím mechanizmom	ks	1,000	525,00	525,00
14	K	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	54,600	47,40	2 588,04
15	K	130201001	Výkop jamy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne (okolo potrubí v jame na prepoj pri napájacom uzle)	m3	1,500	94,03	141,05
16	K	131201209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám s urovaním dna v hornine 3	m3	18,200	1,51	27,48
17	K	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	1 021,096	34,50	35 227,81
18	K	132201209	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	340,365	4,55	1 548,66
19	K	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti iného podzemného vedenia	m3	62,333	13,03	812,20
20	K	141701102.S	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	17,150	320,00	5 488,00
21	M	142110003400.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn.11 353.0	m	17,150	145,50	2 495,33
22	K	151831051.S	Zriadenie paženia a rozopretie stien rýh š. do 2 m, hĺ. do 6 m pažiacimi boxami STANDARD 3x2,25m (obojsstranné) horn. slabo tlačivá	m2	2 699,064	4,25	11 471,02
23	K	151831151.S	Odstránenie paženia a rozopretie stien rýh š. do 2 m, hĺ. do 6 m pažiacimi boxami STANDARD 3x2,25m (obojsstranné) horn. slabo tlačivá	m2	2 699,064	4,25	11 471,02
24	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	1 678,978	8,86	14 875,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m na medziskládku na spätný zásyp	m3	601,782	3,07	1 847,47
26	K	171201202	Uloženie sypaniny na dočasnú medziskládku nad 100 do 1000 m3	m3	601,782	1,72	1 035,07
27	K	171209001.r	Poplatok za prenájom priestoru na dočasné skladovanie výkopovej zeminu	súb.	1,000	500,00	500,00
28	K	162501122.1	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m z medziskládky	m3	601,782	3,07	1 847,47
29	K	174101002	Spätný zásyp výkopovou zeminou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 v nespevnenej ceste	m3	601,782	12,25	7 371,83
30	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 pod časťou asf. komunikácie	m3	89,940	12,25	1 101,77
31	M	583310001600.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm vrátane dopravy	t	161,892	23,08	3 736,47
32	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	307,393	36,45	11 204,47
33	M	583310002900.S	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm vrátane dopravy	t	553,307	23,08	12 770,33
34	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	475,414	4,55	2 163,13
35	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	9 032,866	1,05	9 484,51
36	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	760,662	18,00	13 691,92
37	K	181101102.S	Urovnanie a rozplanšovanie zemín nad jamami pre pretláčanie v hornine 1-4 so zhutnením	m2	16,400	2,35	38,54
38	K	180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom po ukončení prác	m2	16,400	7,65	125,46
39	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	0,492	10,68	5,25

D 2 Zakladanie 18 368,16

40	K	231942231.S	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie otvorov na skládke	ks	20,000	6,77	135,40
41	K	231942321.S	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené zvráňanie pozdĺžne na skládke	m	48,000	60,00	2 880,00
42	K	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	135,600	12,15	1 647,54
43	K	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku do 10 m	m2	135,600	25,50	3 457,80
44	M	134600000100.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n so zohľadnením obrátkovosti	t	7,006	786,60	5 510,92
45	K	231942221.S	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie pozdĺžne na skládke	m	48,000	18,91	907,68
46	K	234952919.S	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceľované v špecifikácii s obratovosťou	t	21,018	25,50	535,96
47	K	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabarovaných do 2 rokov, do 10m	m2	135,600	12,15	1 647,54
48	K	231941121.S	Klieštiny alebo previazky pre hradiace steny baranené, nasadené, montáž	t	0,726	838,95	609,08
49	M	134840000100.S	Tyč oceľová hrubá prierezu U 180 mm ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,726	1 302,31	945,48
50	K	231941131.S	Klieštiny alebo previazky pre hradiace steny baranené, nasadené, demontáž	t	0,726	125,02	90,76

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 862,72

51	K	338121127	Osadenie stĺpika oceľového so zabetónovaním pätky o objeme do 0.30 m3	ks	8,000	35,53	284,24
52	M	553510022200	Stĺpik d 50/3 mm, výška 2,5 m pozinkovaný s čiapkou a modro-bielym pruhovaním	ks	8,000	43,76	350,08
53	K	899713111	Orientačná smaltovaná tabuľka na vodovodných radoch osadená na stĺpiku oceľovom (4ks hydrant+3ks voda)	ks	8,000	28,55	228,40

D 4 Vodorovné konštrukcie 5 944,28

54	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	74,974	74,02	5 549,58
55	K	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 komplet vrátane debnenia a oddebnenia	m3	1,680	234,94	394,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 5			Komunikácie				50 867,71
56	K	564750111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	937,335	9,64	9 035,91
57	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhutn. hr. 150 mm	m2	937,335	14,65	13 731,96
58	K	564782111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhutn. hr. 300 mm	m2	181,750	26,55	4 825,46
59	K	573111113.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,50 kg/m2	m2	181,750	1,41	256,27
60	K	565171113.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 120 mm	m2	181,750	33,86	6 154,06
61	K	577164431.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm	m2	181,750	32,55	5 915,96
62	K	573211111.1	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	363,500	1,02	370,77
63	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	181,750	32,15	5 843,26
64	K	599142111	Úprava zálievky styčných škár medzi pôvodným a novým asfaltom šírky do 40 mm	m	245,500	13,03	3 198,87
65	K	572991231.S	Vyspravenie styčnej škáry asfaltových povrchov polymérovou páskou šírky 50 mm, hr. 3 mm	m	245,500	5,47	1 342,89
66	K	584121111.S	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	3,000	4,65	13,95
67	M	593810000400.S	Cestný panel IZD 300/150/15 JP 6 ton, lxšxv 3000x1500x150 mm	ks	0,673	265,00	178,35

D 8			Rúrové vedenie				61 150,77
68	K	871271124.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 110x6,6 mm	m	766,890	4,55	3 489,35
69	M	286130009100.S	Rúra trojvrstvá na pitnú vodu SDR17, 110x6,6x12 m, materiál: PE 100 RC	m	768,000	14,12	10 844,16
70	K	877271068.S	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm	ks	127,000	10,50	1 333,50
71	M	286530227700	Elektrospojka PE 100, na vodu, SDR 11, D 110 mm	ks	99,000	23,39	2 315,61
72	M	286530197800.S	Redukcia elektrofúzna PE100 SDR11 PN16 DN 110/90	ks	1,000	33,39	33,39
73	M	286530153900.S	Elektrotvarovka lemový nákrúžok s integrovanou prírubou PE 100 SDR 11 D/DN 90/80	ks	1,000	185,61	185,61
74	M	286530154000.S	Elektrotvarovka lemový nákrúžok s integrovanou prírubou PE 100 SDR 11 D/DN 110/100	ks	13,000	243,27	3 162,51
75	M	286530000200.S	Oblúk 11° s dlhými ramenami bežšvový 11° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	7,000	95,07	665,49
76	M	286530002600.S	Oblúk 22° s dlhými ramenami bežšvový 22° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	1,000	95,07	95,07
77	M	286530005000.S	Oblúk 30° s dlhými ramenami bežšvový 30° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	2,000	95,07	190,14
78	M	286530007400.S	Oblúk 45° s dlhými ramenami bežšvový 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	2,000	97,15	194,30
79	M	286530009800.S	Oblúk 60° s dlhými ramenami bežšvový 90° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	1,000	98,19	98,19
80	M	111130000100.1	Elektrocentrála vrátane PHM k napojeniu PVC zväračiek a elektromechanizácie	súb.	1,000	364,65	364,65
81	K	857242121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	19,000	36,98	702,62
82	M	552520024100.S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dl. 400 mm, PN 16	ks	4,000	128,61	514,44
83	M	552520024200.S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dl. 500 mm, PN 16	ks	3,000	133,82	401,46
84	M	552520024400.S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dl. 600 mm, PN 16	ks	2,000	177,11	354,22
85	M	552520040245	Prírubové koleno N s patkou DN 80 PN 10/40	ks	8,000	137,00	1 096,00
86	M	552520041200	Prechod FFR z tvárnej liatiny, prírubový DN 100/80, PN 16	ks	2,000	114,60	229,20
87	M	552520090800.S	Príruba liatinová zaslepovacia DN 100	ks	1,000	26,57	26,57
88	K	857264121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	6,000	36,98	221,88
89	M	552520060100.S	T-kus prírubový liatinový, DN 100/80, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou. na vodu	ks	5,000	141,01	705,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	M	552520060200.S	T-kus prírubový liatinový, DN 100/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	148,31	148,31
91	K	857354121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 200	ks	1,000	36,98	36,98
92	M	552520064900.S	Kríž prírubový liatinový redukovaný (TT-kus), DN 200/100, dl. 520 mm, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	583,43	583,43
93	K	857351121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 200	ks	2,000	36,98	73,96
94	M	552520086100.S	Opravný a spojovací kus U-flex liatinový pre PE a PVC potrubia DN 200, bezpečné spojenie 2 hladkých koncov istené proti posunu, na vodu	ks	2,000	593,85	1 187,70
95	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	8,000	36,98	295,84
96	M	449160000700	Podzemný hydrant DUO DN 80 s dvojitým uzatváraním, krytie potrubia 1,00 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu	ks	7,000	985,20	6 896,40
97	M	449160000800.S	Podzemný hydrant DN 80 s dvojitým uzatváraním, krytie potrubia 1,25 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu	ks	1,000	901,20	901,20
98	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	8,000	36,98	295,84
99	M	422210023200	Posúvač prírubový s mäkkým tesnením, DN 80 liatina	ks	8,000	369,86	2 958,88
100	M	422210001800.S	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 65 mm	ks	8,000	33,80	270,40
101	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	4,000	36,98	147,92
102	M	422210023300	Posúvač prírubový s mäkkým tesnením, DN 100 liatina	ks	4,000	437,57	1 750,28
103	K	891351111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 200	ks	2,000	36,98	73,96
104	M	422210023600	Posúvač prírubový s mäkkým tesnením, BRA.20.900, DN 200, dl. 230 mm, liatina GJS 5007, NBR+EPDM, IVAR	ks	2,000	1 146,03	2 292,06
105	M	422210001900.S	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	6,000	50,53	303,18
106	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	14,000	57,57	805,98
107	M	552410000100	Poklop posúvačový Y 4504	ks	14,000	25,63	358,82
108	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	8,000	57,57	460,56
109	M	552410000700	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	8,000	81,94	655,52
110	K	734173217.S	Prírubový spoj PN DN 80, tesnenie, skrutky, podložky, matice, montáž	súb.	33,000	46,20	1 524,60
111	K	734173218	Prírubový spoj PN 10 DN 100, tesnenie, skrutky, podložky, matice, montáž	súb.	20,000	51,62	1 032,40
112	K	734173223.S	Prírubový spoj PN DN 200, tesnenie, skrutky, podložky, matice, montáž	súb.	4,000	99,19	396,76
113	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	960,000	1,72	1 651,20
114	K	210040512.S	Ukončenie vodičov v liat. poklopoch svorkou	ks	8,000	14,05	112,40
115	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	930,000	1,19	1 106,70
116	K	892271111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	766,890	1,85	1 418,75
117	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	265,67	531,34
118	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	766,890	6,77	5 191,85
119	K	899912111.S	Oceľové klzné sedlo z pásov. ocele montovaná na potrubie DN 100	ks	1,000	30,74	30,74
120	K	899912132.S	Montáž klznej dištančnej objímky montovanej na potrubie do DN 100	ks	8,000	12,92	103,36
121	M	423410000300.S	Podpera klzna D 36 mm	ks	8,000	10,94	87,52
122	K	713530820.R	Montáž tesniacej manžety na prestup potrubia d 200/100 mm z jednej strany	ks	2,000	18,56	37,12
123	M	273110002400R	Manžeta tesniaca gumová EPDM, rozoberateľná, d 102-235 mm	ks	2,000	85,50	171,00
124	M	247710003500.S	SK páska nerezová sťahovacia lxš 250x10 mm	ks	2,000	8,60	17,20
125	M	247710003800.S	SK páska nerezová sťahovacia lxš 130x10 mm	ks	2,000	8,60	17,20

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 29 117,19

126	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm (komunikácia)	m	245,500	8,60	2 111,30
127	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	245,500	8,60	2 111,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
128	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	526,695	8,86	4 666,52
129	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	526,695	1,51	795,31
130	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	10 007,205	0,41	4 102,95
131	K	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, dechtové výrobky nebezpečné	t	68,156	50,00	3 407,80
132	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	458,539	26,00	11 922,01
D		99	Presun hmôt HSV				28 613,33
133	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkolvek dĺžky objektu	t	872,441	2,45	2 137,48
134	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	732,997	36,12	26 475,85
D		VRN	Investičné a ostatné náklady neobsiahnuté v cenách				43 523,39
135	K	000100041.S	Finančná rezerva stavby 5% zo základnej sumy 343 388 €	eur	0,050	388 467,71	19 423,39
136	K	000200061.S	Prieskumné práce - stavebný prieskum vykonávaním ručne kopaných sond 0,90x1,30x1,80m s odstránením a znovuzriadením vrstiev spevnených plôch	ks	4,000	250,00	1 000,00
137	K	000600024.S	Dočasné dopravné značenie	eur	1,000	2 500,00	2 500,00
138	K	001000012.S	Harmonogram a plán výstavby odsúhlasený s prevádzkou fi. BVS a.s.	eur	1,000	150,00	150,00
139	K	001000014.S	Koordinácia PD a BOZP v zmysle vyhlášky č.396/2006 Z.z.	eur	1,000	350,00	350,00
140	K	000300013.S	Vytýčenie inžinierskych sietí podzemného existujúceho vedenia prevádzkovateľmi	eur	1,000	1 200,00	1 200,00
141	K	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000	4 600,00	4 600,00
142	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby + geometrický plán s podaním na kataster nehnuteľností	eur	1,000	5 500,00	5 500,00
143	K	001000034.R2	Správne poplatky	eur	1,000	150,00	150,00
144	K	001000034.R3	Povolenie na rozkopávky	eur	1,000	150,00	150,00
145	K	000400022.S	Projekt skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	4 000,00	4 000,00
146	K	000900023.S	Náklady na priebežné čistenie komunikácií	eur	1,000	550,00	550,00
147	K	001000011.S	Autorský dozor projektanta	eur	1,000	150,00	150,00
148	K	001000034.R4	Prevádzkový a manipulačný poriadok	eur	1,000	3 500,00	3 500,00
149	K	001300031.S	Súčinnosť prevádzky vodárenskej spoločnosti BVS a.s.	eur	1,000	150,00	150,00
150	K	001300031.S.1	Spracovanie evidenčného listu odpadov	eur	1,000	150,00	150,00

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV
(čestné vyhlásenie k subdodávkam)

Identifikácia uchádzača:

Obchodný názov: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Sídlo spoločnosti: Röntgenova 26, 851 01 Bratislava

IČO: 31 322 301

Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať v mene uchádzača: Ing. Pavel Dubaj, predseda predstavenstva

ako uchádzač, ktorý predložil ponuku do verejného obstarávania na predmet zákazky:

„Obec Kaplna, rozšírenie verejného vodovodu“ týmto vyhlasujem, že:

- nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy, ktoré sú uvedené v súťažných podkladoch)¹
- ~~budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:~~¹
 1. ~~podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám:~~
.....%, t. z. € bez DPH
 2. ~~navrhovaní subdodávateľa~~²

Obchodné meno a sídlo	IČO	Meno a priezvisko osoby konajúcej sa subdodávateľa ⁴	Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa ⁴	Dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa ⁴

3. ~~predmety subdodávok:~~²

Obchodné meno subdodávateľa	Predmet subdodávky	Výška subdodávky (v %)	Výška subdodávky (v €)

4. ~~Vyhlasujem, že navrhovaný subdodávateľ spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 zákona; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorý má subdodávateľ plniť.~~

Príloha č. 3

STARR

INSURANCE COMPANIES

POISTNÝ CERTIFIKÁT

k poistnej zmluve č. AG6284A20GZA

Poistiteľ / Poistovňa

STARR EUROPE INSURANCE LIMITED

so sídlom: Trident Park, Notabile Gardens, No. 1 - Level 0, Zone 2, Central Business District, Mdina Road, Birkirkara CBD 2010, Maltská republika, registračné číslo: C 85380,

konajúca v Slovenskej republike prostredníctvom organizačnej zložky

STARR EUROPE INSURANCE LIMITED, pobočka poisťovne z iného členského štátu

so sídlom: Panenská 5, 811 03 Bratislava, Slovenská republika, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava III, oddiel Po, vložka číslo 6332/B, registračné číslo: 090 16 295

Poistník / Poistený:

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, Slovakia

Registračné číslo: 31322301

Druh poistenia:	Poistenie zodpovednosti za škodu
Limit plnenia:	2,000,000.00 EUR
Začiatok poistného obdobia (poistného krytia):	01/02/2025
Územná platnosť poistenia:	Európa

Limit plnenia je platný na jednu a spolu na všetky poistné udalosti počas poistného obdobia pro všetky poistené poistnou zmluvou č. .

Platnosť poistného certifikátu skončí dňa 31/01/2026.

Certifikát sa vydáva na žiadosť poistníka ako potvrdenie o poistení.

Doklady v zmysle Prílohy č.2 B.1 Výzvy na predkladanie ponúk časť III.:

Časový harmonogram stavebných prác

Zoznam iných osôb

Identifikácia tzv. kľúčových položiek + doklady v zmysle bodu IV. Indexácia cien SP

PREDPOKLADANÝ ČASOVÝ HARMONOGRAM PRÁC

Akcia: Obec Kaplna, rozšírenie verejného vodovodu

Objekt, oddiel, práca	Doba výstavby: 6 mesiacov						
	Doba výstavby: mesiac						
	1	2	3	4	5	6	7
Odovzdanie staveniska							
Začatie prác							
Vodovod V etva 1							
Zemné práce							
Zakladanie							
Zvislé a kompletne konštrukcie							
Vodorovné konštrukcie							
Komunikácie							
Rúrové vedenie							
Ostatné konštrukcie a práce - búranie							
Presun hmôt HSV							
Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							
Prieskumné práce							
Geodetické práce							
Dokumentácia skutočného vyhotovenie							
Prevádzkový a manipulačný poriadok							
Ostatné náležitosti (správne poplatky, BOZP, súčinnosť s BVS, a.s.a, ...)							
Odovzdanie staveniska							

VLASTNÉ VÝKONY



SUBDODÁVKY

technologická odstávka elektro
prevzatie, odovzdanie

ukončenie prác

PREDPOKLADANÝ ČASOVÝ HARMONOGRAM PRÁČ - Pracovníci

Akcia: Obec Kaplna, rozšírenie verejného vodovodu

Objekt, oddiel, práca	Pracovníci, počet	Doba výstavby: 6 mesiacov						
		Doba výstavby: mesiac						
		1	2	3	4	5	6	7
Odovzdanie staveniska	hlavný stavbyvedúci, vedúci spoločnosti							
Začatie prác	stavbyvedúci, príprava							
Vodovod V etva 1								
Zemné práce	stavbyvedúci, geodet, majster, strojnici, vodiči vozidiel, odborný pracovník, pomocní robotníci (celkom 12 osôb), špecialista = pretláčajúca súprava (5 osôb), externý pracovník - asfaltárske práce (5)							
Zkladanie								
Zvislé a kompletne konštrukcie								
Vodorovné konštrukcie								
Komunikácie								
Rúrové vedenie								
Ostatné konštrukcie a práce - búranie								
Práca s hmot HS								
Investičné náklady neobsiahnuté v cenách								
Prísakumné práce		2 pracovníci						
Geodetické práce	1 odborný pracovník - geodet							
Dokumentácia skutočného vyhotovenie	1 odborný pracovník - projektant							
Prevádzkový a manipulačný poriadok	1 odborný pracovník							
Ostatné náležitosti (správne poplatky, BOZP, súčinnosť s BVS, a.s a, ...)	1 odborný pracovník							
Odovzdanie staveniska	stavbyvedúci, príprava							

VLASTNÉ VÝKONY	
SÚBODÁVKY	
technologická odstavka elektro	
prevzatie, odovzdanie	

ukončenie prác

Stavba: Obec Kaplna, rozšírenie verejného vodovodu

Zoznam vlastných pracovných kapacít:

<i>PROFESIA</i>	<i>POČET</i>
Strojník (rýpadlo, nakladač,)	2
Vodič nákladného vozidla	2
Vodič nákladného vozidla s rukou	1
Monitoring potrubia + tlakové skúšky	1+1
Robotníci	8

Stavba: **Obec Kaplna, rozšírenie verejného vodovodu**

Zoznam externých pracovných kapacít:

<i>PROFESIA</i>	<i>POČET</i>
Geodet	1
Spätná úprava komunikácií (asfaltárske práce)	5

PREDPOKLADANÝ ČASOVÝ HARMONOGRAM PRÁC - STROJE A ZARIADENIA

Akcia: Obec Kaplna, rozšírenie verejného vodovodu

Objekt, oddiel, práca	Stroje a zariadenia	Doba výstavby: 6 mesiacov						
		Doba výstavby: mesiac						
		1	2	3	4	5	6	7
Odovzdanie staveniska								
Začatie prác								
Vodovod V etva 1								
Zemné práce								
Zakladanie								
Zvislé a kompletné konštrukcie								
Vodorovné konštrukcie								
Komunikácia								
Rúrové vedenie								
Ostatné konštrukcie a práce - búranie								
Presun hmôt HSV								
Investičné náklady neobsiahnuté v cenách								
Prieskumné práce	nákladné vozidlo, rýpadlo,							
Geodetické práce	certifikované geodetické zariadenie							
Dokumentácia skutočného vyhotovenie	projektant							
Prevádzkový a manipulačný poriadok	projektant							
Ostatné náležitosti (správne poplatky, BOZP, súčinnosť s BVS, a.s a, ...)	osobný automobil, drobné mechanizácia							
Odovzdanie staveniska								

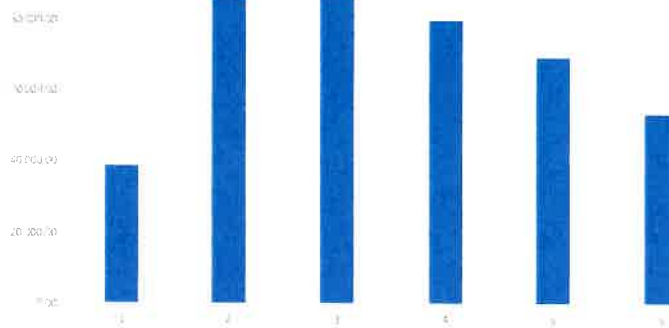
VLASTNÉ VÝKONY
 SUBDODÁVKY
 technologické odstavka elektro
 prevzatia, odovzdanie

ukončenie prác

PREDPOKLADANÝ FINANČNÝ HARMONOGRAM PRÁC

Akcia: Obec Kaplná, rozšírenie verejného vodovodu

Objekt oddiel práce	Náklady (EUR)	Doba výstavby : mesiac					
		1	2	3	4	5	6
Prebrať stavenisko							
Vodovod Vetva 1	431 991,10						
Zemné práce	193 543,55	18 354,38	28 623,52	67 746,34	58 063,07	18 356,38	
Zakladanie	18 368,16		18 368,16				
Zvislé a kompletné konštrukcie	862,72						862,72
Vodorovné konštrukcie	5 944,28		661,04	3 299,36	1 703,38		
Komunikácie	50 867,71					22 890,47	27 977,24
Rúrové vedenie	61 150,77	9 172,62	18 887,09	21 483,17	9 172,62	6 115,08	
Ostatné konštrukcie a práce - búranie	29 117,19	2 921,72	23 162,74			19 186,62	2 921,72
Presun hmôt	28 613,33	4 826,00	4 826,00	4 826,00	4 826,00	4 826,00	6 069,06
Investičné a ostatné náklady neobsiahnuté v cenách	43 523,39	6 826,02	6 826,02	6 826,02	6 826,02	6 826,02	12 069,02
Odozvanie stavby							
Sumár	431 991,10	36 052,36	87 502,27	102 222,87	79 826,47	66 371,43	33 302,70



**ZOZNAM „ Iných osôb“
ktoré poskytujú zdroje alebo kapacity Zhotoviteľovi počas platnosti tejto Zmluvy**

(ktorými preukázal splnenie podmienok účasti týkajúcich sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti v zmysle § 34 ZVO vo verejnom obstarávaní, výsledkom ktorého je uzatvorená táto Zmluva)

A) „ Iná osoba“ v kontexte § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z.z.
(kapacity týkajúce sa podmienok účasti v zmysle § 34 ods. 1 písm. b) ZVO)

P. č.	Názov, Sídlo	IČO	Predmet záväzku „inej osoby“	Rozsah záväzku „inej osoby“
---	-----	-----	-----	-----

Poznámka: v prípade potreby je možné počet riadkov zvýšiť

B) „ Iná osoba“ v kontexte § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z.z.
(kapacity týkajúce sa podmienok účasti v zmysle § 34 ods. 1 písm. g) ZVO – stavbyvedúci)

P. č.	Názov, Sídlo	IČO	Identifikácia riadiaceho pracovníka požadovaného v zmysle § 34 ods. 1 písm. g) ZVO (Meno a priezvisko)	Predmet záväzku „inej osoby“	Rozsah záväzku „inej osoby“
---	-----	-----	-----	-----	-----

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Poznámka: podpis uchádzača alebo osoby oprávnenej konať za uchádzača (v prípade skupiny dodávateľov podpis každého člena skupiny dodávateľov alebo osoby oprávnenej konať za každého člena skupiny dodávateľov)

Identifikácia tzv. kľúčových položiek + doklady v zmysle bodu IV. Indexácia cien SP

Rozbor ceny

Položka	151831051.S	Zriadenie paženia a rozopretie stien rýh š. do 2 m, hl. do 6 m pažiacimi boxami STANDARD 3x2,25m (obojsstranné) horn. slabo llačivá
TOV 000	TOV 000	MJ m2

H	Priamy materiál	3,13
NC	z toho nákupná cena	3,02
D	z toho doprava	0,11
M	Mzdové náklady	0,57
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	0,42
O	odvody 36,2 % z miezd	0,15
S	Stroje	0,10
T	Ostatné priame náklady	0,36
SUB	Podobávky	0,00
PSN	Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	1,04
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	4,17
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,05
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,03
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	0,07
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	4,24
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,00
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom	[H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	4,25
Jednotková cena		4,25

Hmotnosť 0,00067
 Normohodiny 0,043

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	553810000400.S	Pažiaci box STANDARD 3x2,25 m	ks	0,00105	2 982,35	3,13	2 880,00	3,02	102,35	0,11
			Materiály				3,13		3,024		0,107
3	P	7115001-T-2	Stavebný tesár	Nh	0,02200	7,72	0,17				
4	P	8332000-T-21	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,01100	8,13	0,09				
5	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,01100	9,35	0,10				
			Mzdy				0,36				
7	S	010131210300	Rýpadlo lopatkové kolesové objem lopaty 0,65 m3, max. dosah 9 m	Sh	0,01000	36,35	0,36				
			Stroje				0,36				

Rozbor ceny

Položka 113107143.S

Odstřanění krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,37500t

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Přímý materiál	0,00
NC	z toho nákupní cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	10,22
P	z toho přímé mzdy + doplňkové mzdy	7,50
O	odvody 36,2 % z miezd	2,72
S	Stroje	2,20
T	Ostatné přímé náklady	0,00
SUB	Poddávky	0,00
PSN Přímé spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		12,42
Přímé náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		12,42

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,82
R2	Správná réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,51
R3	0,00 % z []	0,00
Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]		1,33
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		13,74

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,07
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		13,81
Jednotková cena		13,81

Hmotnost

0,00000

Normohodiny

0,592

P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	711999-T-1	Stavební pracovník	Nh	0,80500	6,50	5,23				
2	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,14800	8,53	1,26				
Mzdy							6,49				
4	S	247265331000	Kompresor pojazdný piestový 0,096 m3/s	Sh	0,13590	16,18	2,20				
Stroje							2,20				

Rozbor ceny

Položka 113307122.S

Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	10,00
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	7,34
O	odvody 36,2 % z miezd	2,66
S	Stroje	2,24
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		12,24
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		12,24
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,80
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,50
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		1,30
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		13,54
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[]+[R1]+[R2]	0,07
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		13,60
Jednotková cena		13,60

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

0,603

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	711999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,77600	6,50	5,04				
2	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,15400	8,53	1,31				
Mzdy							6,36				
4	S	247265331000	Kompresor pojazdny piestový 0,096 m3/s	Sh	0,13834	16,18	2,24				
Stroje							2,24				

Rozbor ceny

Položka 113307123-S

Odstáranie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	13,70
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	10,06
O	odvody 36,2 % z miezd	3,64
S	Stroje	6,47
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Poddodávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		20,17
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		20,17
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	1,10
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,68
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		1,78
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		21,95
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,09
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		22,04
Jednotková cena		22,04

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

1,005

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,80500	6,50	5,23				
2	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,40750	8,53	3,48				
Mzdy							8,71				
4	S	247265331000	Kompresor pojazdný píestový 0,096 m3/s	Sh	0,40000	16,18	6,47				
Stroje							6,47				

Rozbor ceny

Položka 113307131-S

Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	13,79
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	10,12
O	odvody 36,2 % z miezd	3,66
S	Stroje	2,30
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUB	Pododávky	0,00
	PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	16,09
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	16,09

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	1,10
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,69
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	1,79
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	17,88

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,09
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	17,97
	Jednotková cena	17,97

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

1,169

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena celkom	Doprava celkom	Doprava celkom
1	P	7119999-T-2	Stavebný pracovník	Nh	0,80500	7,72	6,21				
2	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,29900	8,53	2,55				
			Mzdy			8,77					
4	S	24726531000	Kompresor pojazdný piestový 0,096 m3/s	Sh	0,14200	16,18	2,30				
			Stroje			2,30					

Rozbor ceny

Položka 115101201.S

Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l

TOV 000

TOV 000

MJ hod

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	4,11
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	3,02
O	odvody 36,2 % z miezd	1,09
S	Stroje	1,08
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUB	Poddodávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		5,19
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		5,19
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,33
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,21
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,53
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		5,72
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,03
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		5,75
Jednotková cena		5,75

Hmotnosť

Normohodiny

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena celkom	Doprava celkom	Doprava celkom
1	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,30650	8,53	2,61				
Mzdy											
							2,61				
3	S	512965000700	Čerpadlo kalové ponorné 318 l/min, výtlak 15 m, max. ponor 10 m	Sh	1,00612	1,07	1,08				
Stroje											
							1,08				

Rozbor ceny

Položka 119001801.S

Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové

TOV 000

TOV 000

MJ m

H	Priamy materiál	1,31
NC	z toho nákupná cena	1,25
D	z toho doprava	0,06
M	Mzdové náklady	2,81
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	2,06
O	odvody 36,2 % z miezd	0,75
S	Stroje	0,00
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		2,81
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		4,12
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,22
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,14
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,36
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		4,48
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,02
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		4,50
Jednotková cena		4,50

Hmotnosť 0,03307

Normohodiny 0,270

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	133510001900.S	Oceľ pásová valcovaná za tepla šhr 30x3 mm, ozn. 11 373, podľa EN S235JRG1	t	0,00015	1 348,82	0,20	1 285,00	0,19	63,82	0,01
2	M	314110000900.S	Klinec stavebný 2,8/63 mm	kg	0,02000	1,70	0,03	1,60	0,03	0,10	0,00
3	M	605110014500.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované omietané akost' I	m3	0,00250	356,72	0,89	340,00	0,85	16,72	0,04
4	M	605120002900.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranené akost' I	m3	0,00050	365,39	0,18	347,00	0,17	18,39	0,01
Materiály							1,31		1,248		0,063
6	P	7115001-T-1	Stavebný tesár	Nh	0,12000	6,50	0,78				
7	P	7115001-T-2	Stavebný tesár	Nh	0,13000	7,72	1,00				
Mzdy										1,78	

Rozbor ceny

Položka 131201201.S

Výkop zapáženej jamy v hromine 3, do 100 m3

TOV 000

TOV 000

MJ m3

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	41,71
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	30,62
O	odvody 36,2 % z miezd	11,09
S	Stroje	0,00
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUB	Poddodávky	0,00
	PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	41,71
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	41,71

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	3,34
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	2,09
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	5,42
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	47,13

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,27
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	47,40
	Jednotková cena	47,40

Hmotnosť

Normohodiny

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	9313001-T-12	Kopáč - 2. stupeň náročnosti	Nh	3,62700	7,31	26,51				
			Mzdy				26,51				
							26,51				

Rozbor ceny

Položka 132201202.S

Výkop ryhy šířky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3

TOV 000

TOV 000

MJ m3

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	28,45
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	20,89
O	odvody 36,2 % z miezd	7,56
S	Stroje	2,16
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Poddodávky	0,00
	PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	30,61
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	30,61

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	2,28
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	1,42
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	3,70
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	34,31

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,18
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	34,50
	Jednotková cena	34,50

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

0,811

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	8342000-T-22	Operátor pojazdných zariadení na zemné práce - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,80500	8,53	6,87				
2	P	9313001-T-12	Kopáč - 2. stupeň náročnosti	Nh	1,53500	7,31	11,22				
			Mzdy				18,09				

4	S	010131181600	Rýpadlo lopatové kolesové 40 kW, objem lopaty 0,4 m3, max. dosah 3,7 m	Sh	0,07250	29,79	2,16				
			Stroje				2,16				

Rozbor ceny

Položka 132201209.S
TOV 000

Priplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3
TOV 000 MJ m3

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	3,94
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	2,89
O	odvody 36,2 % z miezd	1,05
S	Stroje	0,07
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		4,01
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		4,01
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,31
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,20
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,51
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		4,52
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,03
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		4,55
Jednotková cena		4,55

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	8342000-T-22	Operátor pojazdných zariadení na zemné práce - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,00200	8,53	0,02				
2	P	9313001-T-12	Kopáč - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,34000	7,31	2,49				
Mzdy							2,50				
4	S	010131181600	Rýpadlo lopatové kolesové 40 kW, objem lopaty 0,4 m3, max. dosah 3,7 m	Sh	0,00250	29,79	0,07				
Stroje							0,07				

Hmotnosť
Normohodiny

Celkom		[H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		4,55	
Jednotková cena		[H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		4,55	

Rožbor ceny

Položka 141701102.S

Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky do 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm

TOV

000

TOV 000

MJ

m

H	Priamy materiál	16,31
NC	z toho nákupná cena	15,68
D	z toho doprava	0,63
M	Mzdové náklady	127,85
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	93,87
O	odvody	33,98
S	Stroje	158,39
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUB	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		286,24
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		302,55

R1	Výrobná réžia	8,00 % z [P]+[O]	10,23
R2	Správna réžia	5,00 % z [P]+[O]	6,39
R3		0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]			16,62
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]			319,17

Z	Zisk	5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,83
R4		0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady		0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]			320,00
Jednotková cena			320,00

Hmotnosť

0,01603

Normohodiny

16,561

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	312110001000.S	Elektróda zváracia E-B 121 D 2 mm x dl. 300 mm nelegovaná s bázickým obalom	lks	0,00380	90,47	0,34	89,00	0,34	1,47	0,01
2	M	312110001100.S	Elektróda zváracia E-B 121 D 2,5 mm x dl. 350 mm nelegovaná s bázickým obalom	lks	0,01089	128,52	1,40	126,00	1,37	2,52	0,03
3	M	312110001700.S	Elektróda zváracia E-B 123 D 3,2 mm x dl. 450 mm nelegovaná s bázickým obalom	lks	0,01500	200,55	3,01	196,00	2,94	4,55	0,07
4	M	312110001800.S	Elektróda zváracia E-B 123 D 4 mm x dl. 450 mm nelegovaná s bázickým obalom	lks	0,00228	306,23	0,70	299,00	0,68	7,23	0,02
5	M	314110001700.S	Klinec stavebný 3,5/90 mm	kg	0,10000	1,60	0,16	1,50	0,15	0,10	0,01
6	M	605110014500.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované omietané akost' I	m3	0,03000	356,72	10,70	340,00	10,20	16,72	0,50
Materiály							16,31		15,682		0,630
8	P	7115001-T-2	Stavebný tesár	Nh	0,18300	7,72	1,41				
9	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,18300	6,50	1,19				
10	P	7119999-T-2	Stavebný pracovník	Nh	1,92900	7,72	14,89				
11	P	7212002-T-22	Zvárač, rezač - 2. stupeň náročnosti	Nh	2,23200	8,53	19,04				

Rozbor ceny

Položka		Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky do 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm					
TOV 000		TOV 000					MJ/m
12	P	8340000-T-22	Operátor pojazdných zariadení - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,01500	8,53	0,13
13	P	8342001-T-32	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	2,57100	9,75	25,07
14	P	8343001-T-22	Žeriavnik - 2. stupeň náročnosti	Nh	2,29100	8,53	19,54
							81,27
Mzdy							
16	S	059217200400	Pretlačacie zariadenie D 0,26 m	Sh	2,01065	59,64	119,92
17	S	171156420400	Žeriav mobilný na automobilovom podvozku 6 t, 182 kNm	Sh	1,31074	29,19	38,26
18	S	247266331000	Kompresor pojazdný piestový 0,096 m ³ /s	Sh	0,01314	16,18	0,21
							158,39
Stroje							

Rozbor ceny

Položka 151831151.S

Odstránenie paženia a rozopretie stien rýh š. do 2 m, hl. do 6 m pažiacimi boxami STANDARD 3x2,25m (obojustranné) horn. slabo tlačivá

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	1,82
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	1,34
O	odvody 36,2 % z miezd	0,48
S	Stroje	2,18
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUB	Poddodávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		4,00
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		4,00
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,15
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,09
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,24
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		4,24
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,01
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		4,25
Jednotková cena		4,25

Hmotnosť 0,00000

Normohodiny 0,135

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	7115001-T-2	Stavebný tesár	Nh	0,04000	7,72	0,31			
2	P	8332000-T-21	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,02100	8,13	0,17			
3	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,07250	9,35	0,68			
Mzdy							1,16			
5	S	010131210300	Rýpadlo lopatové kolesové objem lopaty 0,65 m3, max. dosah 9 m	Sh	0,06000	36,35	2,18			
Stroje							2,18			

Rozbor ceny

Položka	162501123-S	Vodrovňné 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
TOV 000		TOV 000
		MJ m3

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	0,32
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	0,24
O	odvody 36,2 % z miezd	0,09
S	Stroje	0,68
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN	Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	1,00
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	1,00

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,03
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,02
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	0,04
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	1,05

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,00
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	1,05
	Jednotková cena	1,05

	Hmotnosť	0,00000
	Normohodiny	0,006

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	B332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,02200	9,35	0,21				
			Mzdy				0,21				

3	S	104154009600	Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0,01540	44,18	0,68				
			Stroje				0,68				

Rozbor ceny

Položka 167101102.S

Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr.1-4 nad 100 do 1000 m3

TOV 000

TOV 000

MJ m3

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	7,05
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	5,18
O	odvody 36,2 % z miezd	1,88
S	Stroje	0,84
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUB	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		7,90
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		7,90
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,56
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,35
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,92
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		8,82
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,05
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		8,86
Jednotková cena		8,86

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

0,087

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,86200	6,50	4,30				
2	P	8342000-T-22	Operátor pojazdných zariadení na zemné práce - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,01100	8,53	0,09				
3	P	8342001-T-32	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,00900	9,75	0,09				
Mzdy											
5	S	010131181600	Rýpadlo lopatové kolesové 40 kW, objem lopaty 0,4 m3, max. dosah 3,7 m	Sh	0,00940	29,79	0,28				
6	S	020272240100	Dozér na pásovom podvozku 117 kW, šířky radlice 4,12 m	Sh	0,00100	71,85	0,07				
7	S	140131370400	Univerzálny nakladač kolesový 172 kW, objem lopaty 5 m3, nosnosť 6,487 t	Sh	0,00710	61,96	0,44				
8	S	161266004800	Transportér pásový dl. 8 m, v. 6 m	Sh	0,02810	1,87	0,05				
Stroje											
							4,48				
							0,84				

Rozbor ceny

Položka 174101002.S

Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m³

TOV 000

TOV 000

MJ m³

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	9,47
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	6,95
O	odvody 36,2 % z miezd	2,52
S	Stroje	0,74
T	Ostatné priame náklady	0,74
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		10,95
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		10,95
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,76
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,47
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		1,23
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		12,19
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,06
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		12,25
Jednotková cena		12,25

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

0,229

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,81480	6,50	5,30				
2	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,08500	8,53	0,73				
Mzdy											
4	S	020272210100	Dozér na pásovom podvozku 117 kW, šírky radlice 3,22 m	Sh	0,00416	72,16	0,30				
5	S	043153510200	Valec vibračný motorový hladký 11,5 t, šírka valca 2,2 m	Sh	0,00463	35,76	0,17				
6	S	044153250100	Valec vibračný ručne vedený 1,1 t	Sh	0,00406	4,26	0,02				
7	S	047151001100	Zhutňovač vibračný do hĺbky 0,6 m	Sh	0,10290	2,51	0,26				
Stroje											
							6,02				
											0,74

Rozbor ceny

Položka 175101101.S

TOV 000

Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny

TOV 000

MJ m3

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	32,07
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	23,55
O	odvody 36,2 % z miezd	8,52
S	Stroje	0,00
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
	PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	32,07
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	32,07
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	2,57
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	1,60
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	4,17
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	36,24
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,21
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	36,45
	Jednotková cena	36,45

Hmotnosť

Normohodiny

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	711999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	3,62300	6,50	23,55				
			Mzdy				23,55				
							23,55				

Rozbor ceny

Položka 451572111.S
TOV 000

Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm
TOV 000 MJ m3

H	Priamy materiál	43,88
NC	z toho nákupná cena	30,23
D	z toho doprava	13,65
M	Mzdové náklady	26,52
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	19,47
O	odvody 36,2 % z miezd	7,05
S	Stroje	0,00
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Poddodávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		26,52
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		70,40

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	2,12
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	1,33
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		3,45
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		73,85

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,17
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		74,02
Jednotková cena		74,02

Hmotnosť 1,89077
Normohodiny 1,603

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	2,01500	21,78	43,88	15,00	30,23	6,78	13,65
Materiály							43,88		30,23		13,65

3	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	2,59400	6,50	16,86					
Mzdy												16,86

Rozbor ceny

Položka 564750111.S

Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drevného vel. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Priamy materiál	8,84
NC	z toho nákupná cena	6,45
D	z toho doprava	2,38
M	Mzdové náklady	0,29
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	0,21
O	odvody 36,2 % z miezd	0,08
S	Stroje	0,48
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUĽ	Pododávky	0,00

PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T] **0,77**

Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK] **9,60**

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,02
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,01
R3	0,00 % z []	0,00

Nepríame náklady [R1] + [R2] + [R3] **0,04**

Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK] **9,64**

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,00
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00

Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK] **9,64**

Jednotková cena **9,64**

Hmotnosť 0,29900

Normohodiny 0,026

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	583410002000.S	Kamenivo drevné hrubé frakcia 8-16 mm	t	0,25300	34,93	8,84	25,50	6,45	9,43	2,38
Materiály							8,84		6,452		2,385
3	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,01700	6,50	0,11				
4	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,00012	9,35	0,00				
5	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,00850	8,53	0,07				
Mzdy							0,18				
7	S	010431180800	Rýpadlo-nakladač na traktorovom podvozku objem lopaty 0,24/1,1 m3, max. dosah 6,52 m	Sh	0,00150	28,32	0,04				
8	S	020272210100	Dozér na pásovom podvozku 117 kW, šířky radlice 3,22 m	Sh	0,00210	72,16	0,15				
9	S	022172230100	Grejder s niveláciou 147 kW, šířka radlice 3,66 m	Sh	0,00130	90,63	0,12				
10	S	043153610100	Valec vibračný motorový hladký 21 t, šířka valca 2,3 m	Sh	0,00330	47,74	0,16				

Rozbor ceny

Položka	564750111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm					
TOV	000	TOV 000					
					MJ/m2		
11	S	044153250100	Valec vibračný ručne vedený 1,1 t	Sh	0.00090	4,26	0,00
12	S	104154009600	Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0.00011	44,18	0,00
Stroje							
0,48							

Rožbor ceny

Položka 564752111.S

Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (Vibr.štrk) po znut.hr. 150 mm

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Priamy materiál	13,13
NC	z toho nákupná cena	8,69
D	z toho doprava	4,44
M	Mzdové náklady	0,60
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	0,44
O	odvody 36,2 % z miezd	0,16
S	Stroje	0,84
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		1,44
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		14,57

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,05
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,03
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,08
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		14,65

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,00
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		14,65
Jednotková cena		14,65

Hmotnosť 0,36834

Normohodiny 0,053

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	08211000200.S	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0,00200	1,40	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00
2	M	583310000300.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm	t	0,02024	24,78	0,50	18,00	0,36	6,78	0,14
3	M	583410000700.S	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-2 mm	t	0,04000	24,43	0,98	15,00	0,60	9,43	0,38
4	M	583410001200.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 4-8 mm	t	0,04000	28,43	1,14	19,00	0,76	9,43	0,38
5	M	583410003500.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 32-63 mm	t	0,37650	27,93	10,51	18,50	6,97	9,43	3,55
Materiály							13,13		8,692		4,440
7	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,03500	6,50	0,23				
8	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,00012	9,35	0,00				
9	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,01800	8,53	0,15				
Mzdy							0,38				

Rožbor ceny

Položka		564752111.S		Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm			
TOV		000		TOV/000			
				MJ/m2			
11	S	010431180800	Rýpadlo-nakladač na traktorovom podvozku objem lopaty 0,24/1,1 m3, max. dosah 6,52	Sh	0,00141	28,32	0,04
12	S	020272210100	Dozér na pásovom podvozoku 117 kW, šírky radlice 3,22 m	Sh	0,00151	72,16	0,11
13	S	022172230100	Grejder s niveláciou 147 kW, šírka radlice 3,66 m	Sh	0,00171	90,63	0,15
14	S	043153610100	Valec vibračný motorový hladký 21 t, šírka valca 2,3 m	Sh	0,01016	47,74	0,49
15	S	044153250100	Valec vibračný ručne vedený 1,1 t	Sh	0,00151	4,26	0,01
16	S	100254480206	Automobil nákladný s podírtovačom 7 t	Sh	0,00071	40,34	0,03
17	S	101531019600	Automobil kropliaci 7 m3	Sh	0,00030	35,07	0,01
18	S	104154009600	Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0,00011	44,18	0,00
				Stroje		0,84	

Rozbor ceny

Položka 564782111.S
TOV 000

Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drevného vel. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm

TOV 000

MJ m2

H	Priamy materiál	22,50
NC	z toho nákupná cena	14,86
D	z toho doprava	7,64
M	Mzdové náklady	2,50
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	1,84
O	odvody 36,2 % z miezda	0,66
S	Stroje	1,21
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		3,71
[H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		26,21

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,20
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,13
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,33
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		26,54

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,02
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		26,55
Jednotková cena		26,55

Hmotnosť 0,71644
Normohodiny 0,073

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	08211000200.S	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0,00200	1,40	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00
2	M	58331000300.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm	t	0,02024	24,78	0,50	18,00	0,36	6,78	0,14
3	M	58341000700.S	Kamenivo drevné drobné frakcia 0-2 mm	t	0,08000	24,43	1,95	15,00	1,20	9,43	0,75
4	M	583410001200.S	Kamenivo drevné hrubé frakcia 4-8 mm	t	0,08000	28,43	2,27	19,00	1,52	9,43	0,75
5	M	583410003500.S	Kamenivo drevné hrubé frakcia 32-63 mm	t	0,63620	27,93	17,77	18,50	11,77	9,43	6,00
Materiály							22,50		14,857		7,641
7	P	711999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,20500	6,50	1,33				
8	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,00012	9,35	0,00				
9	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,03000	8,53	0,26				
Mzdy							1,59				

Rožbor ceny

Položka	TOV	000	564782111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.šitky) po zhut.hr. 300 mm		MJ	m2	
TOV 000				TOV 000				
11	S	010431180800		Rýpadlo-nakladač na traktorovom podvozku objem lopaty 0,24/1,1 m3, max. dosah 6,52	Sh	0,00216	28,32	
12	S	020272210100		Dožer na pásovom podvozku 117 kW, šírky radlice 3,22 m	Sh	0,00217	72,16	
13	S	022172230100		Grejder s niveláciou 147 kW, šírka radlice 3,66 m	Sh	0,00246	90,63	
14	S	043153610100		Valec vibračný motorový hladký 21 t, šírka valca 2,3 m	Sh	0,01467	47,74	
15	S	044153250100		Valec vibračný ručne vedený 1,1 t	Sh	0,00179	4,26	
16	S	100254480206		Automobil nákladný s podfřovačom 7 t	Sh	0,00118	40,34	
17	S	101531019600		Automobil křopiaci 7 m3	Sh	0,00030	35,07	
18	S	104154009600		Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0,00011	44,18	
							Stroje	1,21

Rozbor ceny

Položka 565171113 S

Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 120 mm

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Priamy materiál	31,32
NC	z toho nákupná cena	27,08
D	z toho doprava	4,24
M	Mzdové náklady	1,65
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	1,21
O	odvody 36,2 % z miezd	0,44
S	Stroje	0,62
T	Ostatné priame náklady	0,05
SUB	Pododávky	0,00
	PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	2,31
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	33,63
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,13
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,08
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	0,21
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	33,85
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,01
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	33,86
	Jednotková cena	33,86

Hmotnosť 0,31648

Normohodiny 0,122

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	58942000100.S	Asfaltový betón AC 16 P, 50/70, STN EN 13108-1	t	0,29600	105,81	31,32	91,50	27,08	14,31	4,24
			Materiály				31,32		27,084		4,237
3	P	7119001-T-22	Asfaltér - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,09300	8,53	0,79				
4	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,02400	8,53	0,20				
5	P	8342001-T-32	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,00500	9,75	0,05				
			Mzdy				1,05				
7	S	043153500200	Valec vibračný motorový hladký 10 t, šírka valca 1,6 m	Sh	0,01600	18,20	0,29				
8	S	140131170900	Univerzálny nakladač kolesový 0,25 m3, nosnosť 0,41 t	Sh	0,00325	14,34	0,05				
9	S	194111340800	Finišer asfaltových zmesí š. 2-4 m	Sh	0,00330	84,85	0,28				
			Stroje				0,62				

Rozbor ceny

Položka	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm
TOV	000	TOV.000
		MJ m2

H	Priamy materiál	30,46
NC	z toho nákupná cena	26,71
D	z toho doprava	3,75
M	Mzdové náklady	1,09
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	0,80
O	odvody 36,2 % z miezdy	0,29
S	Stroje	0,33
T	Ostatné priame náklady	0,12
SUE	Pododávky	0,00
PSN	Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	1,54
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	32,00
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,09
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,05
R3	0,00 % z []	0,00

	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	0,14
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	32,14
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,01
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom	[H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	32,15
Jednotková cena		32,15

Hmotnosť 0,12966
 Normohodiny 0,071

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	589410000600 S	Asfaltový betón AC 11 O, PMB 45/80-75, I, STN EN 13108-1	t	0,26190	116,31	30,46	102,00	26,71	14,31
			Materiály				30,46		26,714	3,749
3	P	7119001-T-32	Asfaltér - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,05500	9,75	0,54			
4	P	8342001-T-32	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,01600	9,75	0,16			
			Mzdy				0,69			
6	S	D43153500200	Valec vibračný motorový hladký 10 t, šírka valca 1,6 m	Sh	0,00720	18,20	0,13			
7	S	140131170900	Univerzálny nakladač kolesový 0,25 m3, nosnosť 0,4 t	Sh	0,00570	14,34	0,08			
8	S	194111340800	Finišer asfaltových zmesí š. 2-4 m	Sh	0,00140	84,85	0,12			
			Stroje				0,33			

Rožbor ceny

Polozka 577164431.S

Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v príuhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm

TOV 000

TOV 000

MJ m2

H	Príamy materiál	30,37
NC	z toho nákupná cena	26,12
D	z toho doprava	4,25
M	Mzdové náklady	1,38
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	1,01
O	odvody 36,2 % z miezd	0,37
S	Stroje	0,45
T	Ostatné priame náklady	0,17
SUB	Pododávky	0,00
	PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	2,00
	Príame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	32,36

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,11
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,07
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepríame náklady [R1] + [R2] + [R3]	0,18
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	32,54

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,01
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	32,55
	Jednotková cena	32,55

Hmotnosť

0,18152

Normohodiny

0,090

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	589410001700 S	Asfaltový betón AC 22 L, 50/70, II, STN EN 13108-1	t	0,29680	102,31	30,37	88,00	26,12	14,31	4,25
			Materiály				30,37		26,118		4,248
3	P	7119001-T-32	Asfaltér - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,06800	9,75	0,66				
4	P	8342001-T-32	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,02200	9,75	0,21				
			Mzdy				0,88				
6	S	043153500200	Valec vibračný motorový hladký 10 t, šírka valca 1,6 m	Sh	0,00970	18,20	0,18				
7	S	140131170900	Univerzálny nakladač kolesový 0,25 m3, nosnosť 0,41 t	Sh	0,00690	14,34	0,10				
8	S	194111340800	Finišer asfaltových zmesí š. 2-4 m	Sh	0,00200	84,85	0,17				
			Stroje				0,45				

Rozbor ceny

Položka 599142111.S

Úprava zálievky dilatčných alebo pracovných škár hĺbky do 40 mm, šírky nad 20 do 40 mm

TOV 000

TOV 000

MJ m

H	Priamy materiál	1,94
NC	z toho nákupná cena	1,90
D	z toho doprava	0,04
M	Mzdové náklady	5,76
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	4,23
O	odvody 36,2 % z miezd	1,53
S	Stroje	2,27
T	Ostatné priame náklady	2,27
SUB	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		10,30
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		12,24

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,46
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,29
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,75
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		12,99

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,04
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		13,03
Jednotková cena		13,03

Hmotnosť 0,00224

Normohodiny 0,125

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	111630001200.S	Asfaltová zálievka AZ/B1 v bubnoch	t	0,05139	1 302,59	66,94	1 280,00	1,78	22,59	0,03
2	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,00004	2 641,34	0,11	2 575,00	0,10	66,34	0,00
3	M	583110000500.S	Vápenec jemne mletý druh č.4, frakcia 0,5-1 mm, trieda V, balený	t	0,00081	30,28	0,02	23,50	0,02	6,78	0,01
Materiály							67,07		1,901		0,040
5	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,52700	6,50	3,43				
6	P	8332000-T-21	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,02900	8,13	0,24				
Mzdy							3,66				
8	S	191337400200	Kotol na liaty asfalt samopojazdný 4,7 m3	Sh	0,04445	51,06	2,27				
Stroje							2,27				

Rožbor ceny

Položka 871271124.S

Montáž vodovodného potrubia z dvojstvnového PE 100 SDR11, SDR17 zvráňaných elektrotvarovkami D 110x10,0 mm

TOV 000

TOV 000

MJ m

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	3,97
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	2,91
O	odvody 36,2 % z miezdy	1,05
S	Stroje	0,04
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		4,01
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		4,01

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,32
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,20
R3	0,00 % z []	0,00
Nepríame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,52
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		4,52

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,03
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		4,55
Jednotková cena		4,55

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

0,035

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	7110000-T-2	Kvalifikovaný stavebný pracovník	Nh	0,30350	7,72	2,34				
2	P	7126002-T-3	Montér kanalizácií, vodovodov a plynovodov (potrubár)	Nh	0,02000	8,94	0,18				
Mzdy							2,52				
4	S	220271001200	Agregát na výrobu elektrického prúdu 8 kW	Sh	0,00380	4,18	0,02				
5	S	421473341300	Zváračka pre elektrotvarovky z PE, PP do D 1200 mm	Sh	0,00380	2,80	0,01				
6	S	425950000400	Lupací nástroj pre rúry z PE D 20-225 mm	Sh	0,00630	2,43	0,02				
Stroje							0,04				

Rozbor ceny

Položka 877271068.S

Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm

TOV 000

TOV 000

MJ ks

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	8,80
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	6,46
O	odvody 36,2 % z miezd	2,34
S	Stroje	0,50
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		9,30
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		9,30

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,70
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,44
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		1,14
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		10,44

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,06
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		10,50
Jednotková cena		10,50

Hmotnosť 0,00000

Normohodiny 0,420

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	7110000-T-2	Kvalifikovaný stavebný pracovník	Nh	0,44650	7,72	3,45				
2	P	7126002-T-3	Montér kanalizácií, vodovodov a plynovodov (potrubár)	Nh	0,24000	8,94	2,15				
Mzdy							5,59				
4	S	220271001200	Agregát na výrobu elektrického prúdu 8 kW	Sh	0,04550	4,18	0,19				
5	S	421473341300	Zváračka pre elektrotvarovky z PE, PP do D 1200 mm	Sh	0,04550	2,80	0,13				
6	S	425950000400	Lúpací nástroj pre rúry z PE D 20-225 mm	Sh	0,07550	2,43	0,18				
Stroje							0,50				

Rozbor ceny

Položka 892273111.S

Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125

TOV 000

TOV 000

MJ m

H	Priamy materiál	0,12
NC	z toho nákupná cena	0,12
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	5,83
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	4,28
O	odvody 36,2 % z miezd	1,55
S	Stroje	0,02
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		5,85
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		5,97
R1	Výrobná režia 8,00 % z [P]+[O]	0,47
R2	Správna režia 5,00 % z [P]+[O]	0,29
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,76
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		6,73
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,04
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		6,77
Jednotková cena		6,77

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

0,276

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	08211000200.S	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0,08880	1,40	0,12	1,40	0,12	0,00	0,00
Materiály							0,12		0,124		0,000
3	P	7126002-T-3	Montér kanalizácií, vodovodov a plynovodov (potrubár)	Nh	0,37500	8,94	3,35				
4	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,03760	9,35	0,35				
Mzdy							3,70				
6	S	101531019600	Automobil krokiaci 7 m3	Sh	0,00062	35,07	0,02				
Stroje							0,02				

Rozbor ceny

Položka 919735123.S

Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm

TOV 000

TOV 000

MJ m

H	Priamy materiál	5,02
NC	z toho nákupná cena	5,02
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	2,31
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	1,69
O	odvody 36,2 % z miezd	0,61
S	Stroje	0,96
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Pododávky	0,00
	PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	3,26
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	8,29

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,18
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,12
R3	0,00 % z []	0,00
	Ne priame náklady [R1] + [R2] + [R3]	0,30
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	8,59

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,01
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	8,60
	Jednotková cena	8,60

Hmotnosť

Normohodiny

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	M	08211000200.S	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0,06382	1,40	0,09	1,20	0,08	0,00	0,00
2	M	411920001100.S	Koľuč diamantový D 450 mm, segmentový na rezanie betónových povrchov	ks	0,01880	216,05	4,06	263,00	4,94	0,05	0,00
			Materiály				4,15		5,021		0,001
4	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,09800	6,50	0,64				
5	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,08000	8,53	0,68				
6	P	9310000-T-1	Pomocný pracovník v stavebníctve	Nh	0,02250	6,50	0,15				
			Mzdy				1,47				
8	S	195214740300	Rezačka škár jednotkočtová hĺ. 0,3 m	Sh	0,07900	12,14	0,96				
			Stroje				0,96				

Rozbor ceny

Položka 979082219.S

Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny

TOV 000

TOV 000

MJ t

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	0,09
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	0,06
O	odvody 36,2 % z miezd	0,02
S	Stroje	0,31
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUB	Pododávky	0,00
PSN	Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	0,40
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	0,40
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,01
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,00
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	0,01
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	0,41
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,00
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	0,41
	Jednotková cena	0,41

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

0,006

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň nárročnosti	Nh	0,00600	9,35	0,06			
			Mzdy				0,06			

3	S	104154009600	Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0,00710	44,18	0,31			
			Stroje				0,31			

Rozbor ceny

Položka 979087212.S

Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny

TOV 000

TOV 000

MJ t

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	5,37
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	3,94
O	odvody 36,2 % z miezd	1,43
S	Stroje	2,76
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUB	Pododávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		8,13
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		8,13

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,43
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,27
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		0,70
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		8,82

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,03
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		8,86
Jednotková cena		8,86

Hmotnosť

0,00000

Normohodiny

0,149

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,28700	6,50	1,87				
2	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,09500	9,35	0,89				
3	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,07700	8,53	0,66				
Mzdy							3,41				
5	S	104154009600	Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0,05750	44,18	2,54				
6	S	140131300200	Univerzálny nakladač kolesový 55 kW, objem lopaty 1,5 m3, nosnosť 2,55 t	Sh	0,00633	34,91	0,22				
Stroje							2,76				

Rozbor ceny

Položka 998225111.S

Presun hmotí pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu

TOV 000

TOV 000

MJ t

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	1,12
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	0,83
O	odvody 36,2 % z miezd	0,30
S	Stroje	1,17
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Poddodávky	0,00
PSN	Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]	2,30
	Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]	2,30

R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	0,09
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	0,06
R3	0,00 % z []	0,00
	Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]	0,15
	Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]	2,44

Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,01
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
	Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]	2,45
	Jednotková cena	2,45

Hmotnosť

Normohodiny

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena	NC cena celkom	Doprava	Doprava celkom
1	P	7119999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	0,02150	6,50	0,14				
2	P	7119999-T-2	Stavebný pracovník	Nh	0,03200	7,72	0,25				
3	P	8332000-T-31	Vodič motorového vozidla - 1. stupeň náročnosti	Nh	0,02400	9,35	0,22				
4	P	8342001-T-22	Operátor stavebných strojov - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,01000	8,53	0,09				
5	P	8343001-T-22	Žeriavnik - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,00100	8,53	0,01				
6	P	8343001-T-32	Žeriavnik - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,00100	9,75	0,01				
			Mzdy				0,71				
8	S	020272210100	Dozér na pásovom podvozku 117 kW, šírky radlice 3,22 m	Sh	0,00000	72,16	0,00				
9	S	104154009600	Nákladný automobil sklápač 208 kW, objem 8 m3, nosnosť 11 t	Sh	0,02173	44,18	0,96				
10	S	140131180400	Univerzálny nakladač kolesový riadený šmykom 55 kW, objem lopaty 0,4 m3, nosnosť 0	Sh	0,00030	15,09	0,00				
11	S	140131300200	Univerzálny nakladač kolesový 55 kW, objem lopaty 1,5 m3, nosnosť 2,55 t	Sh	0,00513	34,91	0,18				

Rozbor ceny

Položka	99822511.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu						
TOV	000	TOV 000						
12	S	171156420400	Žeriav mobilný na automobilovom podvozku 6 t, 182 kNm	Sh	0,00101	29,19	0,03	MJt
Stroje								
1,17								

Rozbor ceny

Položka 998276101.S

Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope

TOV 000

TOV 000

MJ t

H	Priamy materiál	0,00
NC	z toho nákupná cena	0,00
D	z toho doprava	0,00
M	Mzdové náklady	21,25
P	z toho priame mzdy + doplnkové mzdy	15,60
O	odvody 36,2 % z miezd	5,65
S	Stroje	11,97
T	Ostatné priame náklady	0,00
SUE	Poddodávky	0,00
PSN Priame spracovacie náklady [M] + [S] + [T]		33,22
Priame náklady [H] + [SUB] + [PSN] + [NK]		33,22
R1	Výrobná réžia 8,00 % z [P]+[O]	1,70
R2	Správna réžia 5,00 % z [P]+[O]	1,06
R3	0,00 % z []	0,00
Nepriame náklady [R1] + [R2] + [R3]		2,76
Náklady celkom [H] + [SUB] + [PSN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		35,98
Z	Zisk 5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	0,14
R4	0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady	0,00
Celkom [H] + [SUB] + [PSN] až [NK]		36,12
Jednotková cena		36,12

Hmotnosť

Normohodiny

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom	NC cena celkom	NC cena	Doprava	Doprava celkom
1	P	711999-T-1	Stavebný pracovník	Nh	1,12250	6,50	7,30				
2	P	8343001-T-22	Žeriavnik - 2. stupeň náročnosti	Nh	0,72800	8,53	6,21				
Mzdy							13,51				
4	S	171156460200	Žeriav mobilný na automobilovom podvozku 8 t, 235 kNm	Sh	0,31796	37,65	11,97				
Stroje							11,97				