

Zmluva o dielo

o vykonaní prác uzavretá podľa ustanov. § 536 a násl. Obchodného zákonníka
č. 513 /1991 Zb. v znení neskorších predpisov

I. Zmluvné strany

Objednávateľ: Obec Lechnica
Sídlo: Lechnica 92, 059 06 Lechnica, okr. Kežmarok
štatutárny zástupca: Jozef Musala, starosta obce
IČO: 00696293
DIČ: 2020703300
IČ DPH: Neplatca DPH
Tel.: + 421 (0) 52/4822481
E-mail: obec@lechnica.sk
www: www.lechnica.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad
Sídlo: Hodžova 3292/3, 058 01 Poprad
Právna forma: akciová spoločnosť
Zastúpený: Ing. Ivan Ondko, predseda predstavenstva
IČO: 36168335
DIČ: 20 200 168 89
IČ DPH: SK 20 200 168 89
Tel.: 421 52 431 80 00 / 431 81 01
E-mail: arprog@arprog.sk
Internetová stránka: www.arprog.sk
Bankové spojenie: Tatra banka, a. s. / VÚB, a.s. / ČSOB, a.s.
IBAN: SK62 1100 0000 0026 2538 0145
SK83 0200 0000 0029 9827 4855
SK59 7500 0000 0040 1413 0875
SWIFT (BIC): TATRSKBX/ SUBASKBX/ CEKOSKBX

(ďalej len „zhotoviteľ“)

uzatvárajú túto Zmluvu o dielo (ďalej aj ako „zmluva“ alebo „ZoD“) a prehlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony.

II. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je uskutočnenie stavebných prác – zhotovenie stavebného diela: „Vodovod a kanalizácia Lechnica-dokončenie“ v zmysle ponuky do verejného obstarávania. Podrobný rozsah je uvedený v ocenenom Výkaze výmer – Rozpočte, ktorý tvorí neoddeliteľné prílohy tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje stavebné dielo zrealizovať v lehote uvedenej v čl. IV. bod 1. a odovzdať objednávateľovi.
3. Objednávateľ sa zaväzuje zrealizované dielo prevziať a zaplatiť zmluvne dohodnutú cenu.
4. Pre potreby tejto zmluvy a výkladu jej ustanovení sa stavebné dielo chápe rovnocenne aj samostatná prevádzky schopná časť celého stavebného diela, t. j. pokiaľ je v zmluve uvedené

„stavebné dielo“ alebo „dielo“, rozumie sa pod tým aj „samostatná prevádzky schopná časť stavebného diela“, na ktorú sa vzťahujú všetky podmienky tejto zmluvy.

III. Povinnosti a práva zhotoviteľa a objednávateľa

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať stavebné dielo na vlastnú zodpovednosť. Vlastnícke právo k zhotovenému a uhradenému dielu prislúcha objednávateľovi.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo zrealizovať v požadovanej kvalite a v zmysle platných noriem a predpisov.
3. Zhotoviteľ prevezie materiál a techniku potrebnú na realizáciu diela na miesto realizácie diela na vlastné náklady a nebezpečenstvo.
4. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na diele v rozsahu predmetu plnenia zmluvy.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na stavenisku. Je povinný odstraňovať odpady a nečistoty, vzniknuté z jeho prác podľa zákona o odpadoch č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a je povinný viesť evidenciu o stavebných odpadoch vznikajúcich v dôsledku uskutočňovania stavebných prác podľa prílohy č. 1 Vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti. Zhotoviteľ odstráni ihneď a na vlastné náklady znečistenie verejnej komunikácie, ktoré je výsledkom jeho činnosti.
6. Objednávateľ požaduje dodržiavať pri realizácii stavebného diela, vyhlášku č. 147/2013 Z. z. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a s ňou súvisiacich noriem a predpisov.
7. Zhotoviteľ je povinný odovzdať vypratane stavenisko dňom preberacieho konania objednávateľovi.
8. Objednávateľ a prípadne stavebný dozor bude vykonávať občasný technický dozor v priebehu realizácie stavebného diela a sledovať, či sa práce vykonávajú podľa dohodnutých podmienok a technických noriem.
9. Zhotoviteľ prehlasuje, že všetky práce v zmysle predmetu tejto zmluvy uvedené v čl. II. budú realizované s tým, že bude dodržaná čistota pracoviska a staveniska zhotoviteľa v požadovanej forme. V opačnom prípade je to chápané ako nedodržanie kvality prác. Objednávateľ má právo vyžadovať od zhotoviteľa doklady preukazujúce dodanie požadovaných materiálov, ktoré sú uvedené v ocenenom Výkaze výmer – Rozpočte, ako sú napr. atesty, certifikáty, vyhlásenia o zhode, dodacie listy, technické listy a pod. Zhotoviteľ je povinný tieto požadované doklady do termínu ich zabudovania do stavebného diela objednávateľovi predložiť.
10. V prípade nedodržania kvality vykonávaných prác a nedodržania objednávateľom požadovanej kvality dodaných materiálov i zariadení má objednávateľ právo práce na diele zastaviť a dodaný materiál neprevziať. V prípade sporu o kvalite dodávaného resp. dodaného predmetu tejto zmluvy je dohodnuté, že si objednávateľ do 3 dní po začatí sporu môže nekvalitné, resp. neodsúhlasené časti predmetu plnenia objednať u iného zhotoviteľa. Výška finančného obnosu vyplateného inému zhotoviteľovi za realizáciu prác na predmete tejto zmluvy bude odpočítaná z ceny diela, čiže sa zníži cena diela. Týmto aktom nie sú dotknuté práva objednávateľa na náhradu škôd spôsobených zhotoviteľom nedodržaním kvality prác a materiálov v zmysle tejto zmluvy.
11. V prípade nedodržania termínov realizácie uvedených v tejto ZoD a v stavebnom denníku pre jednotlivé práce, má objednávateľ právo znížiť cenu diela za každý deň omeškania o 0,05 %. Týmto aktom nie sú dotknuté práva objednávateľa na náhradu škôd spôsobených zhotoviteľom nedodržaním termínov realizácie.
12. Zhotoviteľ zrealizuje stavebné dielo s podielom plnenia zo zmluvy, ktorý bude zabezpečovať subdodávateľsky v nasledovnej výške: 7,78 %, čo vo finančnom vyjadrení činí: 13 918,94 € bez DPH. Subdodávateľmi budú: PROCONT, spol. s r.o. Prešov, IČO: 00 697 591, B.E.R.O. Industry s.r.o., IČO: 47 616 733.
Zhotoviteľ týmto prehlasuje, že všetci uvedení subdodávateľia sú oprávnení uskutočňovať stavebné práce uvedené v subdodávke; sú spôsobilí, odborní a majú dostatočné skúsenosti s realizovaním stavebných prác uvedených v subdodávke.

Pokiaľ zhotoviteľ bude chcieť zmeniť niektorého zo subdodávateľov, alebo realizovať nastúpenie nového subdodávateľa, musí požiadať objednávateľa o schválenie a zdokladovať, že nový subdodávateľ je oprávnený uskutočňovať stavebné práce uvedené v subdodávke; je spôsobilý, odborný a má dostatočné skúsenosti s realizovaním stavebných prác uvedených v subdodávke.

13. Stavbyvedúcim, resp. zodpovednou osobou zhotoviteľa za realizáciu bude: Maroš Fabian.
14. Zhotoviteľ sa zaväzuje, v prípade, že to bude relevantné, že bude rešpektovať zmeny v zmluve o poskytnutí finančných prostriedkov (príspevku alebo dotácie) vplývajúce na ZoD a následne pristúpi k rokovaniu o zmene ZoD formou dodatku.
15. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade, ak bude potrebovať navýšiť svoje kapacity pre realizáciu danej zákazky, je podmienkou, aby v tomto prípade zamestnal na realizáciu osoby dlhodobo nezamestnané v mieste realizácie zákazky.
16. V prípade, ak Výkaz výmer – Rozpočet odkazuje na konkrétneho výrobcu, značku, patent alebo typ a počas realizácie zákazky dôjde k objektívnym okolnostiam obmedzujúcim, alebo zabraňujúcim jeho dodanie (nie z viny zhotoviteľa), môže zhotoviteľ tieto tovary nahradiť ekvivalentnými (porovnateľnými) tovarmi s rovnakými alebo lepšími vlastnosťami. Zhotoviteľ je povinný predložiť doklady preukazujúce oprávnenosť tejto výmeny (zdokladovanie okolností) a tiež je povinný predložiť doklady preukazujúce splnenie všetkých minimálnych špecifikácií, parametrov a vlastností zameneného tovaru. Zámena podlieha schváleniu objednávateľa, poverenej osoby objednávateľa alebo stavebného dozora. Schválenie bude zaznamenané v stavebnom denníku. Splnenie všetkých minimálnych špecifikácií, parametrov a vlastností zameneného tovaru bez vplyvu na cenu predmetu zákazky si nevyžaduje uzavretie

IV. Doba plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať termín realizácie a dodania celého predmetu zákazky – stavebného diela, ukončené úspešným odovzdávacím a preberacím konaním, prihliadajúc pritom na rozsah, zložitosť a náročnosť stavebného diela; možnosti financovania a pod.: do 8 mesiacov (max. do 8 mesiacov), odo dňa odovzdania staveniska pre úspešného uchádzača – zhotoviteľa.
2. 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 odsúhlasiť objednávateľ a 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 vyššej moci a o dobu nevyhnutnú na odstránenie jej priamych následkov alebo súvisiacich následkov (napr. obmedzenie určitých komodít na trhu).
3. Lehota realizácie stavebného diela začne plynúť dňom odovzdania staveniska a končí úspešným odovzdávacím a preberacím konaním, zohľadňujúc pritom oprávnené prerušenie prác. V prípade oprávneného prerušenia prác, je možné odovzdať a prebrať len tú zrealizovanú časť/časti, ktorá/é bola/i zrealizovaná/é pred oprávneným prerušením za predpokladu, že sa jedná o samostatne prevádzky schopnú/é časti.
4. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ môže určiť, z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov na príslušný rozpočtový rok, nerealizovať celé stavebné dielo v danom roku alebo ho nerealizovať vôbec alebo nerealizovať časť diela.

5. Zmluvné strany sa dohodli, že upravia termín plnenia ZoD zodpovedajúce dobe trvania nevhodných klimatických a poveternostných podmienok, okolností vyššej moci /živelná pohroma, povodeň, zlepšenie klimatických podmienok a pod.
6. Miesto realizácie stavebných prác: zastavaná časť obce Lechnica.
7. Zhotoviteľ je povinný rešpektovať všetky podmienky financovania určené poskytovateľom finančných prostriedkov – Environmentálny fond.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne prerušiť realizáciu Diela bez súhlasu Objednávateľa.

V. Cena

1. Cena celkom za celý predmet plnenia zmluvy, vychádza z ponuky úspešného uchádzača – zhotoviteľa do verejného obstarávania a je stanovená nasledovne:

cena celého predmetu zmluvy bez DPH **178 796,32 €**

DPH 20 % **35 759,26 €**

cena celého predmetu zmluvy s DPH **214 555,58 €**

2. Pokiaľ z popisu položiek vo Výkaze výmer nevyplýva inak, jednotkové ceny budú obsahovať všetky prípadné náklady na:

- náklady na realizáciu stavebného diela v zmysle Výkazu výmer – Rozpočtu, projektovej dokumentácie, za podmienok uvedených v ZoD,
- náklady na zriadenie, údržbu a likvidáciu zariadenia staveniska, skladov, kancelárií a ostatného vybavenia zhotoviteľa (vrátane prípadných poplatkov za elektrinu, vodného a stočného, tlače a kopírovania, spotrebného materiálu a telekomunikačných poplatkov), ktoré si zriadi zhotoviteľ pred začatím prác a počas výstavby,
- náklady na adekvátne zabezpečenie zariadenia staveniska resp. materiálových skladov zhotoviteľa proti odcudzeniu počas lehoty výstavby, vrátane nákladov na prípadnú strážnu službu,
- náklady na provízorne oddelenie staveniska, resp. objektov, kde sa realizujú práce podľa dohody s objednávatelom,
- prípadné zvýšené náklady, vzhľadom k realizácii stavebných prác počas prevádzky na komunikáciách a na okolitých pozemkoch,
- 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,
- náklady na zaobstaranie akýchkoľvek iných potrebných povolení (okrem povolenia na realizáciu) pred zahájením prác, vrátane poplatkov,
- všetky náklady na nákup/zaobstaranie materiálov bez ohľadu na to, či sú vo výkazoch samostatne uvedené alebo nie, príslušenstvo a pomocné stavebné materiály potrebné k zhotoveniu diela,
- náklady na vertikálny a horizontálny presun akýchkoľvek hmôt v akýchkoľvek množstvách (materiálu na zabudovanie, výrobkov, odstránených podkladov a povrchov spevnených a nespevnených, pomocného a podružného materiálu a pod.) na stavenisku a mimo staveniska vrátane prípadných poplatkov,
- náklady na nakládku/vykládku a odvoz vybúraného materiálu, sute, ostatného alebo prípadne nebezpečného odpadu na skládku do akejkoľvek vzdialenosti, vrátane poplatkov za zneškodnenie odpadu, vrátane poplatkov za uloženie na skládke,
- náklady na zákonnú likvidáciu odpadov vrátane všetkých poplatkov, vrátane odovzdania dokladov o ich nakladaní objednávatelovi,
- náklady na opravu poškodených komunikácií, plôch, konštrukcií a pod. zhotoviteľom s uvedením do pôvodného stavu,
- náklady na rezanie konštrukcií v potrebnom počte rezaní, potrebnej hĺbke a dĺžke mimo Výkazu výmer - Rozpočtu, pokiaľ to bude nevyhnutné pre nápravu poškodených konštrukcií zhotoviteľom,
- náklady na presun hmôt na medzidepónie v oboch smeroch, vrátane nakládky, vykládky a poplatkov, vrátane nákladov za zriadenie a udržiavanie medzidepónii,

- náklady na vyčistenie stavebných konštrukcií, odovzdávaného stavebného diela a staveniska,
 - náklady na stratné,
 - náklady súvisiace so zabezpečením úplného alebo čiastočného uzavretia a obmedzenia užívania verejných komunikácií, ak je to nutné pre zhotovenie stavebného diela, vrátane poplatkov pre povoľujúce orgány,
 - náklady na zabezpečenie požiadaviek cestných a dopravných orgánov (nákup/lízing, osadenie a údržba dočasných dopravných značiek, zábradlí, osvetlení výkopov, obnova trvalého dopravného značenia a pod.) vrátane vyhotovenia a schválenia projektu organizácie dopravy a s tým súvisiace poplatky, vrátane nákladov na používanie schváleného dočasného DZ počas realizácie príslušnej časti stavebného diela,
 - náklady na ochranu nadväzujúcich alebo susediacich pozemkov proti znečisteniu alebo poškodeniu a ich odstránenie a uvedenie do pôvodného stavu,
 - náklady na čistenie komunikácií, chodníkov, verejných priestranstiev, staveniska a pod., ktoré budú znečistené vlastnou stavebnou činnosťou počas celej doby výstavby, vrátane zákonnej likvidácie odpadov,
 - náklady na zriadenie a odstránenie debnenia všetkého druhu pri betonárskych prácach vrátane dodávky debniaceho materiálu, pokiaľ to bude potrebné,
 - náklady na ochranné opatrenia pre vykonané práce až do doby ich prevzatia objednávateľom,
 - náklady na výkony kompletizácie stavebnej a technologickej časti stavby,
 - všeobecné riziká, ako napr. sťažené dopravné podmienky, územné vplyvy, prevádzkové vplyvy, nevyhnutné doplňujúce prieskumy pri sondáži podzemných vedení (pokiaľ budú vykonávané) a pod.,
 - všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady, dane, náklady na vlastný dozor, odmeny, odlučné, cestovné a vedľajšie položky a výdaje,
 - náklady na zabezpečenie súladu vykonávaných prác s požiadavkami na ochranu zdravia a bezpečnosti pri práci,
 - náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami systému riadenia kvality,
 - náklady na vykonanie všetkých skúšok, monitoringov, kontrol, atestov, odborných prehliadok, revízií, vrátane zabezpečenia a likvidácie skúšobných médií,
 - náklady súvisiace so zabezpečením požiadaviek požiarnej ochrany,
 - predkladanie dokladov k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu celého stavebného diela a potrebné k uvedeniu diela do prevádzky min. v 2 (dvoch) vyhotoveniach (stavebný denník, atesty, certifikáty, vyhlásenia o zhode zabudovávaných výrobkov, predpísané protokoly o skúškach a revízií, doklady o zákonnej likvidácii odpadov, podrobná fotodokumentáciu realizovaných stavebných prác)
3. Dodatky k tejto zmluve musia byť uzavreté v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“ alebo „Zovo“), po prípadnom schválení poskytovateľom NFP, ak to poskytovateľ bude vyžadovať (ak to bude relevantné).
4. Cena za stavebné dielo je stanovená ako cena maximálna a konečná bez možnosti jej zmeny do 31.12.2024, v rozsahu prác podľa predloženého Výkazu výmer – Rozpočtu a sú v nej zahrnuté všetky náklady, dodávky a práce zhotoviteľa spojené s vykonaním diela. Cena sa nesmie meniť z akýchkoľvek dôvodov na strane zhotoviteľa do 31.12.2024. Po uvedenom dátume sa zmluvné strany môžu dohodnúť na uplatňovanie inflačného nárastu cien formou Dodatku k tejto zmluve v súlade s výmerom alebo opatrením ŠÚ SR uvedeným v cenových správach pre stavebníctvo v príslušnom kvartály, resp. inou dohodnutou formou (napr. Metodický pokyn Ministerstva dopravy a výstavby SR č. 22/2022).
Pri prípadnej zmene sadzby DPH je oprávnený zhotoviteľ upraviť fakturačnú cenu s DPH, platnú v čase fakturácie o novú výšku DPH.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade zmeny postavenia z neplatiteľa DPH na platiteľa DPH je ním predložená cena konečná a nemenná a počas zmluvného vzťahu bude považovaná na úrovni s DPH.

6. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že sa s predmetom stavebného diela oboznámil v dostatočnom predstihu a že pri dodržaní odbornej starostlivosti si ho prezrel a tak ponúkol aj cenu diela uvedenú a dohodnutú v tejto zmluve ako konečnú cenu diela obsahujúcu v sebe všetky účelné a potrebné náklady na materiál a práce, ktorými sa dosiahne riadne a včasné ukončenie realizácie celého stavebného diela vymedzeného v tejto zmluve, ako aj jeho účelné užívanie.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať možnosť požadovania prípadných navyšiac prác priamo súvisiacich s predmetným stavebným dielom, ak si to vyžiada podmienka sprevádzkovania diela a požadované navyšiac práce nie sú zahrnuté do Výkazu výmer – Rozpočtu. Zhotoviteľ a objednávateľ pristúpia na vzájomnú dohodu oceňovania týchto navyšiac prác, napr. oceňovanie: v zmysle položiek z ponukového rozpočtu – pokiaľ sa uvedená položka v rozpočte nachádza. Pokiaľ sa nenachádza – oceňovanie na základe ceny dohodnutej medzi objednávateľom a zhotoviteľom, pričom táto cena bude založená na ekonomicky oprávnených nákladoch. Všetky úpravy vo Výkaze výmer - Rozpočte, nere realizované práce a navyšiac práce budú zhotoviteľom a stavebným dozorom objednávateľa zaznamenané, odsúhlasené a potvrdené napr. v stavebnom denníku a budú slúžiť ako podklad pre uplatnenie zmien napr. formou písomného dodatku k tejto uzavretej zmluve alebo napr. formou novej zmluvy na navyšiac práce.
8. V prípade nepredvídaných zmien nákladov stavebných materiálov alebo montáží uplatnia zmluvné strany mechanizmus úpravy ceny výpočtom, ktorý bude akceptovaný poskytovateľom finančných prostriedkov a objednávateľom. Vzorec pre výpočet indexácie a násobiteľov úpravy ceny musí byť zverejnený poskytovateľom finančných prostriedkov, Štatistickým úradom, Úradom pre verejné obstarávanie alebo iným oprávneným úradom alebo orgánom SR (napr. vzorec uvedený v Metodickom pokyne Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky č. 22/2022, ktorým sa stanovuje mechanizmus úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri projektoch opravy a údržby, pri výstavbe, modernizácie a rekonštrukcie inžinierskych stavieb a budov – zmena zmluvy, rámcovej dohody a koncesnej zmluvy počas jej trvania).

VI. Fakturačné a platobné podmienky

1. Podkladom pre zaplatenie ceny plnenia – predmetu zmluvy ako celku bude daňový doklad – faktúra. Zhotoviteľ bude mať právo na fakturáciu max. 1x štvrtročne, a to po odsúhlasení súpisu vykonaných prác stavebným dozorom, resp. objednávateľom. Minimálna lehota splatnosti faktúry/faktúr sa stanovuje na 60 dní odo dňa jej/ich doručenia objednávateľovi, pričom čerpanie dotácie je podmienené vydaním súhlasného stanoviska s použitím finančných prostriedkov poskytovateľom. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok ani zálohu. Preddavok, resp. záloha môže byť poskytnutá len v prípade, že uvedené umožní poskytovateľ dotácie, resp. nenávratného finančného príspevku k plynulému financovaniu projektu, ak je uvedené relevantné. Zmluvné strany sa v tom prípade pri fakturácii riadia prioritne podľa pokynov a podmienok poskytovateľa finančných prostriedkov.
2. Faktúra musí obsahovať po vecnej a formálnej stránke, všetky náležitosti daňového dokladu.
3. Objednávateľ požaduje, aby vystavená faktúra zhotoviteľom obsahovala minimálne nasledujúce náležitosti, a to:
 - meno a adresu sídla, miesto podnikania, prípadne prevádzkarne zhotoviteľa, ktorý realizuje stavebné dielo, a jeho identifikačné číslo, identifikačné číslo pre daň, daňové identifikačné číslo,
 - číslo Zmluvy, vrátane prípadného dodatku k Zmluve,
 - dátum vyhotovenia faktúry, dátum splatnosti faktúry a dátum zdaniteľného plnenia,
 - meno a adresu sídla objednávateľa realizácie stavebného diela,
 - poradové číslo faktúry,
 - fakturovanú cenu bez DPH, DPH a cenu vrátane DPH
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - pečiatka a podpis oprávnenej osoby,

- text fakturácie s uvedením min. názvu stavebného diela a prípadne projektu, o financovanie ktorého sa objednávateľ uchádza (názov projektu; číslo projektu; operačný program a pod.).
4. Objávateľ požaduje, aby zhotoviteľ ku každej vystavenej faktúre priložil:
 - Krycí list rozpočtu čerpania,
 - Súpis vykonaných stavebných prác týkajúcich sa príslušného fakturačného obdobia,
 - Fotodokumentáciu na CD/DVD nosiči týkajúcu sa prác uvedených v príslušných fakturačných podkladoch (tu postačuje predložiť fotodokumentáciu v jednom vyhotovení,
 - výkresy a iné doklady (napr. geodetické porealizačné zameranie), pokiaľ sú potrebné pre preukázanie druhu a rozsahu práce a bude ich stavebný dozor alebo objednávateľ vopred vyžadovať,
 - v prípade potreby – ich fakturácie, zhotoviteľ priloží aj doklady o uložení stavebnej sute na organizovanú skládku odpadu a doklady o uložení materiálov vhodných na recykláciu (druhotné suroviny) do príslušných zberných surovín. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť k listinnej podobe aj elektronickú verziu faktúr s prílohami vo formáte .xls na CD/DVD nosiči.
 5. Financovanie predmetu zmluvy bude z finančných prostriedkov objednávateľa a poskytnutých prostriedkov Environmentálneho fondu na základe Zmluvy o poskytnutí podpory z Environmentálneho fondu formou dotácie.

VII. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ splní predmet zmluvy odovzdaním ukončeného celého stavebného diela objednávateľovi, vrátane všetkých potrebných a požadovaných dokladov objednávateľovi min. v 2 (dvoch) vyhotoveniach. Zhotoviteľ oznámi min. dva pracovné dni vopred objednávateľovi, že stavebné dielo je pripravené na odovzdanie. Odovzdanie a prevzatie stavebného diela sa uskutoční na stavenisku. V prípade oprávneného prerušenia prác, je možné odovzdať a prebrať len tú časť/časti, ktorá/é bola/i zrealizovaná/é pred oprávneným prerušením za predpokladu, že sa jedná o samostatne prevádzky schopnú/é časť/časti.
2. Zo zápisu o odovzdaní a prevzatí diela bude zrejмый stav diela v čase jeho prevzatia objednávateľom. Objávateľ prevezme stavebné dielo alebo funkčnú prevádzky schopnú časť diela naraz bez nedorobkov a väd.
3. Ak v čase preberania stavebného diela objednávateľom stavebné dielo bude obsahovať také zjavné vady a nedorobky, ktoré sami o sebe a ani v spojení s inými vadami a nedorobkami nebránia plynulému a bezpečnému užívaniu diela, dielo sa bude považovať za ukončené až po odstránení všetkých zjavných väd a nedorobkov. Zjavné vady a nedorobky spolu s termínmi ich odstránenia budú uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela.
4. Objávateľ umožní prístup zhotoviteľovi na stavenisko za účelom odstránenia väd a nedorobkov.

VIII. Záručná doba – zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude prevedený kvalitne a v rozsahu dohodnutom oboma zmluvnými stranami.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré sa objavia po prevzatí diela objednávateľom v záručnej dobe.
3. Záručná doba je 60 mesiacov odo dňa úspešného odovzdania a prevzatia diela od zhotoviteľa objednávateľom. Táto záručná doba nemusí platiť pre tie časti a zariadenia diela, na ktoré výrobca poskytuje inú záručnú dobu (napr. stroje, zariadenia, náradie, povrchovú úpravu a pod.), tu platí záručná doba min. 24 mesiacov odo dňa úspešného odovzdania a prevzatia stavebného diela od zhotoviteľa objednávateľom. Požadovaná záručná doba je v súlade s § 12 ods. 1 písm. b) bod 4 zákona č.254/1998 Z. z. o verejných prácach. Záručná doba sa nevzťahuje na vady, ktoré boli zapríčinené objednávateľom alebo treťou osobou. V prípade, že úspešný uchádzač (zhotoviteľ) poskytne objednávateľovi výhodnejšie záručné podmienky, tieto budú uvedené v tomto článku ZoD, resp. v Zápise z odovzdania a prevzatia stavebného diela.

4. V rámci záručnej doby je objednávateľ povinný zhotoviteľa bezodkladne písomne oboznámiť so vzniknutými vadami. Zhotoviteľ zistené a včas uplatnené vady odstráni na vlastné náklady do 10 dní od ich uplatnenia, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

IX. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

1. Zhotoviteľ je povinný objednávateľa upozorniť na riziká vyplývajúce z činností, ktoré bude vykonávať.
2. Zhotoviteľ je povinný pohybovať sa po stavenisku len vo vymedzených priestoroch, je povinný dbať na svoju bezpečnosť a neohroziť pritom bezpečnosť iných osôb ani majetok objednávateľa a iných osôb. Zhotoviteľ si je vedomý, že realizácia stavebných prác bude vykonávaná na verejne prístupných miestach s výskytom inžinierskych sietí.
3. Zhotoviteľ zodpovedá počas vykonania diela za bezpečnosť, ochranu zdravia pri práci a požiarnu ochranu vlastných pracovníkov a osôb pohybujúcich sa na stavenisku a v jeho dotyku.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady odstrániť v priebehu realizácie predmetu zmluvy ním spôsobené závady na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrane pred požiarom.
5. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť stavenisko kde sa bude realizovať predmet zmluvy proti vzniku úrazu a proti hmotnej škode okolia.

X. Zmluvné sankcie

1. Zmluvné strany si dohodli tieto zmluvné pokuty:
 - 1.1 V prípade, že zhotoviteľ z jeho viny sa dostane do omeškania s odovzdaním stavebného diela, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny celkom s DPH stavebného diela za každý začatý deň omeškania.
 - 1.2 Pokiaľ zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky z odovzdávacieho a preberacieho konania, vrátane úpravy staveniska do pôvodného stavu alebo neodstráni záručné vady v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50,00 € za každý začatý deň omeškania.
 - 1.3 V prípade, že zhotoviteľ odovzdá stavebné dielo na realizáciu tretej osobe bez súhlasu objednávateľa, zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 % z ceny celkom s DPH stavebného diela.
 - 1.4 Za bezdôvodné neprevzatie staveniska zhotoviteľom od objednávateľa, v písomne zvolanom termíne min. 5 dní pred samotným odovzdaním staveniska, sa stanovuje sankcia na 500,00 € s DPH jednorázovo. Uvedenú sankciu je možné uložiť aj opakovane.
 - 1.5 V prípade nedodržania termínu splatnosti faktúry môže zhotoviteľ vyúčtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý začatý deň omeškania.

XI. Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvomi zmluvnými stranami.
2. Uzavretá zmluva nadobudne účinnosť v súlade s § 47a ods. 2 Občianskeho zákonníka dňom splnenia odkladacej podmienky. Podmienkou nadobudnutia účinnosti zmluvy je splnenie odkladacej podmienky, ktorou je schválenie finančných prostriedkov na krytie nákladov na nadobudnutie predmetu zákazky, t.j. okamih doručenia verejnému obstarávateľovi poslednej správy zo štandardnej ex-post kontroly zo strany relevantného Poskytovateľa nenávratného finančného príspevku / podpory formou dotácie.
3. Zmluvné strany súhlasia so zverejnením zmluvy podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

4. Ak sa niektoré z ustanovení tejto zmluvy stane neplatným alebo neúčinným, netýka sa to ostatných ustanovení tejto zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie novým platným a účinným ustanovením, ktoré najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu neplatného alebo neúčinného ustanovenia.
5. Zmluvné strany sa môžu dojednať na zmenách ustanovení tejto zmluvy formou dodatkov k tejto zmluve, ktoré musia byť v písomnej forme a tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Pokiaľ si prípadný poskytovateľ finančných prostriedkov bude vyhradzovať schválenie tejto zmluvy alebo akéhokoľvek dodatku k tejto zmluve, sú zmluvné strany povinné uvedené rešpektovať.
6. Zmluvné strany sa zaväzujú rešpektovať všetky prípadné podmienky poskytovateľa dotácie a pokiaľ bude potrebné upraviť niektoré body tejto zmluvy, tak poskytnú potrebnú súčinnosť a zaväzujú sa uzavrieť dodatok zohľadňujúci požadované zmeny.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s vykonaním Diela kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o poskytnutí podpory formou dotácie uzavretej objednávateľom ako prijímateľom podpory za účelom financovania predmetného Diela, a to zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditú v zmysle príslušných právnych predpisov SR, najmä zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a príslušnej Zmluvy o poskytnutí podpory z EF SR formou dotácie a jej príloh vrátane Všeobecných zmluvných podmienok pre také zmluvy a poskytnúť týmto orgánom riadne a včas všetku potrebnú súčinnosť. Porušenie tejto povinnosti zhotoviteľa je podstatným porušením zmluvy, ktoré oprávňuje objednávateľa od zmluvy odstúpiť.
8. Objednávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi prijímateľom/objednávateľom a zhotoviteľom a výsledky finančnej kontroly poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.
9. Zmluvné strany sa budú riadiť, ak nie je v tejto zmluve uvedené inak, ustanoveniami Obchodného zákonníka.
10. Zmluvné strany sa dohodli, že upravia termíny plnenia zmluvy o dielo zodpovedajúce dobe trvania okolností vyššej moci /živelná pohroma, povodeň, nepriaznivé klimatické a poveternostné podmienky a pod./.
11. Zmluva je vyhotovená v 3 exemplároch, z ktorých 2 exempláre obdrží objednávateľ a 1 exemplár zhotoviteľ.
12. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne, zmluva nebola uzavretá v tiesni, za nápadne nevýhodných podmienok, zmluvu si prečítali, jej obsahu rozumejú a na znak súhlasu s celým jej obsahom zmluvu podpisujú.
13. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je ocenený Výkaz výmer - Rozpočet z víťaznej ponuky uchádzača / zhotoviteľa (príloha č.2 výzvy na predloženie ponuky).

V Lechnici, dňa 7.2.2024

V Poprade, dňa 06-02-2024

Objednávateľ:



Jozef Musala
starosta obce

Zhotoviteľ:



ARPROG, akciová spoločnosť Poprad
Ing. Ivan Ondko, predseda predstavenstva

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:
Stavba: Vodovod a kanalizácia Lechnica - dokončenie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Obec Lechnica

Zhotoviteľ:
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:
Ing. Katarína Pipanová

Poznámka:

KS:
Dátum:

IČO: 00696293
IČ DPH:

IČO: 36168335
IČ DPH: SK2020016889

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			178 796,32
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 178 796,32	Výška dane 35 759,26
Cena s DPH			214 555,58

Projektant _____ Spracovateľ _____

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

Objednávateľ _____ Zhotoviteľ _____

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



REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Vodovod a kanalizácia Lechnica - dokončenie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ: Obec Lechnica

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Ing. Katarína Pipanová

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		178 796,32	214 555,58
SO 01	Vodovodná prípojka s posilňovacou stanicou	97 410,85	116 893,02
SO 02	Kanalizačná prípojka splašková	81 385,47	97 662,56

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodovod a kanalizácia Lechnica - dokončenie

Objekt:

SO 01 - Vodovodná prípojka s posilňovacou stanicou

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Lechnica

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Pipanová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

97 410,85

DPH

Základ dane

97 410,85

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

19 482,17

Cena s DPH

v EUR

116 893,02

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ



Dátum a podpis: 7.7.2024



Pečiatka



Dátum a podpis: 06-02-2024

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodovod a kanalizácia Lechnica - dokončenie

Objekt:

SO 01 - Vodovodná prípojka s posilňovacou stanicou

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Lechnica

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Ing. Katarína
Pipanová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

97 410,85

HSV - Práce a dodávky HSV

61 906,39

1 - Zemné práce

30 161,33

4 - Vodovonné konštrukcie

3 151,84

5 - Komunikácie

660,98

8 - Rúrové vedenie

26 778,58

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

240,90

99 - Presun hmôt HSV

912,76

PSV - Práce a dodávky PSV

21 999,15

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

21 999,15

M - IWaR a Telemetria

12 109,74

272 - vedenia rúrové vonkajšie - plynovody

1 395,57

ROZPOČET

Stavba:

Vodovod a kanalizácia Lechnica - dokončenie

Objekt:

SO 01 - Vodovodná prípojka s posilňovacou stanicou

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Lechnica

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Ing. Katarína
Pipanová

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

Náklady z rozpočtu

97 410,85

D HSV Práce a dodávky HSV

61 906,39

D 1 Zemné práce 30 161,33

22	K	110011020	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie vo svahu	km	0,491	850,00	417,35
1	K	113107112	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm, do 200 m ²	m ²	7,200	5,66	40,75
2	K	113108441	Rozrytie podkladov alebo krytov z kameniva bez zhutnenia bez živ. spojiva	m ²	7,200	8,83	63,58
3	K	113201111	Vytrhanie obrubníkov chodníkových ťažatých	m	4,000	5,22	20,88
4	K	115001101	Prevedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 100mm	m	20,000	14,36	287,20
5	K	115101201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	hod	480,000	1,20	576,00
6	K	115101301	Pohotovosť čerpacej sústavy do 10m do 500 l/min	deň	20,000	3,54	70,80
7	K	123702102	Ručný výkop pre podz. vedenie v tr.3	m ³	17,920	11,14	199,63
8	K	132201202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m ³	m ³	252,534	12,02	3 035,46
9	K	132201209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m ³	81,136	1,42	115,21
10	K	132301202	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr.4 nad 100 do 1000m ³	m ³	378,802	19,92	7 545,74
11	K	132301209	Priplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	m ³	113,641	1,82	206,83
12	K	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 2 m	m ²	1 134,666	2,30	2 609,73
13	K	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4m	m ²	98,624	3,85	379,70
14	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 2 m	m ²	1 134,666	1,24	1 406,99
15	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m	m ²	98,624	1,51	148,92
16	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku horn. tr. 1-4 do 2,5m	m ³	571,375	1,54	879,92
74	K	161101102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4m	m ³	77,881	2,24	174,45
17	K	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000m horn. tr. 1-4	m ³	220,991	8,45	1 867,37
18	K	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m ³ v horn. tr. 1-4	m ³	220,991	2,05	453,03
19	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	m ³	220,991	0,71	156,90
20	K	171203211	Poplatok za skládku	m ³	220,991	5,00	1 104,96
21	K	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m ³	428,265	3,96	1 695,93
100	K	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m ³	167,936	17,92	3 009,41
101	M	583311610	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1	m ³	167,936	22,00	3 694,59

D 4 Vodorovné konštrukcie 3 151,84

23	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	m ³	29,820	48,69	1 451,94
24	K	452313111	Podkladné bloky z betónu tr. B 7,5 v otv. výk. pod potrubie	m ³	8,149	121,03	986,27
25	K	452353101	Debnenie podkl. blokov pod potrubie v otv. výkope	m ²	35,897	19,88	713,63

D 5 Komunikácie 660,98

26	K	564761111	Podklad z kameniva hrub. drveného 32-63 mm hr. 20cm	m ²	7,200	10,48	75,46
27	K	581121111	Kryt cementobet. komunikácií skup. 3 a 4 hr. 15cm	m ²	7,200	20,15	145,08
28	K	597141221	Rigol dlažd. hr. 25cm z lom. kameňa na cem maltu, lóž. štrk	m	4,000	110,11	440,44

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 8			Rúrové vedenie				26 778,58
29	K	857261121	Montáž tvaroviek liatinových 1-osových na potrubí hrdlovom v otvorenom výkope DN 100	kus	10,000	28,34	283,40
30	M	PC039	PRÍRUBOVÉ PATKOVÉ KOLENO, DN 80,100,PN 10 č.5049K	ks	1,010	58,22	58,80
31	M	PC0490005	PRÍRUBOVA TVAROVKA FFG DN80,100, DL.500 mm (1+1) a 300mm (1+1)	ks	4,040	64,39	260,14
32	M	PC050	SPECIALNA PRÍRUBA PROTI POSUNU NA POTR. PE, DN 100, č.0400	ks	11,110	60,82	675,71
33	M	286138130	Rúrka PVC tlaková stredne ťažká PE/HDPE d 110x6,3x6000 voda	ks	83,727	30,23	2 531,07
34	M	2861F0914	Rúra z PE na chráničku, d 225x8,6mm - 15784GCl	m	5,000	25,03	125,15
35	M	2861F1056	Potr.predizol. PIPECO PE100 110x6,6 Spiro, d225x0,6mm + predohrev	m	2,824	840,00	2 372,16
36	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 110	m	490,620	0,84	412,12
37	K	872251111	Montáž tvaroviek z tlak. PVC DN 110 v otvorenom výkope	kus	11,000	29,69	326,59
38	M	PC0160003	HDPE OBLÚK D 110x6,3- 45(2) a 87 (3) STUP. SEGMENTOVÝ	ks	5,000	21,29	106,45
44	K	891261111	Montáž vodovodných posúvačov v otvorenom výkope alebo šachte so zemnou súpravou DN 100	ks	4,000	40,47	161,88
39	M	4222I1525	Posúvač E2 s prírubami - DN 100 - 4000 E2	kus	1,000	261,51	261,51
40	M	4222I2402	Combi - T E2 - DN 100/80	kus	1,000	510,82	510,82
41	M	4222I2403	Combi - T E2 - DN 100/100	kus	1,000	520,61	520,61
45	K	891267201	Montáž hydrantov nadzemných DN 80	ks	1,000	32,25	32,25
42	M	4227B0303	Hydrant nadzemný DUO - DN 80 2B RD 1,50	kus	1,000	862,63	862,63
46	K	891267211	Montáž hydrantov nadzemných DN 100	ks	1,000	37,01	37,01
43	M	4227B0306	Hydrant nadzemný DUO - DN 100 2B/A RD 1,50	kus	1,000	1 130,00	1 130,00
79	K	891269111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., ocef., plast., DN 100	ks	17,000	69,06	1 174,02
75	M	PC48	DAV d 110/32 Prípojkový ventil SDR11	ks	17,000	110,48	1 878,16
76	M	PC82	MB d32 Objímka so záťažkou SDR11	ks	17,000	2,50	42,50
80	K	230203442	Montáž KH-ZS teleskopická zemná súprava pre KHP, AKHP, d32-50-H:1,2-1,8m	ks	17,000	5,02	85,34
77	M	PC25	EBS ZS teleskop.pre DAV RD 1,2-1,8m	ks	17,000	22,94	389,98
78	M	PC05	Poklop ventilový Y4510-voda	ks	17,000	16,64	282,88
48	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodov. potrubia DN 80-125	m	490,620	3,00	1 471,86
47	K	892271111	Tlaková skúška vodov. potrubia DN 100-125	m	490,620	1,00	490,62
49	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodov. potrubia DN do 300	ks	3,000	272,07	816,21
50	M	311113120	Matica šhranná presná 021401lisovaná 20	ks	0,185	220,00	40,70
51	M	893362111	Šachty armatúrne Klartec 2750x2450x2090+oc.poklop 900x900+doprava	1,000	5 000,00		5 000,00
52	K	894103111	Osadenie ZB nádrže prečerpávacej stanice, hmotnosť nad 10 t	ks	1,000	725,46	725,46
52	M	309107800	Skrutka presná 021101 5D lisovaná M20x90	ks	0,185	1 243,00	229,96
53	M	311205760	Podložka oceľová presná 021702 B 21	ks	0,370	110,00	40,70
54	M	PC0125	TESNIACI KRÚŽOK PLOCHÝ DN 80 (4) 100 (20) mm	SUB	24,000	3,67	88,08
55	M	PC081	ULIČNÉ VIEČKO K TELESKOP. SÚPR. PRE COMBI T, DN 80, 100, č.1750	KS	3,000	50,38	151,14
56	M	PC084001	ULIČNÉ VIEČKO K TELESKOP. SÚPR. PRE E POSÚVAČ DN80, 100, č.1850	KS	1,000	50,38	50,38
57	M	PC086	ZEMNÁ TELESKOP. SÚPRAVA. PRE POTRUBIE DN80,100,č.9500 RD=1,3-1,8m	KS	4,000	41,95	167,80
58	K	PC110	MONTÁŽ IDENTIFIKAČNÉHO VODIČA	m	497,000	1,73	859,81
59	M	PC111	VODIČ CE 4 mm2	m	571,550	0,90	514,40
60	K	899711111	Výstražná biela fólia	m	497,000	3,24	1 610,26
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				240,90
61	K	919726114	Dilat. škáry letísk, rezanie cementobet. kryt š.4, hl. 80mm	m	18,000	8,31	149,58
62	K	979082313	Vodor. doprava sute a vybúraných hmôt po sucu do 1km	t	3,522	3,86	13,59
63	K	979082319	Príplatok za ďalší 1km presunu po suchu	t	31,698	0,23	7,29
64	K	979083117	Poplatok za skládku sute	t	3,522	20,00	70,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 99 Presun hmôt HSV							912,76
65	K	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr palstových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope	t	255,675	3,57	912,76
D PSV Práce a dodávky PSV							21 999,15
D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie							21 999,15
66	K	724149101	Montáž čerpadiel vodov. s príslušenstvom	ks	1,000	1 801,11	1 801,11
67	M	PC2520010	Auf. tlak. stan. SiBoost Smart 3 helix VE 1603+ prísluš. (viď ponuka)	súbor	1,000	20 189,95	20 189,95
68	K	998724101	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	t	0,150	53,93	8,09
D M IWaR a Telemetria							12 109,74
81	M	1	Dodávka technických zariadení (rozdávzač s výbavou, riadiaci systém Allen-Bradley MicroLogix, GPRS komunikačná zostava, prístupový systém, záložné zdroje, káble, montážny materiál, protokol o kusovej skúške rozvádzača)	súb	1,000	6 380,00	6 380,00
82	M	2	Používateľský program pre riadiaci systém dispečing	súb	1,000	935,00	935,00
83	M	3	Montáž, uvedenie do prevádzky a revízia el. zariadenia (vrátane dopravy)	súb	1,000	1 870,00	1 870,00
84	M	4	Detektor výpadku a sledu fáz (Schneider)	ks	1,000	425,70	425,70
85	M	5	Mechanické upevnenie (materiál a montáž)	ks	1,000	137,50	137,50
86	M	6	Elektrické pripojenie (materiál a montáž) 10m	ks	1,000	107,64	107,64
87	M	7	Indukčný snímač	ks	1,000	160,60	160,60
88	M	8	Mechanické upevnenie (materiál a montáž)	ks	1,000	137,50	137,50
89	M	9	Elektrické pripojenie (materiál a montáž)	ks	1,000	78,32	78,32
90	M	10	Príestorový snímač PIR - REFLEX Fitbich	ks	1,000	467,50	467,50
91	M	11	Mechanické upevnenie (materiál a montáž)	ks	1,000	137,50	137,50
92	M	12	Elektrické pripojenie (materiál a montáž)	ks	1,000	78,32	78,32
93	M	13	Snímač relatívneho tlaku 0-1 Mpa, MereITSZ	ks	2,000	330,00	660,00
94	M	14	Tlmič tlakových rázov a montáž	ks	2,000	63,69	127,38
95	M	15	Elektrické pripojenie (materiál a montáž)	ks	2,000	78,32	156,64
96	M	16	Elektrické pripojenie (materiál a montáž)	ks	1,000	78,32	78,32
97	M	17	Plavákový splnač	ks	1,000	93,50	93,50
98	M	18	Elektrické pripojenie (materiál a montáž)	ks	1,000	78,32	78,32
D 272 vedenia rúrové vonkajšie - plynovody							1 395,57
69	K	802210220	Montáž plynovodu z ocelových rúr 219x6,3	m	5,000	15,99	79,95
70	M	553955200	Objímka ocelová JS250 mm	kus	9,000	21,29	191,61
71	M	553956320.1	Konzola jednostranná K3	kus	9,000	44,51	400,59
72	M	142216910	Rúrky ocel. bezošvé 11453.0 d 219 mm hr. steny 6,3mm	m	6,000	70,00	420,00
73	K	802340200	Nasunutie potrubnej sekcie 200 do chráničky	m	6,000	50,57	303,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodovod a kanalizácia Lechnica - dokončenie

Objekt:

SO 02 - Kanalizačná prípojka spašková

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Lechnica

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Pípanová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

81 385,47

DPH

Základ dane

81 385,47

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

16 277,09

Cena s DPH

v EUR

97 662,56

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

7.2.2024



Pečiatka

Dátum a podpis:

06-02-2024



Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodovod a kanalizácia Lechnica - dokončenie

Objekt:

SO 02 - Kanalizačná prípojka splašková

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Lechnica

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Ing. Katarína
Pipanová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

81 385,47

HSV - Práce a dodávky HSV

54 886,54

1 - Zemné práce

51 638,28

4 - Vodorovné konštrukcie

3 248,26

8 - Rúrové vedenie

22 306,47

99 - Presun hmôt HSV

4 192,46

272 - Vedenie rúrové vonkajšie

2 439,60

ROZPOČET

Stavba:

Vodovod a kanalizácia Lechnica - dokončenie

Objekt:

SO 02 - Kanalizačná prípojka splašková

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Lechnica

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Ing. Katarína
Pipanová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							81 385,47
D HSV Práce a dodávky HSV							54 886,54
D 1 Zemné práce							51 638,28
17	K	110011020	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie vo svahu	km	0,500	850,00	425,00
40	K	120001101	Príplatok za sťaženie vykopávku	m3	105,336	11,14	1 173,44
2	K	132201202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	456,513	12,02	5 487,29
3	K	132201209	Príplatok za leivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	136,954	1,42	194,47
4	K	132301202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 nad 100 do 1000 m3	m3	684,770	19,92	13 640,62
5	K	132301209	Príplatok za leivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	m3	205,430	1,82	373,88
6	K	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	1 312,551	2,30	3 018,87
7	K	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	m2	487,833	3,85	1 878,16
8	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	1 312,551	1,24	1 627,56
9	K	151101112	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie, príložné hl. do 4 m	m2	487,833	1,51	736,63
10	K	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5m	m3	1 141,283	1,54	1 757,58
11	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	m3	461,286	2,05	945,64
12	K	167101102	Nákladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	461,286	2,05	945,64
13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	461,286	0,71	327,51
14	K	171203211	Poplatok za skládku	m3	461,286	5,00	2 306,43
15	K	174101101	Zásyp zhutnených jám, rýh, šachtí alebo okolo objektu	m3	679,997	3,96	2 692,79
35	K	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	353,376	17,92	6 332,50
36	M	583311610	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1	m3	353,376	22,00	7 774,27
D 4 Vodorovné konštrukcie							3 248,26
16	K	451572111	Lôžko pod potrubie, obsyp stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	m3	66,713	48,69	3 248,26
D 8 Rúrové vedenie							22 306,47
21	K	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN300	m	490,620	1,48	726,12
18	M	286110350	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 315x9,2x5000	ks	96,000	93,38	8 964,48
37	K	877373121	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN300	kus	17,000	7,26	123,42
38	M	286507170	Odbočka kanalizačné PVC d 315/160mm-45°	ks	17,000	35,78	608,26
39	M	286508660	Zátka kanalizačná PVC d 160	ks	17,000	1,00	17,00
22	K	877373122	Montáž presuviok na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN300	kus	22,000	7,26	159,72
20	M	286508450	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 315mm	ks	22,000	89,60	1 971,20
23	K	892101112	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	m	490,620	1,62	794,80
24	K	894411121	Zhot. šachtí z bet. dielcov, dno betón B25-B30 na potrubí DN 300	kus	11,000	204,78	2 252,58
25	K	898021111	Vyvrátenie otvoru do jestvuj. šachty Šj vsadenie potrubia a vyspravenie	kus	1,000	500,00	500,00
26	M	592243500	Skruž šachtová TBS 7-100 29x100x9	ks	19,000	53,51	1 016,69
27	M	592243800	Skruž prechodová TBS 15-100 60x100x9	ks	11,000	246,80	2 714,80
33	M	592240000400	Kónus pre kanalizačnú šachtu	ks	11,000	72,00	792,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	899104111	Osadenie poklopu liatinových, ocel. s rámom nad 150 kg	kus	11,000	41,27	453,97
29	M	552421420	Poklop T-500P	ks	11,000	110,13	1 211,43
D 99			Presun hmôt HSV				4 192,46
30	K	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr palst. a skolam, v otv. výk.	t	490,996	3,57	1 752,86
D 272			Vedenie rúrové vonkajšie				2 439,60
34	M	2863K8237	Rúra praima DN300 'A' 12m PE100 315x18,7 - SPIRO 450x0,8	ks	3,000	530,00	1 590,00
31	M	553955240	Objímka oceľová JS500 mm	ks	9,000	49,89	449,01
32	M	553956320	Konzola jednosmerná K3	ks	9,000	44,51	400,59