

Zmluva o dielo

č. CV-70-13/2024 – 5100010285 - ZoD

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

Článok I.

Zmluvné strany

- 1. Objednávateľ:** **Centrum výcviku Lešť**
Lešť, 962 63 Pliešovce
V zastúpení: Ing. arch. Anton Maštalský
riaditeľ – štatutárny orgán
Za vecné plnenie: Ing. Ján Debnár, tel.: 0960/465 797
Renáta Gondová, tel.: 0960/465 751
IČO: 00804932
DIČ: 2021773644
IČ DPH: SK2021773644
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK4781800000007000167777

(ďalej len „objednávateľ“)
- 2. Zhotoviteľ:** **Staving-H-M, s.r.o**
Na Graniari 7/5379, 974 01 Banská Bystrica
V zastúpení: Marian Hudec
IČO: 51442931
DIČ: 2120714530
IČ DPH: SK2120714530
Bankové spojenie: Tatrabanka
IBAN: SK70 1100 0000 0029 4705 2371
Zapísaný: v OR Okresného súdu Žilina, vložka 33804/S

(ďalej len „zhotoviteľ“)

PREAMBULA

- 1) Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok verejného obstarávania, ktoré realizoval verejný obstarávateľ v súlade s § 117 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov na predmet zákazky „Oprava potrubia vonkajšieho vodovodu (trasa: Odkysľovacia stanica pod Prameňom „C“ po vodomernú šachtu vodojemu Pereš a trasa od vodovodnej šachty nad Sídliiskom Družba po Kontajnerový tábor Slávia).“
- 2) Zmluvné strany sa podľa § 262 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len Obchodný zákonník) dohodli, že ich záväzkový vzťah vyplývajúci z tejto zmluvy sa bude spravovať Obchodným zákonníkom.

Článok II.

Predmet a miesto plnenia zmluvy

- 1) Predmetom tejto zmluvy je úprava práv a povinností zmluvných strán v súvislosti so záväzkom zhotoviteľa diela špecifikovaného v odseku 2 tohto článku v rozsahu a za podmienok stanovených touto zmluvou a v súvislosti so záväzkom objednávateľa dielo prevziať a zaplatiť zaň cenu dohodnutú podľa tejto zmluvy.
- 2) Predmetom zmluvy „Oprava potrubia vonkajšieho vodovodu (trasa: Odkysľovacia stanica pod Prameňom „C“ po vodomernú šachtu vodojemu Pereš a trasa od vodovodnej šachty nad Sídľiskom Družba po Kontajnerový tábor Slávia).
Špecifikácia: 1830 metrový úsek potrubnej trasy od odkysľovacej stanice pod prameňom „C“ po vodomernú šachtu vodojemu Pereš je vyhotovený z oceleového potrubia, DN 100 a DN 80, uloženého v jednom rade. Potrubie prechádza cez betónové šachty troch kalníkov a dvoch vzdušníkov. Potrubie je na spojoch zvárané a v závislosti na svoj vek a dobu užívania je značne opotrebované (na zváraných spojoch skorodované - netesné), čím dochádza na ňom k úniku vody. Túto trasu potrubia je potrebné opraviť, a to výmenou oceleového potrubia za plastové potrubie „PP alebo PE 100 x 14,6 x 12 000 voda“. Je tiež potrebné opraviť-vymeniť všetky uzatváracie a prepojovacie armatúry, spojovacie adaptéry, vodomery, kalníky a vzdušníky, ktoré sa na uvedenom úseku trasy vodovodu nachádzajú. Ďalej je nutné vyčistiť všetky šachty, opraviť betónové povrchy šacht (6 ks), opraviť, formou výmeny, poľamané šachtové poklopy a rámy. 200 metrový úsek potrubnej trasy od vodovodnej šachty nad sídliskom Družba po Kontajnerový tábor Slávia je vyhotovený z oceleového potrubia DN 200 uloženého v jednom rade. Potrubie je na spojoch zvárané a v závislosti na svoj vek a dobu užívania je značne opotrebované (na zváraných spojoch skorodované - netesné) a dochádza na ňom k úniku vody.
Trasu potrubia je potrebné opraviť, a to výmenou oceleového potrubia za plastové potrubie „PP alebo PE 160 x 14,6 x 12 000 voda“. Je tiež potrebné opraviť-vymeniť všetky uzatváracie a spojovacie armatúry, prepojovacie adaptéry a pod., ktoré sa na uvedenom úseku trasy vodovodu nachádzajú.
Podrobná špecifikácia je uvedená v Prílohe č. 1 (Cenová ponuka), ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 3) Miestom plnenia predmetu zmluvy je Centrum výcviku Lešť.

Článok III.

Termín plnenia

- 1) Termín zhotovenia diela je **od nadobudnutia účinnosti zmluvy do 30.09.2024.**
- 2) Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný termín uvedený v odseku 1 tohto článku je termínom najneskoršie prípustným a neprekročiteľným s výnimkou:
 - a) vyššej moci, t.j. v prípade udalostí, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť (neočakávané prírodné a iné javy),
 - b) vydania príkazov zo strany objednávateľa na uzatvorenie lokality alebo jej časti vo VO Lešť z dôvodu prebiehajúceho výcviku kde sú vykonávané práce, objednávateľ je to povinný oznámiť zhotoviteľovi 2 dni vopred.
- 3) Zmluvné strany sa dohodli, že riadnym ukončením diela sa rozumie jeho riadne a včasné odovzdanie objednávateľovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podpísaného zmluvnými stranami.

Článok IV. Cena za dielo

- 1) Zmluvná cena je stanovená v súlade s § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, ako maximálna a nie je ju možné počas platnosti tejto zmluvy prekročiť. V cene sú zahrnuté všetky náklady potrebné pre splnenie predmetu zmluvy a vychádza z ponuky zhotoviteľa, ktorá je Prílohou č.1 tejto zmluvy (Cenová ponuka).
- 2) Zmluvná cena:
 - a) Cena bez DPH: 70 096,70 €
 - b) DPH: 14 019,34 €
 - c) Cena s DPH: **84 116,04 €**
 - d) Cena slovom: Osemstoštyritisícstošestnásť eur a štyri centy.
- 3) Zmluvné strany sa dohodli, že cenu za dielo uvedenú v odseku 1 tohto článku je možné meniť iba v prípade nevykonania niektorých častí diela zo strany zhotoviteľa uvedených v položkovom rozpočte, ak sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné; v tomto prípade budú tieto práce z ceny diela odpočítané a to v cene podľa položkového rozpočtu, a v prípade splnenia podmienok stanovených v príslušných všeobecne záväzných právnych predpisoch vrátane ustanovenia § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.
- 4) Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi cenu za dielo vo výške podľa skutočne vykonaných prác vychádzajúc z jednotkových cien uvedených v položkovom rozpočte, ktorá nesmie byť vyššia ako cena podľa odseku 1 tohto článku.
- 5) V súlade s § 69 ods. 12 písm. j zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov sa jedná o zákazku s prenosom daňovej povinnosti na objednávateľa.

Článok V. Platobné podmienky a fakturácia

- 1) Objednávateľ bude realizovať platbu formou bezhotovostného platobného styku na základe daňového dokladu (faktúry), ktorý zhotoviteľ vyhotoví s náležitosťami podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zašle objednávateľovi.
- 2) Faktúra bude doručená objednávateľovi do 10 dní od jej vystavenia a faktúra bude obsahovať slovnú informáciu o prenesení daňovej povinnosti.
- 3) Súčasťou faktúry bude poverenou osobou objednávateľa odsúhlasený a podpísaný súpis vykonaných prác v takom rozsahu, ako sú ponukové rozpočty.
- 4) Zhotoviteľovi vzniká právo na zaplatenie zmluvnej ceny riadnym splnením predmetu zmluvy, na základe predloženého daňového dokladu (faktúry) podľa skutočne vykonaných a odsúhlasených prác poverenými osobami objednávateľa a zhotoviteľa.
- 5) Objednávateľ uhradí oprávnené účtovanú sumu do 30 dní odo dňa doručenia daňového dokladu (faktúry). Pre tento účel sa za deň úhrady považuje dátum odpísania fakturovanej sumy z účtu objednávateľa.
- 6) Objednávateľ je oprávnený vrátiť daňový doklad (faktúru) ak nebude obsahovať náležitosti podľa bodu 1) tohto článku. Nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia nového daňového dokladu (faktúry).

Článok VI. Realizácia diela

- 1) Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať požadované práce vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť v rozsahu uvedenom v článku II. bod 2) a v Prílohe č. 1 (Cenová ponuka) a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 2) Zhotoviteľ nemôže previesť záväzky zo zmluvy na tretiu osobu.
- 3) Objednávateľ umožní zhotoviteľovi vstup do určených priestorov a odovzdá mu objekty pre vykonanie prác tak, aby zhotoviteľ mohol na nich začať realizovať predmet plnenia zmluvy v súlade s požiadavkou objednávateľa.
- 4) Objednávateľ má právo vykonávať kontroly a overovať v každom momente výkon prác realizovaných zhotoviteľom. Pri plnení predmetu zmluvy je zhotoviteľ povinný konať na základe pokynov objednávateľa. Zodpovednými osobami za objednávateľa pre styk so zhotoviteľom sú Ing. Ján Debnár (0960/465797, jan.debnar@mil.sk) a Renáta Gondová (0960/465751, renata.gondova@mil.sk)
- 5) Zhotoviteľ pri odovzdaní a prevzatí prác na požiadanie predloží všetky potrebné doklady na použité rozhodujúce druhy materiálov a výrobkov t.j. kópie certifikátov a vyhlásení o zhode v zmysle zákona č. 56/2018 Z.z., Zákon o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 6) Zhotoviteľ predloží písomné protokoly o vykonanej tlakovej skúške na celej dĺžke vymenenej trasy vodovodu (2 030 m) a o preskúšaní a kontrole vodivosti kontrolného vodiča na celej dĺžke vymenenej trasy vodovodu (2 030 m).
- 7) Zhotoviteľ po ukončení prác spracuje súpis skutočne vykonaných prác po položkách a podľa neho odovzdá predmet zmluvy objednávateľovi. Predmetný súpis bude neoddeliteľnou prílohou daňového dokladu – faktúry. Pri odovzdaní predmetu plnenia bude spísaný a oboma zmluvnými stranami podpísaný zápis o odovzdaní a prevzatí práce, ktorý vyhotoví objednávateľ.
- 8) O odovzdaní a prevzatí ukončeného diela zmluvné strany spíšu preberací protokol o prevzatí a odovzdaní diela (ďalej len „preberací protokol“), v ktorom sa zhodnotí aj kvalita vykonaných prác, súpis väd a nedorobkov stavebného diela zistených pri tomto preberacom konaní s určením termínu na ich odstránenie.
- 9) Obsahom preberacieho protokolu je vyhlásenie objednávateľa, že odovzdané dielo preberá, inak uvedie dôvody neprebratia diela.
- 10) Zhotoviteľ so vzniknutým odpadom z vykonaných prác naloží v zmysle zákona NR SR č.79/2015 Z.z. (Zákon o odpadoch) v platnom znení. Na požiadanie objednávateľa predloží písomný doklad o odvoze, uložení, likvidácii alebo inom využití tohto odpadu.

Článok VII. Záruka a zodpovednosť za vady

- 1) Vadou alebo nedorobkom diela sa rozumie odchýlka od kvality, rozsahu a parametrov diela stanovených touto zmluvou a jej prílohami a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi alebo písomnými podmienkami a usmerneniami príslušného úradu. Vadou sa rozumie aj chýbajúci doklad alebo písomnosť, ktorú podľa tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi pri písomnom odovzdaní diela alebo jeho časti.
- 2) Zhotoviteľ poskytuje na vykonané dielo záruku použitej technológie minimálne 36 mesiacov, ktorá začína plynúť odo dňa písomného prevzatia súpisu vykonaných prác. Za nedostatky, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti – nedodržaním platných noriem a technologických postupov. Nedostatky predmetu zmluvy si objednávateľ bude uplatňovať u zhotoviteľa na základe písomnej reklamácie. Zhotoviteľ sa zaviazá, že v termíne do 7 dní zaujme svoje stanovisko k predmetu reklamácie. Zhotoviteľ sa zaviazá v prípade písomného uznania reklamácie odstrániť nedostatok predmetu diela v termíne najneskoršie do 10 dní.
- 3) Objednávateľ má právo dožadovať sa voči zhotoviteľovi, aby odstránil chyby, ktoré spôsobil nesprávnym vyhotovením predmetu zmluvy a to aj priebežne počas realizácie diela po zistení predmetného nedostatku.
- 4) Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude zhotovený podľa ustanovení tejto zmluvy, bude mať v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, bude zodpovedať technickým normám a predpisom a nebude mať vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 5) Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, uplatnené sankcie orgánov a organizácií, ktoré budú počas realizácie prác uplatnené a ktoré spôsobil svojou činnosťou pri realizácii diela.

Článok VIII. Odstúpenie od zmluvy

- 1) Odstúpenie od zmluvy je možné:
 - a) v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
 - nedodržanie záväzku zhotoviteľa splniť predmet zmluvy v rozsahu a v kvalite stanovenej objednávateľom,
 - ak zhotoviteľ mešká so splnením predmetu zmluvy o 10 a viac dní bez odôvodnenia
 - b) zánikom zmluvných strán bez právnych nástupcov.
- 2) V prípade odstúpenia niektorej zo zmluvných strán, vyplývajú pre obidve strany tieto povinnosti:
 - a) zhotoviteľ vykoná súpis všetkých už vykonaných prác a ocení ich spôsobom akým je stanovená cena diela,
 - b) zhotoviteľ vyzve objednávateľa k prevzatiu už vykonaných prác a spracuje konečnú faktúru,
 - c) objednávateľ je povinný do 3 dní zahájiť prevzatie už vykonaných prác a spíše zápis o odovzdaní a prevzatí prác podpísaný zástupcami obidvoch zmluvných strán.

- 3) Objednávateľ má právo odstúpiť od tejto zmluvy v prípadoch ustanovených touto zmluvou alebo Obchodným zákonníkom ako aj v prípadoch, ak zhotoviteľ nebude vykonávať dielo v súlade s touto zmluvou alebo bude zanedbávať plnenie svojich zmluvných povinností spôsobom, ktorý vyvolá u objednávateľa opodstatnenú obavu, že zhotoviteľ neplní účel tejto zmluvy v zmluvne dohodnutom termíne.
- 4) Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
- 5) Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu je možné ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán.

Článok IX.

Sankcie

- 1) V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením záväzku odovzdať predmet diela riadne a včas má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej zmluvnej ceny za každý aj začatý deň omeškania, zhotoviteľ je povinný túto zmluvnú pokutu zaplatiť.
- 2) V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením záväzku odstrániť vady diela v lehote podľa článku VII odsek 2) a odsek 3) tejto zmluvy počas záručnej doby má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50 € za každý aj začatý deň omeškania.
- 3) Zmluvné pokuty podľa tejto zmluvy sa nezapočítavajú na úhradu škôd, ktoré by zmluvným stranám vznikli porušením zmluvných povinností.
- 4) Ak je objednávateľ v omeškaní so splnením peňažného záväzku alebo jeho časti, je povinný zhotoviteľovi zaplatiť z nezaplatenej sumy úrok z omeškania vo výške 0,05% za každý deň omeškania.
- 5) Dohodnuté zmluvné pokuty a úroky povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa uplatnenia nároku.

Článok X.

Ostatné ustanovenia

- 1) Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku objednávateľa a za škodu na zdraví tretích osôb spôsobené zanedbaním svojich povinností alebo v dôsledku okolností, o ktorých zhotoviteľ vedel alebo mal vedieť z titulu svojej činnosti v čase plnenia predmetu tejto zmluvy alebo ich mohol predvídať.
- 2) Centrum výcviku Lešť sa nachádza vo Vojenskom obvode Lešť. Podľa zákona NR SR č. 281/1997 Z. z. o vojenských obvodoch v znení neskorších predpisov je nutné pred vstupom do uvedeného priestoru pre osoby a pre motorové vozidlá na svoje náklady vybaviť povolenie k vstupu (pobytu) do Vojenského obvodu Lešť, na Správe vojenského obvodu Lešť v Pliešovciach.
- 3) Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu oznámiť zistený požiar vo VO Lešť na ohlasovňu požiaru Centra výcviku Lešť na tel. č. 0960/465 560 alebo 0960/465 310. Vo VO Lešť je zakázané: dotýkať sa a dvíhať zo zeme muníciu, zbrane a neznáme predmety, požívanie alkoholických nápojov alebo omamných a psychotropných látok, fajčenie v zakázaných priestoroch, zváranie bez povolenia a používanie otvoreného ohňa.

Článok XI. Záverečné ustanovenia

- 1) Zmluva nadobúda platnosť jej podpísaním obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 2) Zmluva sa povinne zverejňuje v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.
- 3) Zmluvné strany súhlasia so zverejnením zmluvy v Centrálnom registri zmlúv v úrade vlády SR na internete. Objednávateľ ako povinná osoba sa zaväzuje zabezpečiť zverejnenie tejto zmluvy v zmysle paragrafu 5a ods. 7 zák. č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 4) Zmluvu je možné meniť len vzájomnou dohodou, formou písomného dodatku podpísaného obidvoma zmluvnými stranami.
- 5) Zmluvné strany sa dohodli, že vzťahy neupravené touto zmluvou sa budú spravovať príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov a to najmä ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 6) Táto zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch, z ktorých jeden obdrží zhotoviteľ a štyri objednávateľ.
- 7) Zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s touto zmluvou, že je uzatvorená po vzájomnej dohode zmluvných strán podľa ich slobodnej vôle, vážne, určite a zrozumiteľne, nie v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu byť viazaný touto zmluvou vyjadrujú svoju vôľu podpismi na tejto zmluve.
- 8) Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
Príloha č.1 Cenová ponuka

V Lešti dňa:.....

V dňa:.....

.....
Za objednávateľa
Ing. arch. Anton Maštalský
riaditeľ

.....
Za zhotoviteľa
Marian Hudec
konateľ

Predmet zákazky:

Oprava potrubia vonkajšieho vodovodu (trasa: od odkysľovacej stanice pod prameňom "C" po vodomernú šachtu vodojemu Pereš a od vodovodnej šachty nad sídliskom Družba po Kontajnerový tábor Slávia)

Konštrukcia, prvok, miestnosť, poschodie	Slovné zhodnotenie požadovaného rozsahu opráv, udržiavacích prác, rozmery, prevádzková a iná špecifikácia opráv Výkaz výmer	Množstvo v merných jednotkách		Cena jednotková	Cena s DPH	Cena bez DPH
		Počet	MJ			
Oprava potrubia vonkajšieho vodovodu (trasa: Odkysľovacia stanica pod prameňom „C“ po vodomernú šachtu vodojemu Pereš a trasa od vodovodnej šachty nad sídliskom Družba po Kontajnerový tábor Slávia)	odstránenie krovín a pňov stromov (41ks) po vykonanom výrube v smere trasy (odstránenie rýpadlom)	1	súb	250	300	250
	odkryť potrubie rýpadlom – (vyhotoviť výkop o rozmeroch 1,5 m x 2030 m x 1 m) - trieda zeminy IV až V (premiestnenie výkopov vodorovné a zvislé) + príplatok za lepivosť	3045	m³	4	14616	12180
	ručné dočistenie výkopu (0,1 m x 2030 m x 1 m)	203	m³	7,5	1827	1522,5
	montáž paženia cca 60 % z plochy stien výkopu (1,5 m x 2030 m x 2) +rezivo a spojovací materiál pre paženie	3654	m²	0,5	2192,4	1827
	rozrezanie, rozpojenie a demontáž starého oceleového potrubia DN 200, DN 100 a DN 80 (rezanie plameňom, resp. karbobrúskou, na trase o dĺžke 2030 m, nakládka a vykládka, odvoz demontovaného potrubia na určenú skládku do vzdialenosti 15 km)	1	súb	2200	2640	2200
	dodávka potrubia PP alebo PE 160 x 14,6 x 12 000 voda - (200 m t.j. 17 ks 12 metrových rúrových dielov)	204	m	13	3182,4	2652
	dodávku potrubia PP alebo PE 100 x 14,6 x 12 000 voda - (1830 m t.j. 153 ks 12 metrových rúrových dielov)	1836	m	8,7	19167,84	15973,2
	pokládka a montáž 1830 m vodovodu (153 ks rúrových dielov, dĺžka rúrového dielu je 12 m)	1830	m	1,46	3206,16	2671,8
	pokládka a montáž 200 m vodovodu (17 ks rúrových dielov, dĺžka rúrového dielu je 12 m)	200	m	1,8	432	360
	dodávka, montáž tvaroviek a spojok (elektrospojky 182 ks)	182	ks	9	1965,6	1638
	montáž prepojovacích dielov s pôvodným potrubím + tesniaci materiál a spojovací materiál (spojovací adaptér plast- oceľ, tesnenia, matice skrutky a pod.)	1	súb	1350	1620	1350
	vyhotoviť prechody cez steny šacht kalníkov, vzdušníkov a vodomernej šachty	14	ks	20	336	280
	pokládka signálneho Cu vodiča o vodivom priereze 4 mm² (2100 m Cu vodiča) s vyvedením na tyče (20 ks vyvedenia – oceľové tyče)	2100	m	0,55	1386	1155

	podsypanie a zásep potrubia pieskom (1 m x 0,5 m x 2030 m) piesok alebo štrkodrava (1624 t) + dodávka piesku, alebo štrkodry , prehodenie sypaniny vodorovné, zvislé	1015	m³	10,2	12423,6	10353
	dodať a osadiť kovové tyče dĺžky 2,5 m pre vyvedenie a upevnenie kontrolného vodiča (20 ks oceľových tyčí)	20	ks	30	720	600
	demontáž paženia cca 60 % z plochy stien výkopu (1,5 m x 2030 m x 2)	3654	m²	0,3	1315,44	1096,2
	zásep výkopov vykpanou zeminou triedy IV až V so zhutnením	3045	m³	1	3654	3045
	úprava terénu (rozprestretie zeminou - 2030 m x 4 m)	8120	m²	0,4	3894,6	3248
	odstránenie a odvoz – likvidácia vytlačených krovín, odstránených pŕov a prípadne skál	1	súb	670	804	670
Šachta č.1- kalník	Šachta č.1- kalník					
	vyčistenie šachty od nánosov štrku a blata (0,5 m³)	1	súb	180	216	180
	očistenie stien šachty od machu zvetraného betónu, osekať zvetrané murivo a pod . , oprava betónových povrchov šachty napenetrovaním a vymazaním betónových povrchov betónovou mazaninou, resp. flexibilným stavebným lepidlom armovacou sieťkou a pod., (4 m²)	1	súb	230	276	230
	oprava, formou výmeny, štvorcového liatinového poklopu s rámom a s ukotvením (1 ks poklop +1 ks rám)	1	ks	160	192	160
	demontáž starých armatúr kalníka (T – kus, ventil)	1	súb	150	182	150
	dodávka a montáž odkaľovacieho ventilu DN 50, T- kusu DN100/50 a odkaľovacieho 10 m dlhého PE potrubia DN 80 (odkopať zeminu (4 m³) pre pokládku odkaľovacieho potrubia , položiť potrubie a výkop zasypať zeminou)	1	súb	310	372	310
Šachta č.2 - vzdušník	Šachta č.2 - vzdušník					
	vyčistenie šachty od nánosov štrku a blata (0,5 m³)	1	súb	180	216	180
	očistenie stien šachty od machu zvetraného betónu, osekať zvetrané murivo a pod . , oprava betónových povrchov šachty napenetrovaním a vymazaním betónových povrchov betónovou mazaninou, resp. flexibilným stavebným lepidlom, armovacou sieťkou a pod (4 m²)	1	súb	230	276	230
	oprava, formou výmeny, štvorcového liatinového poklopu s rámom a s ukotvením (1 ks poklop +1 ks rám)	1	ks	160	192	160
	odpojenie a demontáž starých armatúr (T – kus, ventil a vzdušník)	1	súb	150	180	150
	dodávka a montáž vzdušníka , T- kusu DN 100/50, ventilu DN 50	1	súb	210	252	210
Šachta č.3 - kalník	Šachta č.3 - kalník					
	vyčistenie šachty od nánosov štrku a blata (0,5 m³)	1	súb	180	216	180
	očistenie stien šachty od machu zvetraného betónu, osekať zvetrané murivo a pod . , oprava betónových povrchov šachty napenetrovaním a vymazaním betónových povrchov betónovou mazaninou, resp. flexibilným stavebným lepidlom, armovacou sieťkou a pod., (4 m²)	1	súb	230	276	230
	oprava, formou výmeny, štvorcového liatinového poklopu s rámom a s ukotvením (1 ks poklop +1 ks rám)	1	ks	160	192	160

	demontáž starých armatúr kalníka (T – kus, ventil)	1	súb	150	180	150
	dodávka a montáž odkaľovacieho ventilu DN 50, T- kusu DN100/50 a odkaľovacieho 10 m dlhého PE potrubia DN 80 (odkopať zeminu (4 m³) pre pokládku odkaľovacieho potrubia , položiť potrubie a výkop zasypať zeminou)	1	súb	310	372	310
Šachta č.4 - vzdušník	Šachta č.4 - vzdušník					
	vyčistenie šachty od nánosov štrku a blata (0,5m³)	1	súb	180	216	180
	očistenie stien šachty od machu zvetraného betónu, osekať zvetrané murivo a pod. , oprava betónových povrchov šachty napenetrovaním a vymazaním betónových povrchov betónovou mazaninou, resp. flexibilným stavebným lepidlom, armovacou sieťkou a pod., (4 m²)	1	súb	230	276	230
	oprava, formou výmeny , štvorcového liatinového poklopu s rámom a s ukotvením (1 ks poklop +1 ks rám)	1	ks	160	192	160
	odpojenie a demontáž starých armatúr (T – kus, ventil a vzdušník)	1	súb	150	180	150
	dodávka a montáž vzdušníka , T- kusu DN 100/50, ventilu DN 50	1	súb	210	252	210
Šachta č.5 - kalník	Šachta č.5 - kalník					
	vyčistenie šachty od nánosov štrku a blata (0,5m³)	1	súb	180	216	180
	očistenie stien šachty od machu zvetraného betónu, osekať zvetrané murivo a pod. , oprava betónových povrchov šachty napenetrovaním a vymazaním betónových povrchov betónovou mazaninou, resp. flexibilným stavebným lepidlom, armovacou sieťkou a pod., (4 m²)	1	súb	230	276	230
	oprava, formou výmeny, štvorcového liatinového poklopu s rámom a s ukotvením (1 ks poklop +1 ks rám)	1	ks	160	192	160
	demontáž starých armatúr kalníka (T – kus, ventil)	1	súb	150	180	150
	dodávka a montáž odkaľovacieho ventilu DN 50, T- kusu DN100/50 a odkaľovacieho 10 m dlhého PE potrubia DN 80 (odkopať zeminu (4 m³) pre pokládku odkaľovacieho potrubia, položiť potrubie a výkop zasypať zeminou)	1	súb	310	372	310
Vodomerná šachta	Vodomerná šachta vodojem pitnej vody Pereš					
	vyčistenie šachty od nánosov štrku a blata (1 m³)	1	súb	180	216	180
	očistenie stien a stropu šachty od machu zvetraného betónu, osekať zvetrané murivo a pod., oprava betónových povrchov šachty napenetrovaním a vymazaním betónových povrchov betónovou mazaninou, resp. flexibilným stavebným lepidlom, armovacou sieťkou a pod., (5 m²)	1	súb	230	276	230
	oprava, formou výmeny, štvorcového liatinového poklopu s rámom a s ukotvením (1 ks poklop +1 ks rám)	1	ks	160	192	160
	odpojenie a demontáž starých armatúr (ventil DN 100, vodomer na studenú vodu DN 100, prepojovacie armatúry , príruby a pod.,)	1	súb	150	180	150
	dodávka a montáž nových armatúr (ventil DN 100, vodomer na studenú vodu DN 100, prepojovacie armatúry, príruby a pod.,)	1	súb	565	678	565
	potrubie pred spustením do prevádzky vydezinfikovať roztokom chlórňanu sodného a vody na dĺžke 2030 m	1	súb	150	180	150

	vykonanie tlakovej skúšky potrubia na dĺžke 2030 m a dodať protokol o tlakovej skúške	1	súb	420	504	420
	preskúšanie a kontrola vodivosti Cu vodiča , dodanie protokolu o skúške	1	súb	220	264	220
UPOZORNENIE !	1/V položkách uvedených ako „súbor“ je potrebné oceniť všetky úkony, prácu, dopravu, materiál a iné oprávnené náklady týkajúce sa daného súboru ! 2/Trasa vodovodu vedie cez členitý, ťažko priechodný zalesnený terén, porastený krovinami a drevinami, ktorý môže byť v niektorých úsekoch premočený a rozbahnený !!! Je potrebné počítať so sťaženými podmienkami pri výkopových prácach a tomu prispôbiť postup prác, výber techniky do terénu, výber rýpadla, počet a odbornosť pracovníkov. 3/V priebehu vykonávania opráv na potrubí vodovodu tento nie je možné odstaviť na celú dobu opravy. Opravu je potrebné vykonávať po úsekoch a časových etapách vopred dohodnutých so zástupcami CV Lešť. 4/Zdržiavať a pohybovať sa len na určenom stavenisku, tj. v blízkosti výkonu opráv a dodržiavať prísne podmienky a zásady BOZP a PO vo VO Lešť. 5/Pre upresnenie požiadaviek objednávateľa týkajúcich sa opravy vodovodu, pre reálne zhodnotenie a vypracovanie cenovej ponuky od uchádzačov objednávateľ prác odporúča účasť uchádzačov na obhliadke a dopravu si zabezpečiť terénnym vozidlom !!!					
Celková cena za celý predmet zákazky spolu:					84 116,04	70 096,70

Dňa:

Podpis a pečiatka: