

Zmluva o dielo
č. 01/2019

Článok I.

Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ: **Obec Petrova Lehota**
Petrova Lehota č.51
913 26 Motešice

Štatutárni zástupcovia: Radko Rožánek
Starosta obce

Zástupcovia oprávnení k rokovaniam vo veciach:
obchodných: Radko Rožánek, starosta obce
technických: Ing. Juraj Masár

IČO: 355 900 17
DIČ: 2021257623
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko a.s.
Č. ú.: 066613302/5600
IBAN: SK02 5600 0000 0006 6613 3002

1.2 Zhotoviteľ: **TRIM, s.r.o.**
Obrancov mieru 346/4
018 41 Dubnica nad Váhom

Štatutárny zástupca: p. Miroslav Ševcech – konateľ spoločnosti
Zástupca oprávnený k rokovaniam vo veciach:
technických: p. Miroslav Ševcech – konateľ spoločnosti

zapísaný :
IČO: 31597076
IČ DPH: SK2020436759
DIČ : 2020436759
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko a.s., expositúra Dubnica nad
Váhom
IBAN: SK97 5600 0000 0044 8104 4001
BIC/SWIFT: KOMASK2X

Článok II. Predmet zmluvy

2.1 Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela :

Názov diela:

„Vodovod – Petrova Lehota“ - II. etapa stavby

Objekty:

SO 01 – Vodovod /časť Vodovod, Odbočky/

SO 05 – Oplotenie

-v rozsahu schválenej projektovej dokumentácie a víťaznej ponuky zhotoviteľa.

Miesto stavby : Katastrálne územie Petrova Lehota

Investor : Obec Petrova Lehota

Termín stavby celkový : 43

Lehota realizácie v dňoch : 43 dní

(uviesť lehotu realizácie od zahájenia prác po ukončenie preberacím konaním)

Začatie prác : do dvoch pracovných dní od odovzdania staveniska

Ukončenie prác :

(konkrétne termíny začatia a ukončenia sa vyplnia pred podpisom dodatku ZoD)

2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo uvedené v predchádzajúcom odstavci v rozsahu:

Podľa požiadaviek obstarávateľa uvedených v súťažných podkladoch pre vyššie uvedený predmet obstarávania, schválenej projektovej dokumentácie stavby a právoplatného stavebného povolenia:

- OÚŽP/ 2013/150/8647 BKM vystavené v Trenčíne z 23.05. 2013.

- Súhlasné stanovisko stavebného úradu Petrova Lehota č. 36/2013 z 05.02. 2013.

Uvedené Súťažné podklady ako aj ponuka víťaza predmetného obstarávania tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

2.2.1 Technická časť

a) realizácia bude uskutočňovaná v zmysle schválenej projektovej dokumentácie a víťaznej ponuky, ktorá je prílohou k tejto zmluve. Prípadné odchýlky oproti týmto prílohám budú odsúhlasené písomne a podpísané oprávnenými zástupcami objednávateľa a zhotoviteľa

b) súčasťou dodávky budú aj dodávky a činnosti špecifikované v čl.IV ods.4.3 tejto zmluvy

2.3 Objednávateľ si vyhradzuje právo zúžiť rozsah diela v odôvodnených prípadoch .

2.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo uvedené v predchádzajúcom odstavci resp. dodať všetky dokumentácie a doklady v zmysle požiadaviek objednávateľa a v súlade so Zákonom o územnom plánovaní na stavebnom poriadku (Stavebný zákon)

a súvisiacimi technickými normami a predpismi platnými na území Slovenskej republiky (ďalej SR).

2.5 Zhotoviteľ je povinný predmet zmluvy zabezpečiť od prevzatia staveniska až po ukončenie realizácie, úspešné vykonanie všetkých skúšok a odskúšaní podľa zákonov, noriem a predpisov platných na území SR a uvedenie diela do prevádzky.

2.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet zmluvy vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť a nebezpečenstvo.

2.7 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy vo vyššie uvedenom rozsahu bude mať akostné a technické ukazovatele v zmysle platných predpisov, technických noriem platných na území SR.

Článok III.

Čas plnenia

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termíne stanovenom podľa článku II, bod 2.1. zmluvy o dielo.
- 3.2 Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného Spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve v článku VII. bod 7.7. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.
- 3.3 Objednávateľ sa zaväzuje dielo dokončené, po odstránení prípadných vád a nedorobkov, bez zbytočného odkladu prevziať a zaplatiť za jeho zhotovenie dohodnutú cenu vo výške v zmysle Článku IV.
- 3.4 Neukončenie diela zo strany zhotoviteľa za podmienok uvedených v zmluve v dohodnutom čase plnenia a požadovanej kvalite sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy a uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 20% z ceny diela. Podstatným porušením zmluvy pre uplatnenie vyššie uvedenej pokuty, sa bude považovať neukončenie diela zavinením zhotoviteľa v termíne ukončenia diela v zmysle ods. 3.1 tohto článku. Ustanovenia Článku VIII. ods. 8.1 nie sú týmto dotknuté.

Článok IV.

Cena

- 4.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu podľa Článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán a v súlade s ponukou zhotoviteľa ako maximálna zmluvná cena a predstavuje:

Cena celkom bez DPH:	164 791,35
DPH :	32 958,27
Cena celkom s DPH:	197 749,62

4.2 Cena a rozsah sú stanovené na základe súťažných podkladov z verejného obstarávania a ponuky víťaza predmetného verejného obstarávania, ktorá tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy o dielo

4.3 V cene za zhotovenie diela sú zahrnuté aj náklady na :

- a) Vybavenie rozkopávkového povolenia, zhotovenie a odsúhlasenie dokumentácie dopravného značenia počas výstavby a realizácia tohto dopravného značenia.
- b) vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie staveniska zhotoviteľa ,
- c) zabezpečenie vytýčenia dotknutých inžinierskych sietí ich správcami, vytýčenia všetkých inžinierskych sietí v priestoroch staveniska a zápisničné prevzatie vytýčených inžinierskych sietí oprávneným zástupcom dodávateľa ,
- d) plnenie povinností vyplývajúce z ustanovení nariadenia vlády SR č.396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotníckych požiadavkách na stavenisko, a to v plnom rozsahu,
- e) koordináciu prác s Obcou Petrova Lehota, ako i s majiteľmi alebo správcami dotknutých objektov a zariadení.
- f) práce a dodávky nutné k vykonaniu diela v parametroch predpísaných v súťažných podkladoch a realizované v zmysle zákonov, noriem a predpisov platných na území SR a realizované v zmysle požiadaviek uvedených v príslušných povoleniach a stanoviskách dotknutých orgánov a organizácií,
- g) likvidácia a zdokladovanie likvidácie všetkých odpadov a prebytočných materiálov vzniknutých činnosťou pri realizácii diela v rozsahu podľa tejto zmluvy,
- h) na 4 papierové vyhotovenia v obálkach a 2 vyhotovenia v elektronickej forme (na CD) - projektu skutočného vyhotovenia, zameranie objektov bude v S-JTSK v tretej triede presnosti vo výškovom systéme Balt (Bpv), projekt skutočného vyhotovenia v elektronickej forme bude vo formáte DGN a ,
- i) príslušné tlakové skúšky vodovodu, skúšky tesnosti nádrží a hygienické rozborý vody ,ako i ďalšie príslušné skúšky a revízne správy súvisiace s realizáciou diela resp. jeho dielčích častí a s uvedením diela do prevádzky – v zmysle zákonov, noriem a predpisov platných na území SR
- j) dezinfekcia vodovodných potrubí a zariadení,
- k) písomný protokol o schválení technického prevedenia a o prevzatí spätnej úpravy komunikácií a príľahlých plôch –s majiteľom t.j. Obec,alt. SC-TSK...,
- l) 4 vyhotovení - atestov a certifikátov na výrobky a materiály použité pri realizácii
vodovodu– platné na území SR,
- m) úprava povrchov a okolia do pôvodného stavu, resp. príslušné úpravy v zmysle platného povolenia a v zmysle požiadaviek uvádzaných v súťažných podkladoch, ktoré sú prílohou č. 1 k tejto zmluve.

4.4 Ak objednávateľ odstúpi od zmluvy, zaväzuje sa zaplatiť zhotoviteľovi skutočne vykonané práce ku dňu, kedy písomné odstúpenie od zmluvy došlo na vedomie zhotoviteľovi, a to na základe vzájomne odsúhlasenej kalkulácie vykonaných prác, vypracovanej na základe stavebného denníka.

- 4.5 Cenové zmeny budú akceptované len v prípade naviac prác vyžiadaných objednávatelom a zapísaných a potvrdených objednávatelom v stavebnom denníku.
- 4.6 V prípade nerealizovania prác v rozsahu uvádzanom v súťažných podkladoch pre spracovanie ponuky, bude cena znížená o príslušné náklady, vychádzajúc z ponuky zhotoviteľa – príl.č.2 tejto zmluvy, prípadne o náklady vychádzajúce z vypočítaných jednotkových cien.
- 4.7 V prípade, ak nedôjde k realizácii kompletných prác a dodávok na predmete zmluvy na základe cenovej ponuky zhotoviteľa, je možné po dohode zodpovedných zástupcov oboch zmluvných strán ušetriť finančné prostriedky použiť na krytie prípadných nákladov dodávok a prác vzniknutých naviac oproti pôvodnej cenovej ponuke zhotoviteľa. Dané práce naviac musia byť pred ich realizáciou schválené stavebným dozorom a oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán zápisom v stavebnom denníku a písomným dodatkom k tejto zmluve o dielo. Súčasťou dodatku bude aj záväzná cenová ponuka odsúhlasená oboma zmluvnými stranami.
- 4.8 V prípade prác naviac oproti rozpočtu, je odsúhlasenie objednávatelom a príslušným riadiacim ministerstvom (ako je uvedené v čl. IV, ods. 4.8),
- 4.9 Práce nad rámec Zmluvy o dielo budú oceňované podľa skutočných objemov za jednotkové ceny predložené v cenovej ponuke.

Článok V.

Platobné podmienky

- 5.1 Cena za zhotovenie diela bude faktúrová podľa rozsahu skutočne vykonaných prác. Cenu za zhotovenie diela bude uhrádzať objednávatel nasledovne:

80% zo zmluvnej ceny diela obstarávateľ uhradí čiastkovo na základe čiastkovej fakturácie. Čiastkové faktúry budú vystavené počas plnenia predmetu zmluvy zhotoviteľom a odsúhlasené oprávnenými osobami objednávatela. Každá čiastková faktúra musí spĺňať náležitosti uvedené v bode 5.3. a podlieha taktiež ustanoveniam bodov 5.4. a 5.5.

Zaplatením čiastkových faktúr prechádza vlastníctvo k tej ktorej dielčej časti diela na objednávatela.

Zostávajúcu neuhradenú čiastku z konečnej faktúry uhradí objednávatel po prevzatí a odovzdaní predmetu zmluvy nasledovne:

- a) $\frac{1}{2}$ z neuhradenej čiastky podľa konečnej faktúry uhradí obstarávateľ po odstránení nedostatkov a nedorobkov uvedených v protokole z odovzdania a prevzatia diela, predložení súpisu zmluvne vykonaných prác a dodávok potvrdeného oprávnenými zástupcami objednávatela a po odstránení zariadenia staveniska.
- b) Zostávajúcu neuhradenú čiastku podľa konečnej faktúry objednávatel uhradí po obdržaní kolaudačného rozhodnutia.
- c) Jednotlivé faktúry budú obsahovať tieto náležitosti:
 - ① označenie povinnej a oprávnenej osoby v zmysle príslušných právnych predpisov (obchodné meno, sídlo, registrácia a pod.)
 - ② číslo zmluvy
 - ③ číslo faktúry
 - ④ deň odoslania a deň splatnosti faktúry

- ℳ ① označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
- ₣ ① fakturovaná suma v €
- ₴ ① rozpis už fakturovaných čiastok
- ≈ ① označenie diela
- ⌘ ① názov fakturačného celku
- ✍ ① pečiatka a podpis oprávnenej osoby
- Ⓢ ① prílohou faktúry musí byť súpis vykonaných prác

5.4 Lehota splatnosti faktúr zhotoviteľa je 28 dní od jej doručenia objednávateľovi, resp. od pominutia dôvodu zadržania.

5.5 V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť doručením doplnenej faktúry objednávateľovi.

Článok VI.

Záručná doba – zodpovednosť za vady

- 6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 6.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
- 6.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí, poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.
- 6.4 Záručná doba je **60 mesiacov** a začína plynúť odo dňa písomného odovzdania diela objednávateľovi.
- 6.5 Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.
- 6.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia v zmysle ods. 6.4 a 6.5 do 10 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia väd je povinný dohodnúť písomnou formou.
- 6.7 Ak sa ukáže, že vada predmetu plnenia je neopraviteľná, zaväzuje sa zhotoviteľ dodať v čo najkratšom technicky možnom čase náhradný predmet plnenia, resp. znížiť cenu predmetu zmluvy.
- 6.8 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou.
- 6.9 Ak objednávateľ nereklamoval zjavné vady a nedorobky, zaniká jeho právo zo zodpovednosti za tieto vady a nedorobky v zmysle § 562 Obchodného zákonníka.
- 6.10 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli zjavne spôsobené nesprávnou obsluhou alebo údržbou, ak tieto neboli vykonávané v zmysle platného prevádzkového poriadku

Článok VII.

Podmienky vykonania diela

- 7.1 Zhotoviteľ je povinný písomne odovzdať dielo objednávateľovi zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.
- 7.2 Dielo bude považované za dokončené až písomným potvrdením objednávateľa v zápisnici o odovzdaní a prevzatí, že dielo preberá, resp. po odstránení nedostatkov a nedorobkov uvedených v zápise z preberacieho konania. Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, pokiaľ bude mať vady a nedorobky, brániace riadnemu užívaniu, alebo nebude mať akostné a technické ukazovatele v zmysle platných právnych predpisov, technických noriem a tejto zmluvy, resp. požiadaviek uvedených v prílohe č.1 k tejto zmluve (súťažné podklady).
- 7.3 Zhotoviteľ je povinný riadne viesť stavebný denník v zmysle príslušných právnych predpisov po celú dobu trvania zmluvného vzťahu odo dňa prevzatia staveniska až do odovzdania a prevzatia zhotoveného diela objednávateľovi.
- 7.4 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať zhotovovanie diela prostredníctvom určeného stavebného dozoru, oprávnenými zástupcami, Ing. Juraj Masár (za objednávateľa – Obec Petrova Lehota) a zástupcom príslušného odboru ministerstva.
- 7.5 V prípade, ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ zhotovuje dielo v ktorejkoľvek jeho časti v rozpore so zmluvou, projektom diela, platnými predpismi, normami alebo technologickými postupmi, je oprávnený bez zbytočného odkladu písomným vyjadrením oprávneného zástupcu v stavebnom denníku zastaviť zhotovovanie diela do odstránenia väd diela.
- 7.6 Ak zhotoviteľ diela tak neurobí ani v primeranej lehote na to poskytnutej, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ je oprávnený odstúpiť od celkovej zmluvy a uplatniť zmluvnú pokutu podľa Čl. III. ods. 3.4 . Za primeranú lehotu podľa § 346 Obchodného zákonníka sa považuje 14 kalendárnych dní.
- 7.7 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi v termíne do 6 dní od podpisu zmluvy:
1. Stavenisko s vymedzenými hranicami pre vykonávanie diela.
 2. Rozhodnutia a požiadavky orgánov štátnej správy ,ako i dotknutých orgánov a organizácií vrátane právoplatného povolenia na stavebné práce -vydané OÚŽP – Trenčín - OÚŽP/ 2013/150/8647 BKM
 3. Súhlasné stanovisko stavebného úradu Petrova Lehota
- 7.8 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady vytýčenie inžinierskych sietí v priestoroch staveniska, prípadne iných dotknutých inžinierskych sietí, správcami dotknutých inžinierskych sietí a oprávnený zástupca dodávateľa vytýčené inžinierske siete zápisnične prevezme .
- 7.9 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady činnosti a technické opatrenia vyplývajúce z „Plánu protihavarijných opatrení pre prípad úniku látok škodiacich vodám“-stavba sa nachádza v budúcich PHO-I. a II.stupňa vodného zdroja Brodsky.

- 7.10 Zhotoviteľ je zodpovedný za zariadenia resp. materiály ním umiestnené na stavenisko a nie je oprávnený prípadné škody s tým súvisiace vymáhať od objednávateľa, ak tieto neboli objednávateľom preukázateľne spôsobené.
- 7.11 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov a čistotu a poriadok na stavenisku.
- 7.12 Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti a objekty zariadenia staveniska do 7 dní po termíne písomného prevzatia stavby objednávateľom.
- 7.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne telefonicky a mailom vyzvať objednávateľa na kontrolu tých prác, ktoré majú byť zakryté, alebo sa stanú neprístupnými.
- 7.14 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v súlade s čl. X tejto zmluvy
- 7.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať spolu s dielom aj 4x dokumentáciu skutočného prevedenia, geodetické zamerania, tlakové skúšky, výsledky hygienických rozborov vody, atesty a certifikáty v zmysle požiadaviek uvádzaných v tejto zmluve, resp. v prílohách tejto zmluvy (skutočné vyhotovenie diela s polohopisným a výškopisným zameraním, skúšky tesnosti nádrží, atesty, certifikáty na výrobky a materiály platné v zmysle požadovanej legislatívy, – v 4 vyhotoveniach .papierových..+ 2x na CD v digitálnej forme.
- 7.16 Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie a zabezpečenie predpísaných skúšok, revízií a atestov použitých materiálov.
- 7.17 Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti zmluve, jej príloh a projektu diela.
- 7.18 Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela, stanovených tech. návrhom riešenia, zmluvnými dojednaniami a príslušnými technickými normami a predpismi platnými na území SR.

Článok VIII.

Zmluvné pokuty

- 8.1 Ak zhotoviteľ nesplní termín ukončenia diela podľa Čl. III. tejto zmluvy, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny, uvedenej v Článku V. tejto zmluvy za každý začatý deň omeškania, najviac však 0,05% z dohodnutej ceny diela. Uhradením zmluvnej pokuty nie sú dotknuté nároky objednávateľa na náhradu spôsobenej škody.
- 8.2 Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutom termíne, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej celkovej ceny diela za každý deň omeškania.
- 8.3 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním vád v čase podľa bodu 6.6 zmluvy, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z dohodnutej celkovej ceny diela za každý deň omeškania.
- 8.4 Ak objednávateľ neuhradí zhotoviteľovi faktúru v lehote splatnosti, uvedenej v Článku V. tejto zmluvy, je povinný zaplatiť zhotoviteľovi poplatok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej finančnej čiastky za každý začatý deň omeškania

Článok IX.

Ostatné ustanovenia

- 9.1 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvnou stranou nesprístupnia tretím osobám bez vzájomného písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely ako pre plnenie podmienok zmluvy.
- 9.2 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať právne predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy.
- 9.3 Zhotoviteľ je povinný sa riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených zástupcov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami príslušných orgánov štátnej správy a samosprávy.
- 9.4 Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať činnosť v rozsahu Článku II tejto Zmluvy resp. v rozsahu požadovanom v súťažných podkladoch s platnosťou po celú dobu trvania tejto zmluvy.
- 9.5 Podstatným porušením zmluvy je :
 - neukončenie diela zhotoviteľom v zmysle článku III. odst. 3.4

Čl. X.

Stavebný denník

- 10.1 Pri vedení stavebného denníka sa budú zmluvné strany riadiť ustanoveniami Vyhl. č.453/2000 Z.z.,-§ 28 ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 50/1976 Zb. (stavebný zákon-§ 46d).
- 10.2 Do stavebného denníka môžu robiť záznamy len stavbyvedúci zhotoviteľa, prípadne jeho zástupca, stavebný dozor a zástupcovia objednávateľa oprávnení jednať vo veciach technických.
- 10.3 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska podstatné záznamy pre naplnenie tejto zmluvy – postup realizácie prác, kvalitu vykonávania prác, prípadné odchýlky od projektovej dokumentácie. Záznamy vedie stavbyvedúci, resp. jeho zástupca a priebežne ich budú potvrdzovať zástupcovia objednávateľa oprávnení jednať vo veciach technických.
- 10.4 V stavebnom denníku musia obe zmluvné strany reagovať na zápisy najneskôr do 3 pracovných dní po dátume ich vyhotovenia – v závažnejších prípadoch je povinný zhotoviteľ upozorniť objednávateľa na vzniknuté skutočnosti okamžite. Záznamy vedie stavbyvedúci, resp. jeho zástupca a priebežne ich budú potvrdzovať zástupcovia objednávateľa oprávnení jednať vo veciach technických.
- 10.5 Všetky prípadné naviac práce a zmeny predmetu zmluvy požadované objednávateľom musia byť pred ich realizáciou odsúhlasené zástupcami objednávateľa a príslušného ministerstva, ktorí sú oprávnení jednať vo veciach technických a finančných, ako i z projektantom diela a budú upravené písomným dodatkom k zmluve.

- 10.6 Kópiu zápisu v stavebnom denníku je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi.

Článok XI

Záverečné ustanovenia

- 11.1 Meniť alebo dopĺňať znenie tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a príslušného schvaľovacieho orgánu ministerstva.
- 11.2 Všetky dohody a postupy zakotvené v tejto zmluve sa vzťahujú osobitne na realizáciu každého dielčieho projektu (stavby) v rozsahu podľa čl. II – Predmet zmluvy, s výnimkou čl. VII, odst.7.5. a 7.6 týkajúceho sa odstúpenia od zmluvy.
- To znamená, že všetky podmienky a plnenia dohodnuté v tejto zmluve s výnimkou čl. VII., odst.7.5. a 7.6. sa budú uskutočňovať osobitne pre realizáciu každého objektu a tiež všetky doklady, denník, skutočné vyhotovenia a zamerania budú vyhotovené pre každý stavebný objekt osobitne.
- 11.3 Táto zmluva je uzavretá dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a nadobúda účinnosť nasledujúci deň po zverejnení na webovej stránke obce Petrova Lehota a po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že dôjde k uzavretiu platnej a účinnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, medzi riadiacim orgánom a prijímateľom štátnej pomoci, ktorým je objednávateľ a zároveň riadiaci orgán potvrdí správnosť vykonania verejného obstarávania prijímateľom štátnej pomoci a to na základe jeho žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku v rámci operačného programu - oblasť: ochrana a využívanie vôd – BV2c /budovanie verejného vodovodu s využitím malých vodárenských zdrojov/.
- 11.4 Ak nie je v tejto zmluve dojednané inak, platia ustanovenia Obchodného zákonníka a príslušných právnych predpisov v plnom rozsahu.
- 11.5 Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých zhotoviteľ obdrží dve vyhotovenia a objednávateľ tri vyhotovenia.
- 11.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy :
- Príloha č. 1: Ponuka vybratého zhotoviteľa

V Petrovej Lehote, dňa 27.05. 2019

Objednávateľ:

Radko Rožánek, starosta obce



Zhotoviteľ:

Miroslav Ševcech – konateľ spoločnosti

TRIM s.r.o.

Obrancov mieru 346/4
018 41 Dubnica nad Váhom
IČO: 31597076, IČ DPH: SK2020436759
Zapísaná v Obch. register OS v Trenčíne
Oddiel Sro, vložka číslo 2497/R

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: V o d o v o d

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	44 005,79	98 025,26	142 031,05	4 587,212	326,669
1	Zemné práce	11 291,55	30 675,40	41 966,95	2 987,894	0,000
1	Zemné práce -Pretlak	164,90	5 132,55	5 297,45	0,742	0,000
1	Zemné práce -Búracie práce	0,00	1 324,08	1 324,08	0,000	326,669
2	Zakladanie -Šachty	0,00	383,68	383,68	7,436	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie -Šachty	750,41	1 762,40	2 512,81	29,790	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	0,00	2 334,89	2 334,89	200,138	0,000
4	Vodorovné konštrukcie -Šachty	0,00	36,73	36,73	0,410	0,000
5	Komunikácie	0,00	36 229,89	36 229,89	1 335,144	0,000
6	Úpravy povrchov, podlahy-Šachty	0,00	44,73	44,73	1,549	0,000
8	Rúrové vedenie	12 853,04	7 077,29	19 930,33	7,853	0,000
8.1	Nadzemné hydranty	12 320,06	933,39	13 253,45	15,403	0,000
8.11	Rúrové vedenie -Šachty	6 625,83	478,47	7 104,30	0,743	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00	11 510,64	11 510,64	0,028	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-Šachty	0,00	101,12	101,12	0,082	0,000
Celkom		44 005,79	98 025,26	142 031,05	4 587,212	454,129

TRIM s.r.o.
 Obrancov mieru 846/4
 018 41 Dubnica nad Váhom
 IČO:31597076, IČ DPH: SK2020438759
 Zapísaná v Obch. register OS v Trenčíne
 Oddiel Sro, vložka číslo 2497/R

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby **Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa**

Názov objektu **SO 01- Vodovod**

Názov časti **V o d o v o d**

JKSO

EČO

Miesto

Petrova Lehota

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Ing. Juraj Masár

Zhotoviteľ

Spracoval

Ing. Juraj Masár

Rozpočet číslo

Dňa

01.04.2019

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
602	253,91	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady vEUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	44 005,79	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariad. staveniska	3,25%	
2		Montáž	98 025,26	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		142 031,05	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	142 031,05
24	DPH 20,00 % z 478 644,58	28 406,21
25	Cena s DPH (r. 23-24)	170 437,26

E Prípochy a odpochy

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

TRIM s.r.o.

Obrancov mieru 246/4

018 41 Dubnica nad Váhom

IČO:31597076, IČ DPH: SK2020436759

Zapísaná v Obch. register OS v Trenčíne

Oddiel Sro, vložka číslo 2497/R

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	482,133	6,224	3 000,80
		Vodovod č.2-vetva "A"				
		1,00*10,84*1/2*(1,56+1,70)		17,669		
		1,00*42,56*1,70		72,352		
		1,00*6,88*1/2*(1,70+1,72)		11,765		
		1,00*6,36*1/2*(1,72+1,70)		10,876		
		1,00*8,11*1/2*(1,70+1,78)		14,111		
		1,00*19,81*1/2*(1,78+1,65)		33,974		
		1,00*3,74*1/2*(1,65+1,76)		6,377		
		1,00*9,02*1/2*(1,76+1,60)		15,154		
		1,00*0,82*1/2*(1,60+1,70)		1,353		
		1,00*27,55*1/2*(1,70+1,61)		45,595		
		1,00*20,39*1/2*(1,61+1,75)		34,255		
		1,00*8,29*1/2*(1,75+1,83)		14,839		
		1,00*6,86*1/2*(1,83+1,70)		12,108		
		1,00*11,16*1/2*(1,70+1,87)		19,921		
		1,00*9,06*1/2*(1,87+1,70)		16,172		
		1,00*9,62*1/2*(1,70+1,61)		15,921		
		1,00*5,11*1/2*(1,61+1,90)		8,968		
		1,00*12,98*1/2*(1,90+1,70)		23,364		
		1,00*11,77*1/2*(1,70+1,77)		20,421		
		1,00*4,70*1,77		8,319		
		1,00*2,35*1/2*(1,77+1,97)		4,395		
		1,00*11,27*1/2*(1,97+1,70)		20,680		
		1,00*13,31*1,70		22,627		
		1,00*5,27*1/2*(3,03+3,08)		16,100		
		1,00*6,85*1/2*(1,70+1,72)		11,714		
		1,00*23,82*1/2*(1,72+1,70)		40,732		
		1,00*13,77*1/2*(1,70+1,74)		23,684		
		1,00*6,77*1/2*(1,74+1,70)		11,644		
		1,00*6,82*1/2*(1,70+1,63)		11,355		
		1,00*15,86*1/2*(1,63+1,70)		26,407		
		1,00*3,10*1/2*(1,70+1,73)		5,317		
		1,00*4,56*1/2*(1,73+1,70)		7,820		
		1,00*18,03*1,70		30,651		
		1,00*8,55*1/2*(1,70+1,72)		14,621		
		1,00*2,60*1/2*(1,72+1,70)		4,446		
		1,00*9,89*1,70		16,813		
		Medzisúčel		582,499		
		Vodovod č.3-vetva A"				
		1,00*10,55*1/2*(1,70+1,78)		18,357		
		1,00*31,47*1/2*(1,78+1,93)		58,377		
		1,00*8,24*1/2*(1,93+1,76)		15,203		
		1,00*22,87*1/2*(1,76+1,70)		39,565		
		1,00*17,44*1,70		29,648		
		1,00*26,02*1/2*(1,70+1,94)		47,356		
		1,00*4,70*1/2*(1,94+2,00)		9,259		
		1,00*21,93*1/2*(2,00+1,68)		40,351		
		1,00*3,13*1/2*(1,68+1,76)		5,384		
		1,00*12,45*1/2*(1,76+1,70)		21,539		
		1,00*13,50*1/2*(1,70+1,82)		23,760		
		1,00*6,49*1,82		11,812		
		1,00*13,30*1/2*(1,82+1,70)		23,408		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		1,00*5,31*1/2*(1,70+1,81)		9,319		
		1,00*15,75*1/2*(1,81+1,80)		28,429		
		Medzisúččet		381,767		
		Súččet		964,266		
		964,266*0,50		482,133		
2	132301203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 nad 1000 do 10000 m3	m3	433,920	10,061	4 365,67
		964,266*0,45		433,9197		
3	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	48,213	51,637	2 489,57
		964,266*0,05		48,2133		
4	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	2 057,854	2,742	5 642,64
		Vodovod č.2-vetva "A"				
		10,84*1/2*(1,56+1,70)*2		35,338		
		42,56*1,70*2		144,704		
		6,88*1/2*(1,70+1,72)*2		23,530		
		6,36*1/2*(1,72+1,70)*2		21,751		
		8,11*1/2*(1,70+1,78)*2		28,223		
		19,81*1/2*(1,78+1,65)*2		67,948		
		3,74*1/2*(1,65+1,76)*2		12,753		
		9,02*1/2*(1,76+1,60)*2		30,307		
		0,82*1/2*(1,60+1,70)*2		2,706		
		27,55*1/2*(1,70+1,61)*2		91,191		
		20,39*1/2*(1,61+1,75)*2		68,510		
		8,29*1/2*(1,75+1,83)*2		29,678		
		6,86*1/2*(1,83+1,70)*2		24,216		
		11,16*1/2*(1,70+1,87)*2		39,841		
		9,06*1/2*(1,87+1,70)*2		32,344		
		9,62*1/2*(1,70+1,61)*2		31,842		
		5,11*1/2*(1,61+1,90)*2		17,936		
		12,98*1/2*(1,90+1,70)*2		46,728		
		11,77*1/2*(1,70+1,77)*2		40,842		
		4,70*1,77*2		16,638		
		2,35*1/2*(1,77+1,97)*2		8,789		
		11,27*1/2*(1,97+1,70)*2		41,361		
		13,31*1,70*2		45,254		
		6,85*1/2*(1,70+1,72)*2		23,427		
		23,82*1/2*(1,72+1,70)*2		81,464		
		13,77*1/2*(1,70+1,74)*2		47,369		
		6,77*1/2*(1,74+1,70)*2		23,289		
		6,82*1/2*(1,70+1,63)*2		22,711		
		15,86*1/2*(1,63+1,70)*2		52,814		
		3,10*1/2*(1,70+1,73)*2		10,633		
		4,56*1/2*(1,73+1,70)*2		15,641		
		18,03*1,70*2		61,302		
		8,55*1/2*(1,70+1,72)*2		29,241		
		2,60*1/2*(1,72+1,70)*2		8,892		
		9,89*1,70*2		33,626		
		Medzisúččet		1 312,839		
		Vodovod č.3-vetva A"				
		10,55*1/2*(1,70+1,78)*2		36,714		
		31,47*1/2*(1,78+1,93)*2		116,754		
		8,24*1/2*(1,93+1,76)*2		30,406		
		22,87*1/2*(1,76+1,70)*2		79,130		
		17,44*1,70*2		59,296		
		26,02*1/2*(1,70+1,94)*2		94,713		
		4,70*1/2*(1,94+2,00)*2				
		21,93*1/2*(2,00+1,68)*2		80,702		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		3,13*1/2*(1,68+1,76)*2		10,767		
		12,45*1/2*(1,76+1,70)*2		43,077		
		13,50*1/2*(1,70+1,82)*2		47,520		
		6,49*1,82*2		23,624		
		13,30*1/2*(1,82+1,70)*2		46,816		
		5,31*1/2*(1,70+1,81)*2		18,638		
		15,75*1/2*(1,81+1,80)*2		56,858		
		Medzisúččet		745,015		
		Súččet		2 057,854		
5	151101111	Odstránenie paženía rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	2 057,854	1,400	2 881,00
6	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	32,200	5,650	181,93
		"vodovod č.2-A 5,27*1/2*(3,03+3,08)*2		32,200		
7	151101112	Odstránenie paženía rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	32,200	3,140	101,48
8	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	964,266	4,000	3 857,06
		"výkop" 964,266		964,266		
		"zásyp zeminou"-0,00		0,000		
		Súččet		964,266		
9	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	964,266	0,624	601,70
10	174101003	Zásyp štrkopieskom so zhutnením rýh nad 1000 do 10000 m3	m3	717,610	2,686	1 927,50
		výkopy-vodovod 2+3+-vetva A		964,266		
		odpočet -lôžko 2+3+-vetva A				
		-1,00*601,60*0,10		-60,160		
		odpočet -obsyp 2+3-vetva A				
		-1,00*601,60*0,31		-186,496		
		Súččet		717,610		
11	5833725900	Štrkopiesok 0-63 n	t	1 198,409	7,362	8 822,69
		717,61*1,67		1 198,409		
13	175101101	Obsyp potrubia pieskom	m3	186,496	13,039	2 431,72
		"vodovod č.1-obsyp je zahrnutý v objekte 02"				
		obsyp 2+3+-vetva A				
		1,00*601,60*0,31		186,496		
		Súččet		186,496		
14	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	311,448	7,928	2 469,16
		186,496*1,670		311,448		
1 Zemné práce -Pretlak						
15	141721116	Riadené horizont. vŕtanie v hĺbkach tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 160 do 225mm	m	5,000	86,394	431,97
		" CH 1"5,00		5,000		
16	2861131700	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 200x18,2 x L -CHráníčka	m	5,150	32,035	164,98
		5* 1,03		5,150		
17	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	17,650	33,655	594,01
		"štart. jama č.1" 2,00*3,00*3,53		21,180		
		"výust. jama č.1" 2,00*2,00*3,53		14,120		
		Medzisúččet		35,300		
		"zemina 3" 35,3*0,50		17,650		
18	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	17,650	49,689	877,01
		"zemina 4" 35,30*0,50		17,650		
19	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	63,540	2,734	173,72
		"štart. jama č.1" (2,00+3,00)*2*3,53		35,300		
		"výust. jama č.1" 2,00*4*3,53		28,240		
		Súččet		63,540		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: V o d o v o d

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
20	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	168,440	0,912	153,62
21	151101301	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	35,300	1,602	56,55
		"štart. jama č.1" 2,00*3,00*3,53		21,180		
		"výust. jama č.1" 2,00*2,00*3,53		14,120		
		Súčet		35,300		
22	151101311	Odstránenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 4 m	m3	35,300	0,366	12,92
1 Zemné práce -Búracie práce						
23	113107242	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	1 097,910	1,206	1 324,08
		"vodovod č. 3 -vetva A				
		365,97*3,00		1 097,910		
		Súčet		1 097,910		
2 Zakladanie -Šachty						
24	273321311	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 16/20	m3	2,236	74,866	167,40
		"AŠ1" 2,60*2,30*0,20		1,196		
		"RŠ1" 2,60*2,00*0,20		1,040		
		Súčet		2,236		
25	273351217	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	3,308	11,268	37,27
		"AŠ1" (2,60+2,30)*2*0,20		1,960		
		"RŠ1" (2,60+2,00)*2*0,20		1,848		
		Súčet		3,808		
26	273351218	Debnenie základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	3,308	3,738	12,37
27	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,130	1 281,835	166,64
		"AŠ1" 70,00		70,000		
		"RŠ1" 60,0*1		60,000		
		Medzisúčet		130,000		
		130,00*0,001		0,130		
3 Zvislé a kompletne konštrukcie -Šachty						
28	311271303	Murivo nosné PREMAC 50x30x25 s betónovou výplňou hr. 30 cm	m3	8,100	143,232	1 160,18
		"AŠ1" (2,40+1,50)*2*0,30*1,80		4,212		
		"RŠ1" (2,40+1,20)*2*0,30*1,80		3,888		
		Súčet		8,100		
29	311361821	Výstuž nadzákladových múrov z betónových tvárnic 10505 -	t	0,340	1 304,451	443,51
		"AŠ1" 120,00		120,000		
		"RŠ1" 110,00		110,000		
		Medzisúčet		230,000		
		230,00*0,001		0,230		
30	317121101	Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru od 600 do 1050 mm	ks	14,000	4,352	60,93
		"AŠ1" 8,0		8,000		
		"RŠ1" 6,00		6,000		
		Súčet		14,000		
31	5932122600	Preklad železobetónový RZP 3-120 119x14x21,5 cm	ks	14,000	19,214	269,00
		"AŠ1" 8,0		8,000		
		"RŠ1" 6,00		6,000		
		Súčet		14,000		
32	317121102	Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1050 do 1800 mm	ks	18,000	5,432	97,78
		"AŠ1" 9,00		9,000		
		"RŠ1" 9,0		9,000		
		Súčet		18,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
33	5932122700	Preklad železobetónový RZP 3-150 149x14x21,5 cm	ks	9,090	23,911	217,35
		"RŠ1" 9,0		9,000		
34	5932122800	Preklad železobetónový RZP 3-180 179x14x21,5 cm	ks	9,090	29,050	264,06
		"AŠ1" 9,0		9,000		
4 Vodorovné konštrukcie						
35	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	60,160	29,855	1 796,08
		"vodovod č.1-lôžko je zahrnuté v objekte 02"				
		lôžko 2+3-velva A				
		1,00*601,60*0,10		60,160		
		Súčet		60,160		
36	452311141	Bloky z betónu tr.C 16/20	m3	2,750	81,371	223,77
		"A" 0,50*0,50*0,50*10		1,250		
		"H5-H22" 0,50*0,50*0,50*12		1,500		
		Súčet		2,750		
37	452311141	Bloky z betónu tr.C 16/20	m3	0,500	81,371	40,69
		"kalník ,vzdušník" 0,50*0,50*0,50*2		0,250		
		"krížovanie potoka" 0,50*0,50*0,50*2		0,250		
		Súčet		0,500		
38	452351101	Debniecie blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	22,000	10,611	233,44
		"A" 0,50*4*0,50*10		10,000		
		"H5-H22" 0,50*4*0,50*12		12,000		
		Súčet		22,000		
39	452351101	Debniecie blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	4,000	10,229	40,92
		"kalník, vzdušník" 0,50*4*0,50*2		2,000		
		"krížovanie potoka" 0,50*4*0,50*2		2,000		
		Súčet		4,000		
4 Vodorovné konštrukcie -Šachty						
40	452311141	Bloky z betónu tr.C 16/20	m3	0,128	81,371	10,42
		"AŠ1" 0,20*0,20*0,85*2		0,068		
		"RŠ1" 0,20*0,20*0,70*2*		0,060		
		Súčet		0,128		
41	452351101	Debniecie blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	2,480	10,611	26,32
		"AŠ1" 0,20*4*0,85*2		1,360		
		"RŠ1" 0,20*4*0,70*2		1,120		
		Súčet		2,480		
5 Komunikácie						
42	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3	204,544	68,939	14 101,06
		"vodovod č. 2+3velva A				
		1,70*601,60*0,20		204,544		
		Súčet		204,544		
43	577141212	hr.50mm	m2	1 804,800	9,788	17 665,38
		"vodovod č. 3-velva A				
		601,60*3,00		1 804,800		
		Súčet		1 804,800		
44	577141222	Betón asfaltový po zhutnení II.tr.lôžkový (ABL) hr.50mm	m2	1 203,200	8,708	10 477,47
		"vodovod č. 3-velvaA				
		601,60*2,00		1 203,200		
		Súčet		1 203,200		
6 Úpravy povrchov, podlahy-šachty						
45	631315611	mm	m3	0,500	89,453	44,73
		spádový betón na strope šachiet				
		"AŠ1" 0,30		0,300		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto. Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"RŠ1" 0,20*1		0,200		
		Súčet		0,500		
8 Rúrové vedenie						
46	871271031	Montáž vodovodného potrubia z HDPE rúr zváraných elektrovarovkou elektrofúzne, HD-PE PE100 SDR17/PN10, D 110 x 6,6 mm	m	601,600	3,922	2 359,48
		"vod.č.2-A" 388,45		388,450		
		213,15		213,150		
		Súčet		601,600		
47	2861129800	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	610,624	6,899	4 212,69
		601,60 * 1,015		610,624		
48	3194900106	Špeciálna príruha Systém 2000 DN 100 / 110 č. 0400	ks	21,000	92,166	1 935,49
		23		21,000		
		Súčet		21,000		
49	857264121.	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100 T-kus 100/100	ks	3,000	17,877	53,63
		"A" 3		3,000		
		Súčet		3,000		
50	552551	Prírubový T-kus 100/100 č.8510	ks	3,000	98,000	294,00
51	857264121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	3,000	17,877	53,63
		"A" 3		3,000		
		Súčet		3,000		
52	552550	Prírubový TT-kus 100/100 č.8520	ks	3,000	200,000	600,00
53	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	8,000	23,484	187,87
		"A" 2		2,000		
	odbočky-	"A-1" 1		1,000		
		"A-2" 1		1,000		
		"A-3" 1		1,000		
		"A-4" 1		1,000		
		"A-5" 1		1,000		
		"A-6" 1		1,000		
		Súčet		8,000		
54	4222520122	Posúvač DN 100 mm - s prírubami typ E2 voda	ks	8,000	260,778	2 086,22
55	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	8,000	12,371	98,97
56	4229150013	Poklop uličný teleskopický pre posúvače č 2050	ks	8,000	68,035	544,28
57	3199106318	Podkladová doska poklopu. 3481	ks	8,000	6,500	52,00
58	4229126106	100 voda	ks	8,000	44,734	357,87
59	877270001	Montáž elektrovarovky, objímky priamej PE100 SDR11/PN10, D 110 mm	ks	73,000	5,155	376,32
		73		73,000		
		Súčet		73,000		
60	2861600800	Objímka MB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	74,095	10,777	798,52
		73* 1,015		74,095		
61	877270071	Montáž elektrovarovky, kolena do 30° PE100 SDR11/PN10 D 110 mm	ks	3,000	6,334	19,00
		"A" 1		3,000		
		Súčet		3,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
62	2861684200	Koleno 11" i/a-elektrotvarovkové ws11" pe 100 sdr 11 DN 110	ks	1,015	51,118	51,88
		1 * 1,015		1,015		
63	2861684909	Koleno 30° s dlhými ramenami bw 30° pe 100 sdr 17 DN 110	ks	1,015	38,408	38,98
		A +3				
		1* 1,015		1,015		
64	877270081	Montáž elektrotvarovky, kolena 45° PE100 SDR11/PN16 Elofit ECEM, D 110 mm	ks	5,000	6,553	32,77
		"A" 5		5,000		
		Súčet		5,000		
65	2862462840	Koleno 45° PE100 SDR11/PN16 Elofit ECEM DN 110, obj.č. 12ECEM110 GAWAPLAST	ks	5,075	37,617	190,91
		5* 1,015		5,075		
66	877270091	Montáž elektrotvarovky, kolena 90° PE100 SDR11/PN16, D 110 mm	ks	2,000	6,577	13,15
67	2861618800	Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	2,030	49,512	100,51
		2* 1,015		2,030		
68	877270051	Montáž elektrotvarovky, T-kus PE100 SDR11/PN16 D 110 mm	ks	5,000	9,832	49,16
69	2861672100	Elektrotvarovky T-kus prírubový FLT PE 100 SDR 11 D/DN 110/80	ks	5,075	233,315	1 184,07
		5* 1,015		5,075		
70	871400	Montáž kusa FLT prírubového PE 100 SDR 11 D 110/80	ks	5,000	7,000	35,00
		"A" 5		5,000		
		Súčet		5,000		
72	877270021	Montáž elektrotvarovky, klenutého dna PE100 SDR11/PN16 Elofit ECALE, D 110 mm	ks	6,000	4,327	25,96
		"A" 6		6,000		
		Súčet		6,000		
73	2861684030	elektrotvarovkové klenuté dno MV 110	ks	6,090	39,693	241,73
		* 1,015		6,090		
74	899912131	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 50-100	ks	6,000	7,553	45,32
		"CH1" 6,0		6,000		
75	2865230021	Objímka klzna RACI C 15, typ C, výška 15 mm, vonkajší priemer rúry 42 - 200 mm,	ks	6,000	4,626	27,76
76	2865230022	Objímka klzna RACI D 15, typ D, výška 15 mm, vonkajší priemer rúry 42 - 200 mm,	ks	6,000	4,852	29,11
77	899910	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky HDPE DN 100	ks	8,000	12,000	96,00
		"CH1" 5,0+3,0		8,000		
78	899910	Montáž tesniacej manžety typ KO 100/200	ks	2,000	10,500	21,00
79	2865230	Tesniace manžety ,model KO 110/200 (rúra x chránička)	ks	2,000	53,500	107,00
80	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom	ks	25,000	6,426	160,65
		9+16		25,000		
81	899710	Orientačný stĺpik hydrantu	ks	9,000	12,000	108,00
82	899711	Orientačný stĺpik vodovodu	ks	16,000	15,000	240,00
83	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	610,600	0,965	589,23
84	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	610,600	0,537	327,89
85	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	610,600	3,598	2 196,94

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
8.1 Nadzemné hydranty						
86	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 80	ks	9,000	18,436	165,92
		"H8-H16" 9		9,000		
		Súčet		9,000		
87	4227370005	Hydrant nadzemný DUO DN 80 RD1.50	ks	9,000	795,771	7 161,94
88	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	9,000	18,484	166,36
		"H8-H16" 9		9,000		
		Súčet		9,000		
89	422520086	Posúvač s prírubami typ E2 DN 80 č.4000	ks	9,000	206,983	1 862,85
90	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	9,000	12,371	111,34
		"H8-H16" 9		9,000		
		Súčet		9,000		
91	4229150013	Poklop uličný teleskopický pre posúvače č 2050	ks	9,000	68,035	612,315
92	3199106318	Podkladová doska poklopu. 3481	ks	9,000	6,500	58,500
93	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	9,000	35,455	319,095
		9		9,000		
		Súčet		9,000		
94	4229150018	Poklop uličný "tuhý" hydrantový č.1950	ks	9,000	52,674	474,066
95	3199106317	Podkladová doska pre podz. hydrantyč. 3482	ks	9,000	16,033	144,297
96	4229126114	Zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 80 č. 9500	ks	9,000	42,565	383,085
97	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80 -kolená	ks	9,000	9,482	85,338
		"H8-H16" 9		9,000		
		Súčet		9,000		
98	3199107217	Prírubové koleno 90° s pätkou DN 80 č.5049	ks	11,000	60,173	661,903
		"H8-H16" 9 + 2		11,000		
		Súčet		11,000		
99	5525038120	Prírubové koleno 90° DN 80 č 8530	ks	5,000	52,643	263,215
		"H58H16" 5		5,000		
		Súčet		5,000		
100	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	9,000	9,482	85,338
		"H8-H16" 9		9,000		
		Súčet		9,000		
101	5525212400	Rúra liatinová tlaková prírubová D 80 dĺžky 300 mm č.8500	ks	9,000	77,544	697,896
8.11 Rúrové vedenie -Šachty						
102	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	5,000	23,484	117,420
		"AŠ1" 3,0		3,000		
		"RŠ1" 2,0		2,000		
		Súčet		5,000		
103	891264121	Montáž montážnej vložky DN 100	ks	4,000	16,116	64,464
		"AŠ1" 3,00		3,000		
		"RŠ1" 1,0		1,000		
		Súčet		4,000		
104	3199105207	Montážna vložka DN 100 č.9810	ks	4,000	300,967	1 203,868

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
105	857264121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	2,000	17,877	35,754
		"AŠ1" 2,0		2,000		
106	5524504900	Prírubové tvarovky T DN 100/100 č.8510	ks	2,000	69,376	138,752
107	857262121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	6,000	12,228	73,368
		"AŠ1" 2+2		4,000		
		"RŠ1" 2		2,000		
		Súčet		6,000		
108	319490	Prírubové spoje pre PE potrubie DN 100/110 č.0400	ks	4,000	93,000	372,000
		"AŠ1" 2,0		2,000		
		"RŠ1" 2,0		2,000		
		Súčet		4,000		
109	319491	Prírubové spoje pre PE potrubie DN 80/90 č.0400	ks	2,000	83,000	166,000
		"AŠ1" 2,0		2,000		
110	891313321	Montáž redukčného ventilu DN 100	ks	1,000	30,788	30,788
		"RŠ1" 1		1,000		
111	422200	Redukčný tlakový ventil HAWIDO č.1500,DN 100	ks	1,000	3 750,000	3 750,000
112	891313321.	Montáž vodovodného filtra prírubového DN 100	ks	1,000	30,218	30,218
113	422840	Filter prírubový DN 100 č. 9910	ks	1,000	390,000	390,000
114	857262121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	2,000	12,228	24,456
		"AŠ1" 1,0+1,0		2,000		
115	5525556400	Prechod prírubový DN 100/80 mm č. 8550	ks	1,000	54,084	54,084
116	3194900273	Redukčná príruha. typ A DN 100/80 č.0801	ks	1,000	111,130	111,130
117	899900	Chránička HDPE 160X9,4 -500 mm	ks	6,000	10,000	60,000
		"AŠ1" 4,0		4,000		
		"RŠ1" 2,0		2,000		
		Súčet		6,000		
118	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	21,001	42,002
		"AŠ1" 1,0		1,000		
		"RŠ1" 1,0		1,000		
		Súčet		2,000		
119	5524310	Poklop liatinový štvorcový 600X600 mm D 400	ks	2,000	220,000	440,000
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
120	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	601,600	6,646	3 998,234
		"vodovod č. 3vetva A				
		601,60*1		601,600		
		Súčet		601,600		
121	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	326,669	1,594	520,710

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		1804,8*0,1*1,81				
122	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	6 206,711	0,337	2 091,66
		326,669*19		6 206,711		
123	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi (asfalt)	t	326,669	15,000	4 900,035
9 Ostatné konštrukcie a práce-Šachty						
124	899502111	Stúpadlo do šachty liatinové zapustené-kapsové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	2,000	13,051	26,102
		"AŠ1" 1,0		1,000		
		"RŠ1" 1,0		1,000		
		Súčet		2,000		
	953171031	Osadenie kovových stúpadliel z poplastovaných	ks	10,000	1,502	15,020
125		"AŠ1" 5,0		5,000		
		"RŠ1" 5,0		5,000		
		Súčet		10,000		
	552430	Stupačka do šachty poplastovaná	ks	10,000	6,000	60,000
126		Celkom				142 031,05

TRIMS, s.r.o.
Obrancov mieru 246/4
018 41 Dubnica nad Váhom
IČO:31597076, IČ DPH: SK2020436750
Zapísaná v Obch. register OS v Trenčíne
Oddiel Sro, vložka číslo 2497/R

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota
 Objekt: SO 01- Vodovod
 Časť: Odbočky

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV Práce a dodávky HSV		7 320,26	8 247,11	15 567,39	71,755	0,000
1	Zemné práce	270,13	2 463,53	2 733,68	50,045	0,000
1.1	Zemné práce -Pretlak	54,89	807,38	862,27	0,158	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	47,03	48,16	95,19	14,711	0,000
8	Rúrové vedenie	6 948,21	1 514,04	8 462,25	6,841	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00	3 414,00	3 414,00	0,000	0,000
PSV Práce a dodávky PSV		0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
Celkom		7 320,26	8 247,11	15 567,39	71,755	0,000

15 567,37

TRIM s.r.o.
 Obrancov mieru 346/4
 018 41 Dubnica nad Váhom
 IČO:31597076, IČ DPH: SK2020436759
 Zapsaná v Obch. register OS v Trenčíne
 Oddiel Sro, vložka číslo 2497/R

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

JKSO

Názov objektu SO 01- Vodovod

EČO

Názov časti Odbočky

Miesto

Petrova Lehota

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant Ing. Juraj Masár

Zhotoviteľ

Spracoval Ing. Juraj Masár

Rozpočet číslo

Dňa

01.04.2019

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
161	173,16	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady vEUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	7 320,26	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	3,25%		
2		Montáž	8 247,13	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy		0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		15 567,39	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)			
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00	

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	15 567,39
24	DPH 20,00 % z 143 762,52	3 113,48
25	Cena s DPH (r. 23-24)	18 680,87

E Prípochty a odpochty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kízavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Odbočky

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	49,120	7,530	369,87
---	-----------	--	----	--------	-------	--------

Vetva "A"

"P1"	0,80*3,84*1/2*(1,50+12,15)	20,966
"P2"	0,80*2,15*1/2*(1,50+1,15)	2,279
"P3"	0,80*2,12*1/2*(1,50+1,15)	2,247
"P4"	0,80*2,50*1/2*(1,50+1,15)	2,650
"P5"	0,80*2,10*1/2*(1,50+1,15)	2,226
"P6"	0,80*2,08*1/2*(1,50+1,15)	2,205
"P7"	0,80*2,09*1/2*(1,50+1,15)	2,215
"P9"	0,80*1,56*1/2*(1,50+1,15)	1,654
"P12"	0,80*5,11*1/2*(1,50+1,15)	5,417
"P13"	0,80*1,85*1/2*(1,50+1,15)	1,961
"P14"	0,80*5,12*1/2*(1,50+1,15)	5,427
"P15"	0,80*1,64*1/2*(1,50+1,15)	1,738
"P16"	0,80*4,64*1/2*(1,50+1,15)	4,918
"P17"	0,80*5,60*1/2*(1,50+1,15)	5,936
"P18"	0,80*2,53*1/2*(1,50+1,15)	2,682
"P19"	0,80*2,48*1/2*(1,50+1,15)	2,629
"P20"	0,80*2,33*1/2*(1,50+1,15)	2,470
"P21"	0,80*5,29*1/2*(1,50+1,15)	5,607
"P22"	0,80*3,77*1/2*(1,50+1,15)	3,996
"P23"	0,80*2,49*1/2*(1,50+1,15)	2,639

Medzisúččet

Súččet

81,8620*0,6

81,862
81,862
49,120

2	132301202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	32,745	18,866	617,77
---	-----------	---	----	--------	--------	--------

81,862*0,40

32,745

3	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	204,663	3,289	673,14
---	-----------	---	----	---------	-------	--------

Vetva "A"

"P1"	3,84*1/2*(1,50+12,15)*2	52,416
"P2"	2,15*1/2*(1,50+1,15)*2	5,698
"P3"	2,12*1/2*(1,50+1,15)*2	5,618
"P4"	2,50*1/2*(1,50+1,15)*2	6,625
"P5"	2,10*1/2*(1,50+1,15)*2	5,565
"P6"	2,08*1/2*(1,50+1,15)*2	5,512
"P7"	2,09*1/2*(1,50+1,15)*2	5,539
"P9"	1,56*1/2*(1,50+1,15)*2	4,134
"P12"	5,11*1/2*(1,50+1,15)*2	13,542
"P13"	1,85*1/2*(1,50+1,15)*2	4,903
"P14"	5,12*1/2*(1,50+1,15)*2	13,568

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Odbočky

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"P15" 1,64*1/2*(1,50+1,15)*2		4,346		
		"P16" 4,64*1/2*(1,50+1,15)*2		12,296		
		"P17" 5,60*1/2*(1,50+1,15)*2		14,840		
		"P18" 2,53*1/2*(1,50+1,15)*2		6,705		
		"P19" 2,48*1/2*(1,50+1,15)*2		6,572		
		"P20" 2,33*1/2*(1,50+1,15)*2		6,175		
		"P21" 5,29*1/2*(1,50+1,15)*2		14,019		
		"P22" 3,77*1/2*(1,50+1,15)*2		9,991		
		"P23" 2,49*1/2*(1,50+1,15)*2		6,599		
		Medzisúčet		204,663		
		Súčet		204,663		
4	151101111	Odstránenie paženia ryh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	204,663	1,792	366,76
5	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu tr.1-4 do 5000 m	m3	17,111	5,093	87,15
		"výkop" 81,862		81,862		
		"zásyp" -64,751		-64,751		
		Súčet		17,111		
6	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	17,111	0,641	10,97
7	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	64,751	2,885	186,81
		81,862		81,862		
		"lôžko" - 4,896		-4,869		
		"obsyp" - 12,242		-12,242		
		Súčet		64,751		
8	175101101	Obsyp potrubia pieskom	m3	12,242	12,341	151,08
		Vetva "A"				
		0,80*61,2*0,25		12,242		
		Súčet		12,242		
9	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	28,564	9,457	270,13
		(12,242+4,862)*1,670		28,564		
1.1 Zemné práce -Pretlak						
10	141721111	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6 m, vonk. priem. do 63 mm	m	23,560	34,269	807,38
		"P8" 9,55		9,550		
		"P10" 7,20		7,200		
		"P11" 6,81		6,810		
		Súčet		23,560		
11	2861130900	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 50x 4.6mm - chránička	m	24,267	2,262	54,89
		23,560*1,03		24,267		
3 Zvislé a kompletne konstrukcie						

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: Odbočky

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania

4 Vodorovné konštrukcie

14	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,984	31,900	95,19
		Vetva "A"				
		0,80*61,20*0,10		4,869		
		Pretlaky				
		-0,80*(9,55+7,20+6,81)*0,10		-1,885		
		Súčet		2,984		

8 Rúrové vedenie

15	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	84,760	0,109	9,24
		"A" 84,76		84,760		
		Súčet		84,760		
16	2861130700	84,76* 1,015	m	86,031	1,025	88,18
				86,031		
17	891269111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., oceľ., plast., DN 100	ks	23,000	37,016	851,37
18	2864227520140	prípojkový ventil s navrtávacou armatúrou DAV (kit) pe 100 sdr 11 dn 110/32 obj.č. 615620 frialen	ks	23,345	148,526	3 467,34
		23* 1,015		23,345		
19	2861635200.	teleskopická zemná súprava pre DAV EBS, hĺbka v m 1,1-1,8	ks	23,345	50,000	1 167,25
		23* 1,015		23,345		
20	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	23,000	17,376	399,65
21	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	23,345	21,633	505,02
		23 * 1,015		23,345		
22	82717270	Montáž USTN prechodka PE/ocel' s vonk. závitom PE100 SDR11 D32/1"	ks	46,000	2,257	103,82
23	2861659200	Prechodka PE/ocel' USTN s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 DN/R" 32/1"	ks	46,000	35,140	1 616,44
24	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 32	m	84,760	2,453	207,92
25	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	84,760	0,543	46,02

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

26	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	131,510	25,960	3 414,00
----	-----------	--	---	---------	--------	----------

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota

Objekt: SO 01- Vodovod

Časť: **Odbočky**

Objednávateľ:

Zhotovitel':

Miesto. Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

[illegible]

Celkom

15 567,39

TRIM s.r.o.
Obrancov nieri 346/4
018 41 Dubnica nad Váhom
IČO:31597076, IČ DPH: SK2020436759
Zapísaná v Obch. register CS v Trenčíne
Oddiel Sro, vložka číslo 2497/R

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa
 Objekt: SO 05- Oplotenie PHO-I.st

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV Práce a dodávky HSV						
		358,53	763,43	1 121,96	11,776	0,000
1	Zemné práce	0,00	253,02	253,02	0,000	0,000
2	Zakladanie	343,64	37,12	380,76	11,345	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	14,89	279,07	293,96	0,431	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00	194,22	194,22	0,000	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						
		5 354,63	716,32	6 070,95	3,293	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové	5 354,63	716,32	6 070,95	3,293	0,000
Celkom		5 713,16	1 479,75	7 192,91	15,069	0,000

TRIM s.r.o.
 Obrancov mieru 346/4
 018 41 Dubnica nad Váhom
 IČO:31597076, IČ DPH: SK2020436759
 Zapsaná v Obch. register OS v Trenčíne
 Oddiel Sro, vložka číslo 2497/R

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby **Vodovod-Petrova Lehota - II.etapa**

Názov objektu **SO 05- Oplotenie PHO-I.st**

JKSO

EČO

Miesto

Petrova Lehota

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Ing. Juraj Masár

Zhotoviteľ

Spracoval

Ing. Juraj Masár

Rozpočet číslo

Dňa

01.04.2019

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
128	58,89	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady vEUR

A				Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	358,53	8	Práca nadčas	0,00		13	Zariad. staveniska		3,25%				
2		Montáž	763,43	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Mimostav. doprava			0,00			
3	PSV	Dodávky	5 354,63	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Územné vplyvy			0,00			
4		Montáž	716,32	11		0,00		16	Prevádzkové vplyvy			0,00			
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné			0,00			
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu			0,00			
7	ZRN (r. 1-6)		7 192,91	12	DN (r. 8-11)	0,00		19	VRN (r. 13-18)			0,00			
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady			0,00			

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	7 192,91
24	DPH 20,00 % z 7 538,08	1 438,58
25	Cena s DPH (r. 23-24)	8 631,49

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

TRIM s.r.o.
Obrancov mieru 346/4
018 41 Dubnica nad Váhom
IČO:31597076, IČ DPH: SK2020436759
Zapísaná v Obch. register OS v Trenčíne
Oddiel Sro, vložka číslo 24971R

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 05- Oplotenie PHO-I.st

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	133301201	Výkop šachty nezapaženej hornina 4 do 100 m3 0,35*0,35*0,60*68	m3	4,998	49,689	248,35
				4,998	0,934	4,67
2	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutnených	m3	4,998		

2 Zakladanie

3	275313611	Betón základových pátiiek, prostý tr.C 16/20 0,35*0,35*0,60*68*1,035	m3	5,173	73,605	380,76
				5,173		

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

4	338171121	Osadenie stĺpika a vzpery oceľového plotového do výšky 2,60 m	ks	68,000	4,323	293,96
---	-----------	--	----	--------	-------	--------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5	998151111	Presun hmôt	t	11,776	16,493	194,22
---	-----------	-------------	---	--------	--------	--------

PSV Práce a dodávky PSV

767 Konštrukcie doplnkové kovové

6	767911120	Montáž oplotenia z poplastovaného pletiva, s výškou do 1,6 m	m	22,700	3,387	76,88
		"trasa 1-2 po bránu" 22,70				
7	313310222	Petivo (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli; veľkosť oka/priemer drôtu/výška r./dĺžka 50/2,40/1,50/25	ks	1,000	160,000	160,00
8	767911130	Montáž oplotenia z poplastovaného pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m	m	102,200	3,514	359,13
		"1-2" 7,50		7,500		
		"2-6" 34,40		34,400		
		"6-7" 32,80		32,800		
		"7-1" 27,50		27,500		
		Súčet		102,200		

9	313310220	Petivo (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli; veľkosť oka/priemer drôtu/výška r./dĺžka 50/2,40/1,75/25	ks	4,000	181,000	724,00
10	313310221	Napínák PVC	ks	60,000	1,800	108,00
11	1561530800	Drôt poplastovaný napínací D 2,9/50m	ks	10,000	10,643	106,43
12	31331060	Stĺpik poplastovaný na pozinkovanej oceli D 48 mm výšky 2,50m	ks	54,000	30,000	1 620,00
13	31331061	Rúrka pre vzperu / D 48 mm dĺžky 2,00m	ks	14,000	28,500	399,00
14	31331062	Manžeta pre rúrku D 48	ks	14,000	1,800	25,20
15	31331063	Objímka so skrutkou D 48	ks	14,000	0,450	6,30

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovod-Petrova Lehota-II.etapa

Objekt: SO 05- Oplotenie PHO-I.st

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto. Petrova Lehota

Spracoval: Ing. Juraj Masár

Dátum: 04.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
16	7679120	Montáž bavoletov	ks	57,000	1,200	68,40
17	31331090	Bavolet D 48 mm 3 rady drôtov	ks	57,000	23,000	1 311,00
18	767912110	Montáž oplotenia ostrnatého drôtu, vo výške do 2,0 m	m	382,200	0,363	138,74
		127,40*3		382,200		
19	15842640	Drôt ostrnatý poplastovaný	m	382,200	0,600	229,32
		127,40*3		382,200		
20	767920230	Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo nad 4 do 6 m ²	ks	1,000	19,020	19,02
21	553437110	Brána dvojkrídlová - výplň JOKEL šxv 2,50x1,75m F60	ks	1,000	665,380	665,38
22	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	60,168	0,900	54,15

Celkom

7 192,91


TRIM s.r.o.
 Obrancov prietok 346/4
 018 41 Dubnica nad Váhom
 IČO:31597076, IČ DPH: SK2020436759
 Zapísaná v Obch. register OS v Trenčíne
 Oddiel Sro, vložka číslo 2497/R