

Zmluva o dielo

č.2019/AQ/01

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

Čl. I.

Zmluvné strany

Objednávateľ:

so sídlom:

Zastúpený starostom:

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO:

DIČ:

(ďalej len „objednávateľ“)

Obec Pernek

Obecný úrad, Pernek 48, 900 53 Pernek

Ing. Martin Ledník

Prima Banka Slovensko, a.s.

00305014

2020643691

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

V zastúpení:

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC:

Obchodný register Okresného súdu Trnava, oddiel Sro, vložka č. 363/T

AQUAMONT spol. s r.o.

925 01 Matúškovo 339

31105696

2020370286

SK2020370286

Ing. Tomáš Pulen – konateľ spoločnosti

UniCredit Bank, a.s.

UNCRSKBX

(ďalej len „zhotoviteľ“)

resp.

(ďalej len „zmluvné strany“)

Čl. II.

Predmet zmluvy a plnenia

1. Predmetom zmluvy je dobudovanie časti diela: **„Verejná kanalizácia a ČOV- Pernek“**, ktorá bude slúžiť na odvádzanie splaškových odpadových vôd v rámci obce a to v rozsahu:
 - stoka „A“ PVC DN 300 v dĺžke **181,50 m /Š 14-18/**
 - **kanalizačné prípojky** v počte **11ks**
2. Realizácia diela sa uskutoční podľa projektovej dokumentácie, ktorá tvorí prílohu k tejto zmluve, v súlade so stavebným povolením, s príslušnými technickými normami, predpismi BOZP a PO.
3. Neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy tvoria tieto prílohy :
 - a) *Výkaz výmer* spoločne s rekapituláciou ceny (ďalej len „príloha č. 1“);
4. Miesto realizácie: **Obec Pernek.**

Čl. III. Čas plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo podľa čl. II. tejto zmluvy v termíne:
Začiatok výstavby: 5 dní po odovzdaní staveniska
Doba výstavby: **5 mesiacov od odovzдания staveniska**
2. Uvedené termíny sú termíny najneskoršie prípustné. Zmluvné termíny sú **neprekročiteľné** s výnimkou:
 - a. vyššej moci (neočakávané prírodné a iné javy),
 - b. v prípade zmien a rozsahu prác podľa pokynov objednávateľa,
 - c. vydania príkazov a zákazov vládnych alebo miestnych správnych orgánov, ak neboli vyvolané situáciou u zhotoviteľa.
3. Predĺžené lehoty plnenia sa určia podľa dĺžky preukázaného zdržania zmluvných strán.

Čl. IV. Zmluvná cena

1. Cena za realizáciu diela je stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania a dohodou zmluvných strán v zmysle zákona o cenách č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Cena bez DPH		85 046,67 €
DPH 20%		17 009,33 €
Cena celkom s DPH		102 056,01 €

2. Cena diela zaokrúhlená na dve desatinné miesta je stanovená na základe oceneného výkazu výmer, projektovej dokumentácie stavby a súťažných podkladov.
3. K zmene ceny, zohľadňujúc právnu úpravu zakázaných dodatkov podľa zákona o verejnom obstarávaní, môže dôjsť výlučne v prípade:
 - 4.3.1. zmeny sadzby DPH,
 - 4.3.2. rozšírenia alebo zúženia predmetu zmluvy zo strany objednávateľa
 - 4.3.3. nevykonania niektorých prác, resp. činnosti uvedených v ocenenom „Výkaze výmer“ zo strany zhotoviteľa, ak sa tieto podľa rozhodnutia objednávateľa ukážu v priebehu prác ako nepotrebné.
4. Cena prípadných naviac prác bude posudzovaná v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a dohodnutá dodatkom k zmluve a spracovaná za podmienok dodržania zákona o cenách č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Čl. V. Platobné a fakturačné podmienky

1. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiadny preddavok.
2. Podkladom pre úhradu ceny bude faktúra vystavená na základe potvrdeného súpisu

vykonaných prác, ktorý zhotoviteľ bude predkladať v dohodnutých intervaloch.

3. Splatnosť faktúry: **30 dní**.

4. Faktúra bude predkladaná v **dvoch vyhotoveniach** v písomnej podobe na adresu sídla objednávateľa.

Zhotoviteľom predložená faktúra k úhrade musí obsahovať zákonom stanovené náležitosti.

Faktúra musí obsahovať najmä:

- ~ mená objednávateľa a zhotoviteľa, adresy ich sídla, IČO, IČ DPH;
- ~ názov stavby;
- ~ číslo zmluvy (dodatku k zmluve);
- ~ čiastku k úhrade;
- ~ dátum vyhotovenia faktúry a dátum jej splatnosti;
- ~ množstvo a druh dodaného tovaru alebo rozsah a druh dodanej služby;
- ~ sadzbu DPH; sumu DPH spolu a cenu s DPH;
- ~ bankové spojenie a číslo účtu, na ktorý má byť faktúra uhradená;
- ~ odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.

Čl. VI.

Podmienky vykonania diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pozvať zástupcov objednávateľa ku kontrole vykonaných stavebných činností, ktorých kvalitu nie je možné skontrolovať po ukončení diela. V prípade, že zhotoviteľ tento záväzok nesplní, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a náklady s tým spojené nesie zhotoviteľ.
2. Na základe vyzvania zhotoviteľa sú povinní zástupcovia objednávateľa do troch dní prísť na stavbu skontrolovať kvalitu a prevziať práce, ktoré nie je možné skontrolovať po ukončení diela, napr. prizvanie stavebného dozoru na kontrolu prác pred zasypáním podzemných vedení, resp. podzemných objektov.
3. Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci pracovníkov, ktorí vykonávajú práce v zmysle zmluvy a zabezpečení ich vybavenie ochrannými pracovnými pomôckami.
Ďalej sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať hygienické predpisy a zabezpečiť stavbu z hľadiska bezpečnosti práce a požiarnej ochrany počas realizácie diela.
4. Po ukončení zmluvného vzťahu je povinný do troch dní zo stavby odstrániť svoje zariadenia staveniska, všetok odpad vzniknutý pri výstavbe. Iná dohoda je možná a bude uzatvorená formou dodatku k tejto zmluve. V prípade, že tak neurobí je objednávateľ oprávnený toto urobiť sám. Náklady, ktoré mu s tým vzniknú odráta od sumy za poslednú technologickú etapu, ktorá sa na stavbe vykonala v čase ukončenia zmluvného záväzku.
5. Ak príde k obmedzeniu alebo rozšíreniu obsahu diela oproti vzájomne odsúhlaseného rozsahu prác dohodnutá cena bude upravená dodatkom k zmluve.
6. Akékoľvek navyše práce alebo zmeny oproti schválenému rozsahu prác podľa súťažného návrhu oprávnený vykonať iba vtedy, ak súhlasí objednávateľ s jeho písomným návrhom, dodatkom k zmluve.

7. Všetky naviac práce musia byť objednané písomne. Pri zhotovení diela je zhotoviteľ povinný dodržiavať príslušné štátne normy a technické predpisy jednotlivých výrobcov prvkov použitých na stavbe.
8. Zhotoviteľ na stavbe môže použiť len tie výrobky a materiály, ktoré majú certifikát štátnej skúšobne. Jedná sa o tie výrobky a materiály, ktoré musia mať certifikát.
9. V prípade meškania plnení záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy na strane objednávateľa, zmluvné strany dodatkom k zmluve dojednávajú nový termín dokončenia predmetu zmluvy bez sankcií.
10. V prípade, že zhotoviteľ dokončí predmet zmluvy ešte pred termínom dojednaným v tejto zmluve, objednávateľ tieto práce preberie.
11. V prípade prerušenia prác zo strany objednávateľa (napr. nevhodné počasie) zmluvné strany dohodnú nový termín dokončenia predmetu zmluvy. Predĺženie bude zhodné s dobou prerušenia prác.
12. V prípade, že dôjde k zrušeniu zmluvy, alebo odstúpeniu od tejto zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa bude zhotoviteľ práce rozpracované ku dňu zrušenia alebo odstúpenia od tejto zmluvy fakturovať objednávateľovi vo výške vzájomne dohodnutého rozsahu vykonaných prác na jednotlivej technologickej etape a to podielom z dohodnutej ceny na rozpracované etapu.
13. O prevzatí diela spíšu strany **zápis**, ktorý obsahuje zhodnotenie akosti prevedených prác, súpis prípadných zistených drobných väd a ojedinelých nedorobkov, ktoré nebránia v užívaní diela, dohodu o opatreniach na ich odstránenie, prehlásenie zhotoviteľa, že dielo odovzdáva a prehlásenie objednávateľa, že dielo preberá. Povinnosť zhotoviteľa vykonať dielo je splnená **protokolárnym odovzdaním** objednávateľa.
14. Zariadenie staveniska zabezpečí zhotoviteľ v potrebnom rozsahu.
15. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, ktorý bude kedykoľvek prístupný stavebnému dozorcovi k nahliadnutiu.

Čl. VII.

Záruka na dielo

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.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré má predmet v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
4. Záručná doba je: **60 mesiacov na stavebnú časť a 24 mesiacov na technologickú časť**. Záruka začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia diela.
5. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požiadať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.
6. Objednávateľ neprevezme dielo, pokiaľ tam budú vady a nedorobky.
7. Po ukončení diela vyzve zhotoviteľ objednávateľa k prevzatiu diela. Dielo bude považované za ukončené po ukončení všetkých prác.

Čl. VIII. Ukončenie zmluvy

1. Zmluvu je možné ukončiť dohodou zmluvných strán alebo odstúpením od zmluvy.
2. Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje zmluva a § 344 a nasledujúce Obchodného zákonníka. Zhotoviteľovi prináleží náhrada iba za skutočne vykonané práce.
3. Odstúpenie od zmluvy môže byť obmedzené na určitú časť diela.
4. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
5. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy pre podstatné porušenie povinností zhotoviteľa aj v prípade, že zhotoviteľ mešká so splnením zmluvného termínu, alebo čiastkového termínu dohodnutého v zmluve a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie.
6. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, ak objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti a tým zhotoviteľovi znemožní vykonávanie prác. Musí však vyzvať objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a písomne prehlásil, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od zmluvy odstúpi.
7. Práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.

Čl. IX. Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvných strán.
2. Táto zmluva je vyhotovená v **troch** exemplároch, z ktorých dva obdrží objednávateľ a jeden zhotoviteľ.
3. Zmluvu možno meniť alebo doplňovať len písomnými dodatkami podpísanými osobami podľa čl. I.
4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako Príloha č.1 je rozpočet.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že obsah zmluvy im je známy, plne s ním súhlasia a preto zmluvu na znak bezvýhradného súhlasu s celým jej textom podpisujú.

Pernek, dňa 20.5.2019

Matúškovo, dňa 20.5.2019

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

.....
Ing. Martin Ledník
starosta obce
Pernek

.....
Ing. Tomáš Púlen
konateľ spoločnosti
AQUAMONT spol. s r.o.

KRYCÍ LIST

Názov stavby **Verejná kanalizácia a ČOV - Pernek**
 Názov objektu
 Názov časti **Stoka "A" PVC DN 300 - 181,50 m (Š14-18)**

JKSO
 EČO
 Miesto **Pernek**

Objednávateľ **Obec Pernek**
 Projektant
 Zhotoviteľ **AQUAMONT spol. s r.o., 925 01 Matúškovo 339**

IČO DIČ

00305014

Rozpočet číslo Spracoval

Dňa

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

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

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a popis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22 85 046,67

24

25 20 % 85 046,67 DPH 17 009,33

26 Cena s DPH (r. 23-25) 102 056,01

E Prípochty a odpochty

27 Dodávky objednávateľa

28 Kízavá doložka

29 Zvýhodnenie + -

Investor :
Projektant:
Dodávateľ:

Obec Pernek

AQUAMONT spol. s r.o., 925 01 Matúškovo 339
Stoka "A" PVC DN 300 - 181,50 m (Š14-18)

Stavba : Pernek kanalizácia

KALKULÁCIA NÁKLADOV

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €
REKAPITULÁCIA HSV						
1.	1	Zemné práce				26 186,83
2.	21	Úprava podložia				1 043,84
3.	45	Podkladné konštrukcie				1 365,34
4.	5	Vozovky				14 897,52
5.	8	Potrubné vedenie				15 060,09
6.	9	Ostatné konštrukcie				11 608,27
		spolu :				70 161,89
7.	99827 - 6101	Presun hmôt	337,10	t	28,20	9 506,22
8.	99822 - 5111	Presun hmôt - vozovky	281,60	t	19,10	5 378,56
		Z R N - HSV spolu :				85 046,67
		Iné náklady (GZS)	85 046,67	%		
		Náklady bez DPH				85 046,67
		DPH	85 046,67	%		17 009,33
		Náklady s DPH				102 056,01

ZEMNÉ PRÁCE						
1.	13220 - 1203	Hĺbenie rýh hor. tr. 3 nad 1000 m3	441,50	m3	7,58	3 346,57
2.	13220 - 1209	Prir. za lep. tr. 3	132,30	m3	0,79	104,52
3.	15130 - 1102	Zriadenie paženia rýh - pažiace boxy	10,10	m2	14,80	149,48
4.	15130 - 1112	Odstránenie paženia hnaného	10,10	m2	3,40	34,34
5.	15110 - 1101	Zriadenie paženia príložného do 2m	907,50	m2	3,60	3 267,00
6.	15110 - 1111	Odstránenie paženia príložného	907,50	m2	1,70	1 542,75
7.	17410 - 1003	Zásyp rýh, jám so zhutnením nad 1000m3	318,50	m3	17,60	5 605,60
8.	17510 - 1101	Obsyp potrubia bez prehodenia	98,10	m3	13,34	1 308,65
9.	P.C.	Dodávka piesku - obsyp	98,10	m3	27,60	2 707,56
10.	16270 - 1102	Vodorov. prem. výkopku do 10 km - prebytok	122,60	m3	2,40	294,24
11.	16270 - 1109	Prir. za ďalší km	122,60	m3	0,47	57,62
12.	17120 - 1201	Uloženie na skládku	122,60	m3	1,09	133,63
13.	P.C.	Poplatok za uskladnenie	122,60	m3	6,95	852,07
14.	16240 - 1102	Vodorov. prem. výkopku do 2 km - medzidepónia	318,50	m3	4,09	1 302,67
15.	16710 - 2102	Nakladanie výkopku	441,50	m3	1,10	485,65
16.	11510 - 1201	Čerpanie vody	37,00	hod	2,80	103,60
17.	11510 - 1301	Pohotovosť	10,00	deň	1,80	18,00
18.	KP	Zriadenie a odstránenie čerpacích studní	4,00	m	100,50	402,00
19.		Vytýčenie trasy kanalizácie	0,1815	km	855,20	155,22
20.	KP	Sťažený výkop + zaistenie križujúcich vedení	26,60	m3	15,30	406,98
21.	11310 - 7232	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm	290,40	m2	8,73	2 535,19
22.	11310 - 7242	Detto, krytu z asfaltu hr. do 100mm	290,40	m2	3,20	929,28
23.		Nakladanie sute	174,20	t	2,55	444,21
		Zemné práce spolu :				26 186,83

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €
21 - ÚPRAVY PODLOŽIA						
1.	21253 - 2111	Lôžko pod travín z kameniva hrubého drveného	10,30	m3	38,30	394,49
2.	"R 5 "	Zatlačenie filtra do podložia	14,10	m3	35,60	501,96
3.	21197 - 1110	Uloženie geotextílie na dne rýhy	86,70	m2	0,90	78,03
4.	693 1	Geotextílie netkané	86,70	m2	0,80	69,36
		Úpravy podložia spolu:				1 043,84

45 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE						
1.	45157 - 3111	Lôžko pod potrubie z piesku	24,50	m3	37,90	928,55
2.	45231 - 1111	Dosky podkladné z bet. B 7,5 m3	1,60	m3	119,90	191,84
3.	45235 - 1101	Debnenie dosiek	8,10	m2	11,50	93,15
4.	45211 - 2111	Osadenie vyrovnávacích prstencov	4,00	ks	12,60	50,40
5.	592	Dodávka prstencov 63/6	1,00	ks	20,10	20,10
6.	592	Dodávka prstencov 63/8	1,00	ks	21,90	21,90
7.	592	Dodávka prstencov 63/10	1,00	ks	22,50	22,50
8.	592	Dodávka prstencov 63/12	1,00	ks	36,90	36,90
		Podkladné konštrukcie spolu:				1 365,34

5 - VOZOVKY						
1.	58112 - 1111	Podklad, kryt z bet. C 20/25 hr. 150 mm	290,40	m2	20,10	5 837,04
2.	56515 - 3011	Zamk.dlažba hr. 6 cm, sivá	290,40	m2	12,70	3 688,08
3.	57321 - 1111	Uloženie dlažby	290,40	m2	12,10	3 513,84
4.		Podklad z kam.dr.v.hr.200 mm	290,40	m2	6,40	1 858,56
		Vozovky spolu:				14 897,52

8 - POTRUBNÉ VEDENIE						
1.	87137 - 3121	Montáž potrubia kanalizačného PVC DN 300	181,50	m	1,60	290,40
3.	87737 - 3121	Montáž tvaroviek odbočných na potrubí DN 300	11,00	ks	5,40	59,40
4.	89441 - 1121	Šachty kanalizač. na potrubí DN 300	4,00	ks	425,50	1 702,00
5.	592	Skruž prechodová 1000/625 SK - s osad. stup.	4,00	ks	134,00	536,00
6.	592	Šachtová skruž 1000/250 - s osadenými stupačkami	2,00	ks	70,50	141,00
7.	592	Skruž rovná 1000/1000 - s osadenými stupačkami	4,00	ks	221,50	886,00
8.	592	Skruž rovná 1000/500 - s osadenými stupačkami	4,00	ks	105,00	420,00
9.	592	Šachtové dno DN 300 s poplast. Stupačkami s prechodkami do stien (hladké), s tesnením H 1000	4,00	ks	730,00	2 920,00
10.	89910 - 4111	Osadenie poklopov	4,00	ks	26,10	104,40
11.	552	Poklopy DN 600 s odvetrávaním, kategória D s tesnením proti otrasom	4,00	ks	145,60	582,40
12.	89237 - 1000	Skúška tesnosti kanalizácie DN 300	181,50	m	2,40	435,60
14.	"R"	Zabezpečenie koncov	1,00	ks	101,40	101,40
15.	286	Potrubie PVC hrdlové . 315 x 7,7 x 5000	36,30	ks	170,80	6 200,04
16.	286	Odbočka PVC 300/150	11,00	ks	60,20	662,20
20.	286	Zátka DN 150	11,00	ks	1,75	19,25
		Potrubné vedenie spolu:				15 060,09

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE						
1.	91973 - 5112	Rezanie krytu, podkladu asfaltového hr. do 100 mm	363,10	m	8,20	2 977,42
2.	97908 - 2213	Odvoz sutí do 10 km	174,20	t	8,75	1 524,25
3.	97908 - 2219	Prir. za ďalší km	174,20	t	0,50	87,10
4.	P.C	Poplatok za skládku	174,20	t	22,50	3 919,50
		Dopravné značenie	1,00	sub	1 600,00	1 600,00
		Vytýčenie sietí	1,00	sub	1 500,00	1 500,00
		Ostatné konštrukcie spolu:				11 608,27