

Zmluva o dielo č. 0305/2019

uzatvorená podľa § 536-565 z. č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov
na akciu:

„KANALIZÁCIA A PREKLÁDKA VODOVODU V OBCI HORNÁ LEHOTA“

Článok I. Zmluvné strany:

1. Objednávateľ:

OBEK HORNÁ LEHOTA č. 99, 976 81 Horná Lehota

zastúpená: Vladimír Bušniak, starosta obce
IČO: 00 313 441
DIČ: 2021223094
Bankové spojenie: VÚB a.s.,
Číslo účtu: SK92 0200 0000 0000 0922 2312
telefón/e-mail: 048/617 93 60, hornalehota@brnet.sk

2. Zhotoviteľ:

VODOREAL s. r. o. Smreková 70, 974 05 Banská Bystrica

zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sro, Vložka
č.9528/s

zastúpená: Peter Krajčí, konateľ
osoby oprávnené konať vo veciach technických s právom dielo odovzdať za
zhotoviteľa: Peter Krajčí, konateľ
IČO: 36 628 603
DIČ: 2021857915
IČ DPH: SK2021857915
Bankové spojenie: VÚB a.s., pobočka Banská Bystrica
Číslo účtu: SK21 0200 0000 0018 6835 9055
telefón/e-mail: 0915 817 508, vodoreal@gmail.com

Článok II. Predmet plnenia:

Zhotoviteľ, ako odborne spôsobilá osoba sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve pre Objednávateľa vykonať a odovzdať dielo: „KANALIZÁCIA A PREKLÁDKA VODOVODU V OBCI HORNÁ LEHOTA“ podľa spracovaného projektu predmetnej stavby vypracovanej spoločnosťou Hydrotrajekt, s.r.o. Robotnícka 6, 974 01 Banská Bystrica, zodpovedný projektant: Ing. Danica Halamová, autorizovaný stavebný inžinier pod č. 5174*Z*A2, zák. č. 038/HL-V-K DSP2017, dátum: február 2017 v rozsahu vodovod vetva A-3 (prekládka vodovodu) a vetva A3 – 6 (nová vetva vodovodu) a kanalizačný zberač A3 – 3, A3 – 6 a ich prepojenie a odovzdať ho objednávatelovi v mieste splnenia zápisom podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

1. Rozsah plnenia Zhotoviteľa

5

- zhotovenie diela v rozsahu a kvalite podľa spracovania projektovej dokumentácie v súlade so zadávacími podkladmi Objednávateľa a ponukou Zhotoviteľa zo dňa 15.4.2019.
- 2. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie, dielo po jeho riadnom vykonaní od zhotoviteľa prevziať a zaplatiť zaň cenu dohodnutú v tejto Zmluve.
- 3. Spolupôsobenie Objednávateľa:
 - a) Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi stavenisko v termíne: do 31.5.2019.

Článok III. Termíny plnenia, miesto plnenia a splnenia:

1. Predmet plnenia podľa tejto zmluvy Zhotoviteľ vykoná a odovzdá Objednávateľovi zápisom v mieste plnenia v nasledovných dohodnutých termínoch:
 - Termín začatia: dňom účinnosti Zmluvy o dielo
 - Termín ukončenia: do 120 kalendárnych dní odo dňa účinnosti Zmluvy o dielo
2. Ukončením diela sa rozumie riadne zrealizované dielo a jeho prevzatie Objednávateľom.
3. Predĺženie doby výstavby:
Zhotoviteľ sa nedostáva do omeškania s plnením termínov a termín ukončenia diela sa predlžuje najmä o dobu:
 - a. trvania omeškania objednávateľa s plnením si zmluvných povinností, či poskytnutím potrebnej súčinnosti,
 - b. trvania nepriaznivých klimatických podmienok, ktoré neumožňujú realizáciu diela v súlade s príslušnými technickými normami,
 - c. omeškania objednávateľa s odovzdaním staveniska,
 - d. prerušenia prác z dôvodov na strane Objednávateľa.

Článok IV. Cena a platobné podmienky:

1. Cena za zhotovenie diela je určená dohodou zmluvných strán podľa zákona o cenách č. 18/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov vo výške:

Cena diela bez DPH	110.012,43 €
DPH 20%	22.002,49 €
Cena za dielo vrátane DPH	132.014,92 €

2. Podrobnú špecifikáciu ceny za dielo obsahuje Ocenený výkaz výmer - Príloha č. 1 zmluvy o dielo, ako jej neoddeliteľná súčasť.
Na základe dohody zmluvných strán dôjde k stretnutiu za účasti investora, stavebného dozora a dodávateľa, kde sa upresní prípadná zmena v špecifikácii a rozsahu predmetu plnenia podľa Zmluvy v zmysle sprievodného listu zo dňa 15.4.2019, ktorý bol súčasťou Cenovej ponuky a tieto zmeny budú dohodnuté a upravené dodatkom č. 1 k tejto ZoD najneskôr ku dňu odovzdania staveniska.
3. Ak počas realizácie diela vznikne potreba vykonávania navyše prác, zaväzuje sa Zhotoviteľ takéto práce a dodávky vykonať ako súčasť plnenia podľa Zmluvy.

17

Podmienky realizácie takýchto prác budú dohodnuté v dodatku k Zmluve. Za navyše práce s právom Zhotoviteľa na ich zaplatenie sa však nebudú považovať také práce a dodávky, ktoré Zhotoviteľ, ako odborne spôsobilá osoba pri spracovaní svojej ponuky mal zahrnúť do ceny diela. Takéto práce a dodávky je Zhotoviteľ povinný vykonať ako súčasť plnenia podľa Zmluvy na vlastné náklady.

4. Zhotoviteľovi vzniká právo len na úhradu prác a dodávok skutočne vykonaných a písomne potvrdených zástupcom Objednávateľa t.j. stavebným dozorom. Ak zhotoviteľ vykoná práce chybné nebudú mu uhradené.
5. Práce, materiály a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
6. Platby budú vykonané na základe predložených mesačných faktúr, ktorých súčasťou budú vzájomne odsúhlasené súpisy vykonaných prác za dané obdobie.
7. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi zálohu.
8. Faktúra ako platobný doklad musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty
9. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní od jej doručenia. V pochybnostiach sa má za to, že faktúra bola doručená tretí deň po jej odoslaní.

Článok V. Podmienky vykonania diela:

1. Pri vykonávaní diela postupuje zhotoviteľ samostatne pri dodržiavaní všeobecne záväzných právnych predpisov a STN súvisiacich s predmetom dodávky.
2. Za bezpečnosť a ochranu zdravia osôb, ktoré sú oprávnené zdržiavať sa v priestore staveniska podľa zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v platnom znení a Vyhl. č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach zodpovedá v celom rozsahu zhotoviteľ.
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že v súlade s ustanoveniami zákona číslo 82/2005 Z.z. v znení neskorších predpisov nezamestnáva svojich zamestnancov nelegálne a práce a služby súvisiace so zhotovením diela nebudú vykonané, resp. poskytované objednávateľovi osobami nelegálne.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade ak poruší bod 3 tohto článku a v dôsledku toho bude objednávateľovi zo strany kontrolných orgánov uložená pokuta, túto uhradí v plnej výške.

Článok VI. Ostatné podmienky vykonávania diela:

A. STAVENISKO

1. Stavenisko je priestor vymedzený dokumentáciou Objednávateľa na realizáciu diela.
2. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku a prístupových komunikáciách udržiavať čistotu a priebežne odstraňovať nečistoty vzniknuté výkonom jeho prác.
3. Škody spôsobené realizáciou predmetného diela nad rozsah staveniska a vzniknuté na ostatnom majetku Objednávateľa alebo na majetku tretích osôb je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.

7

B. KONTROLA DIELA

1. Objednávateľ poveruje funkciou stavebného dozoru zodpovedného pracovníka: Slavomíra Auxta.
2. Stavebný dozor objednávateľa je oprávnený kontrolovať spôsob a postup zhotovovania diela a o tomto vykonávať zápisy do stavebného denníka, ktorý je povinný viesť zhotoviteľ diela.
3. Zhotoviteľ poveruje funkciou stavebného dozoru zodpovedného pracovníka: Peter Krajčí.

Článok VII. Podmienky odovzdania a prevzatia diela :

1. Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce akosť a kompletnosť diela najmä:
 - a) zoznam materiálov, výrobkov a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávaného diela a pre všetky dodávky a zariadenia : osvedčenie o akosti a kompletnosti, atesty platné na území SR, návody na montáž, údržbu a obsluhu v jazyku slovenskom.

Článok VIII. Zodpovednosť za vady diela a záruka:

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa podmienok zmluvy, v súlade s dokumentáciou Objednávateľa, podľa platných predpisov, technických noriem a počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v Zmluve.
2. Záručná doba je dohodnutá na 24 mesiacov.
3. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela.
4. Objednávateľ vzniknutú vadu diela reklamuje písomne doporučeným listom alebo emailom, ihneď po zistení vady. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť oprávnené reklamované vady diela do 21 dní od doručenia reklamácie. V prípade ak sa tak nestane ani sa nedohodne s objednávateľom na náhradnom termíne odstránenia väd diela, objednávateľ je oprávnený zabezpečiť odstránenie vady na vlastné náklady a tieto potom vyfakturuje zhotoviteľovi. Adresa na uplatnenie reklamácie je zhodná s údajmi v čl.1.
5. Zhotoviteľ ale nezodpovedá za vady po odovzdaní diela, ktoré boli spôsobené neodborným zásahom objednávateľa alebo prevádzkovateľa alebo v dôsledku neodborného užívania objednávateľom alebo prevádzkovateľom, prípadne poškodením diela tretími osobami.

Článok IX. Zmluvné pokuty:

1. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry má zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške určenej podľa § 369 Obchodného zákonníka.
2. V prípade omeškania zhotoviteľa s termínom ukončenia diela podľa čl.III, bodu 1, tejto zmluvy, má objednávateľ právo na úrok z omeškania vo výške určenej podľa § 369 Obchodného zákonníka.

Článok X. Záverečné ustanovenia:

1. Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu zástupcami zmluvnými stranami.
2. Zmluva je vyhotovená v 2 vyhotoveniach, z ktorých každé vyhotovenie má platnosť originálu s určením 1 vyhotovenie pre Objednávateľa a 1 vyhotovenia pre Zhotoviteľa.
3. Zmluva je uzavretá na základe vôle zmluvných strán, ktoré boli prejavené slobodne, vážne, určite, zrozumiteľne a rešpektuje všeobecne uznávané požiadavky vzťahujúce sa na obchodovanie. Zmluvné strany svojim vlastnoručným podpisom na znak súhlasu potvrdzujú, že si Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a bez výhrad s ňou súhlasia.

V Banskej Bystrici dňa

V Hornej Lehote dňa 10.5.2019

VSEKOPAL, s.r.o. ①
Šmíteková 73
974 05 Banská Bystrica
IČO: 38 828 603
SÚČINNÝ ČÍSLO: 457215

Za Zhotoviteľa :

Za Objednávateľa:

Peter Krajčí
konateľ



Vladimír Bušniak
starosta obce

O B E C
Horná Lehota
PSČ 976 81



Ocenený výkaz výmer - Príloha č.1

Stavba: Obec Horná Lehota

Objekt: Kanalizácia a prekládka vodovodu Horná Lehota

Objednávateľ: Obec Horná Lehota

Zhotoviteľ: VODOREAL s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 15. 4. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV	Práce a dodávky HSV	109 351,264	0,000
------------	----------------------------	--------------------	--------------

1	Zemné práce	45 030,498	0,000
----------	--------------------	-------------------	--------------

1	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	800,570	39,900	31 942,743	0,000
2	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 280,900	3,091	3 959,262	0,000
3	167101152	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.5-7 nad 100 do 1000 m3	m3	480,330	2,016	968,345	0,000
4	174201102	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	480,330	1,333	640,280	0,000
5	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	240,180	9,500	2 281,710	0,000
6	583310000800	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm, STN EN 13242 + A1	t	408,306	12,829	5 238,158	0,000

4	Vodorovné konštrukcie	3 475,992	0,000
----------	------------------------------	------------------	--------------

7	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	80,060	32,000	2 561,920	0,000
8	452112121	Osadenie prstenca pod poklopy a mreže, výšky nad 100 do 200 mm	ks	24,000	10,779	258,696	0,000
9	592240012800	Betónový vyrovnávací prstienec TBS 13-100, DN 1000, výška 100 mm, hr. steny 90 mm	ks	24,000	12,650	303,600	0,000
10	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	3,456	101,787	351,776	0,000

8	Rúrové vedenie	48 510,669	0,000
----------	-----------------------	-------------------	--------------

11	871251066	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 90x5,4 mm	m	10,000	2,800	28,000	0,000
12	286130031200	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 90x5,4x12 m	m	10,000	6,330	63,300	0,000
13	871271068	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných D 110x6,6 mm	m	491,710	3,300	1 622,643	0,000
14	286130031400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110x6,6x12 m	m	493,181	6,680	3 294,449	0,000
15	871274002	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 125	m	42,000	0,704	29,568	0,000
16	286140000700	Rúra, SN 10, DN 125 dl. 2 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu,	ks	21,000	15,810	332,010	0,000
17	871374030	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 12 DN 315	m	491,710	1,060	521,213	0,000
18	286140002200	Rúra hladká, SN 10, DN 315 dl. 6 m pre gravitačnú kanalizáciu	ks	82,000	167,000	13 694,000	0,000
19	877251010	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 90 mm	ks	35,000	10,444	365,540	0,000
20	286540037200	Prechodka INSTAPLAST DG PP-R D 90x3" MZD kovový vnútorný závit, systém pre rozvod vody a stlačeného vzduchu,	ks	10,000	75,621	756,210	0,000
21	552520023700	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dl. 200 mm, PN 16,	ks	5,000	67,366	336,830	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
22	552520040000	Koleno EN 90° prírubové z tvárnej liatiny, s hrdlom a pätkou DN 80, PN 40 s pružným násuvným spojmom Tyton	ks	10,000	68,000	680,000	0,000
23	286530151100	Lemový nákrúžok E PE 100 SDR 11 D 90 mm	ks	10,000	10,374	103,740	0,000
24	877251066	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 90 mm	ks	30,000	6,711	201,330	0,000
25	286530227600	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 90 mm	ks	10,000	12,581	125,810	0,000
26	286530235400	Elektro T-kus, rovnoramenný PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 90 mm	ks	10,000	31,266	312,660	0,000
27	286530238500	Elektroredukcia PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 110-90 mm	ks	10,000	28,199	281,990	0,000
28	877371221	Montáž T-kusa na potrubie z vodovodných odstredivo liatych sklolaminátových rúr DN 300 mm	ks	21,000	2,621	55,041	0,000
29	286510014700	Odbočka 45° PVC-U, DN 315/125 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia	ks	21,000	35,558	746,718	0,000
30	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	10,247	20,494	0,000
31	449160000800	Podzemný hydrant DN 80 s dvojítm uzatváraním, krytie potrubia 1,25 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu	ks	2,000	195,000	390,000	0,000
32	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 80	ks	4,000	22,175	88,700	0,000
33	449160001700	Nadzemný hydrant DN 80, krytie potrubia 1,25 m, 2B, na vodu,	ks	4,000	580,000	2 320,000	0,000
34	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	6,000	28,201	169,206	0,000
35	422210001100	Posúvač uzatvárací DN 100, liatinový, typ S15 111-616, PN 16	ks	6,000	162,690	976,140	0,000
36	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	48,000	22,815	1 095,120	0,000
37	592240003200	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm	ks	24,000	67,465	1 619,160	0,000
38	592240002800	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	24,000	85,927	2 062,248	0,000
39	894403021	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokoľvek druhu	ks	24,000	41,544	997,056	0,000
40	592240003800	Dno jednoliate šachtové TBZ-Q.1 100/53 KOM V15 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/525x150 mm	ks	24,000	399,000	9 576,000	0,000
41	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	24,000	28,000	672,000	0,000
42	552410002200	Poklop liatinový T 600 D400	ks	24,000	99,500	2 388,000	0,000
43	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	11,000	20,924	230,164	0,000
44	552410000100	Poklop posúvačový Y 4504	ks	11,000	19,967	219,637	0,000
45	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	10,000	41,757	417,570	0,000
46	552410000700	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	10,000	53,014	530,140	0,000
47	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	72,000	4,767	343,224	0,000
48	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	491,710	0,986	484,826	0,000
49	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	491,710	0,732	359,932	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 482,290 0,000

50	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	983,420	3,541	3 482,290	0,000
----	-----------	--	---	---------	-------	-----------	-------

99 Presun hmôt HSV 8 851,815 0,000

51	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	655,690	13,500	8 851,815	0,000
----	-----------	--	---	---------	--------	-----------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M		Práce a dodávky M				661,170	0,000
23-M		Montáže potrubia				661,170	0,000
52	230203424	Montáž BS teleskopická zemná súprava pre DAV-TL H>1,2-1,8m	ks	10,000	4,117	41,170	0,000
53	422710000200	Teleskopická zemná súprava pre FRIALOC FBS tyč z pozinkovanej ocele, výška 0,9-1,3 m, FRIALEN	ks	10,000	62,000	620,000	0,000
		Celkom				110 012,434	0,000

REAL s.r.o. ①
 Šmítková 79
 474 05 Senacká Dvory
 IČO: 35 626 603
 DIČ: SK201657315

