

Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo ev. č. obj.: 85/2021

uzavretej podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v. z. n. p.

Článok I.

Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.

So sídlom: Priemyselná 10, 921 79 Piešťany

Štatutárny zástupca: Ing. Vladimír Púčik, predseda predstavenstva a.s.

Ivan Šiška, podpredseda predstavenstva a.s.

IČO: 36 252 484

DIČ: 2020172264

IČ DPH: SK2020172264

Bankové spojenie:

Číslo účtu IBAN:

Zapísaný v Obch.

(ďalej ako „objedn

(BIC): SUBASKBX
0263/T.

2. Zhotoviteľ:

So sídlom:

Štatutárny zástupca:

Osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa:

- vo veciach technických: Tomáš Rubaninský (tomas.rubaninsky@aqua-kubis.sk)

IČO : 46615008

DIČ :

IČ DPH :

Bank. spojenie :

Číslo účtu IBAN:

Tel.:

E mail :

Zapísaný v Obchodn

(ďalej ako „zhotovite

nad Váhom

(BIC): SUBASKBX

vložka číslo 26011/R

„Zmluvné strany“)

Článok II.

Úvodné ustanovenia

1. Dňa 28. máj 2021 nadobudla platnosť zmluva o dielo, reg. č. obj.: 85/2021 medzi zmluvnými stranami uvedenými v čl. I *Zmluvné strany* (ďalej len „zmluva“), na základe ktorej sa zhotoviteľ zaviazal vykonať pre objednávateľa dielo „**Rekonštrukcia vodovodu DN 100 Trnava - Slnečná**“ (ďalej len „dielo“), a to za podmienok dohodnutých zmluvou.
2. Počas realizácie diela bolo zo strany objednávateľa rozhodnuté o zmenách v rozsahu diela, pričom sa jednalo o zmenu poskytovaného plnenia vyvolanú nesúladiom vyhotovenej projektovej dokumentácie s faktickým stavom (nesúlad v jednotlivých vrstvách vozovky). Rozsah diela nezahŕňal odstraňovanie krytu z betónu hrúbky 30mm a ani so spätnými povrchovými úpravami cestnej komunikácie v mieste realizácie diela za splnenia podmienok stanovených príslušným cestným správnym orgánom (Mestom Trnava v rozhodnutí č. OD/1299-78722/2021/Vzr zo dňa 18.6.2021) - konkrétne o vyhotovenie vo vrstvách 20cm betón a 10cm asfaltobetón a zmena vyplynula aj z požiadavky na novú povrchovú úpravu od kraja ryhy po obrubník, čo znamenalo zvýšenie výmery odstraňovaného asfaltového krytu. V rámci naviacprác sa tiež zrealizovalo napojenie potrubia DN200 v križovatke ul. J. Hlúbika. V nadväznosti na čl. X ods. 2 zmluvy bola zhotoviteľom vypracovaná a

objednávateľom odsúhlasená Príloha č. 1 tohto Dodatku č. 1 k zmluve, v ktorej je detailne špecifikované zhotoviteľom poskytnuté naviacplnenie. Cena celého diela spolu podľa čl. IV ods. 1 zmluvy sa v nadväznosti na uvedené navyšuje o cenu naviacprác vo výške 23.466,04 Eur bez DPH (DPH 20%: 4.693,21 Eur, celková cena naviacprác s DPH: 28.159,25 Eur).

3. Zmluvné strany sa preto dohodli na rozšírení rozsahu diela o naviacpráce špecifikované v Prílohe č. 1 Dodatku č. 1 k zmluve (ďalej len „*Dodatok č. 1*“) a na navýšení ceny celého diela spolu o sumu podľa ods. 2 tohto článku Dodatku č. 1 (v spojení s Prílohou č. 1 Dodatku č. 1). Naviac práce (ako aj uzatvorenie dodatku) boli odsúhlasené technickým dozorom objednávateľa (Ing. Jakubom Slabým – služobný list zo dňa 4.10.2021).

Článok III.

Úprava ceny realizácie diela a zmena termínu realizácie diela

1. Predmetom Dodatku č. 1 je dohoda zmluvných strán podľa čl. X ods. 2 zmluvy o zmene (navýšení) ceny celého diela spolu o cenu podľa čl. II ods. 2 Dodatku č. 1 (vyjadrujúcou vykonané zmeny rozsahu diela), a to v nadväznosti na čl. II Dodatku č. 1.
2. Čl. IV ods. 1 zmluvy sa mení tak, že v cene celého diela spolu bez DPH sa vypúšťa jej numerická špecifikácia "189.233,12 €" a nahrádza sa numerickou špecifikáciou "212.699,16 €". Numerická špecifikácia DPH 20% sa mení tak, že sa vypúšťa "37.846,62 €" a nahrádza sa numerickou špecifikáciou "42.539,83 €". Numerická špecifikácia ceny celého diela spolu s DPH sa mení tak, že sa vypúšťa "227.079,74 €" a nahrádza sa numerickou špecifikáciou tejto ceny "255.238,99 €". Mení sa taktiež aj slovná špecifikácia ceny celého diela spolu s DPH tak, že sa vypúšťa "dvestodvadsaťsedemtisícšesťdesiatdeväť Eur, 74 centov" a nahrádza sa slovnou špecifikáciou "dvestopäťdesiatpäťtisícšesťdesiatdeväť Eur, 99 centov".
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že uhradením ceny celého diela spolu vo výške podľa predchádzajúceho odseku tohto článku Dodatku č. 1 považuje všetky svoje nároky voči objednávateľovi z titulu realizácie diela (po zohľadnení rozšírenia rozsahu diela o naviacpráce podľa prílohy č. 1 Dodatku č. 1) za vysporiadané, cenu naviacprác aj cenu celého diela považuje za primeranú a vzdáva sa práva na akúkoľvek ďalšiu fakturáciu v súvislosti s realizáciou diela.
4. Predmetom Dodatku č. 1 je aj dohoda zmluvných strán podľa čl. X ods. 2 zmluvy o zmene termínu realizácie diela v čl. III ods. 1 zmluvy. Čl. III ods. 1 zmluvy sa mení tak, že sa vypúšťajú slová "do 3 mesiacov odo dňa platnosti zmluvy", ktoré sa nahrádzajú slovami "do 15. októbra 2021". Takto určený (zmenený) termín realizácie diela považujú zmluvné strany za primeraný v relácii na skutočnosti podľa čl. II ods. 2 Dodatku č. 1 a zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo v takto zmenenom termíne.

Článok IV.

Záverečné ustanovenia dodatku

1. Zmluvné strany potvrdzujú, že si Dodatok č. 1 prečítali, s jeho obsahom súhlasia, nakoľko je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle zbavenej akýchkoľvek omylov, na znak čoho ho aj vlastnoručne podpisujú.
2. Dodatok č. 1 nadobúda platnosť dňom jeho podpisu poslednou zmluvnou stranou a účinnosť v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. *Občiansky zákonník*.
3. Dodatok č. 1 je vyhotovený v troch rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží 2 (dva) rovnopisy Dodatku č. 1 a zhotoviteľ obdrží 1 (jeden) rovnopis Dodatku č. 1.
4. Ustanovenia zmluvy, ktoré nie sú upravené odlišne Dodatkom č. 1, zostávajú v platnosti a účinnosti nezmenené.
5. Dodatok č. 1 tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy. Príloha č. 1 Dodatku č. 1 sa odo dňa účinnosti Dodatku č. 1 stáva Prílohou č. 2 zmluvy (špecifikujúcou rozsah a cenu naviacprác odsúhlasených technickým dozorom objednávateľa).

V Piešťanoch, dňa 15.10.2021

za objednávateľa:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

V NMu/V, dňa 12.10.2021

za zhotoviteľa:

AQUA-Kubiš, s.r.o.



K

Obstarávateľ :

Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s., Priemyselná 10, 921 79 Piešťany

Názov predmetu zákazky

„Rekonštrukcia vodovodu DN100 Trnava - Slnčná“

NÁVRH UCHÁDZAČA NA PLNENIE KRITÉRIA

Uvedený návrh je pre uchádzača záväzný. Pri uzatváraní zmluvného vzťahu je zapracovaný v príslušných článkoch zmluvy o dielo.

Kritérium	Návrh kritéria
Cena bez DPH	189.233,12 EUR Slovom: jednoosemdesiatdeväťtisícdiviestotridsaťtri EUR a 12/100

V Novom Meste nad Váhom, dňa 22.04.2021

Renáta Kováčo

.....
Meno a podpis štat

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

TRNAVA, SLNEČNÁ ULICA

Objekt:

SO-01 - Rekonštrukcia vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

2. 3. 2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			182 732,92
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	182 732,92	20,00%	36 546,58
Cena s DPH	v EUR		219 279,50

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

TRNAVA, SLNEČNÁ ULICA

Objekt:

SO-01 - Rekonštrukcia vodovodu

Miesto:

Dátum:

2. 3. 2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

182 732,92

HSV - Práce a dodávky HSV

182 732,92

1 - Zemné práce

51 861,45

4 - Vodorovné konštrukcie

2 460,86

5 - Komunikácie

54 850,70

8 - Rúrové vedenie

50 534,48

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

17 464,96

99 - Presun hmôt HSV

5 560,47

ROZPOČET

Stavba:

TRNAVA, SLNEČNÁ ULICA

Objekt:

SO-01 - Rekonštrukcia vodovodu

Miesto:

Dátum: 2. 3. 2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

182 732,92

D HSV Práce a dodávky HSV 182 732,92

D 1 Zemné práce 51 861,45

1	K	113106612.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2. -0,26000t	m2	24,180	4,95	119,69
2	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t, asfaltový kryt ACO 11	m2	962,500	0,99	952,88
3	K	113307242.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t, asfaltový podklad ACL 22	m2	962,500	1,13	1 087,63
4	K	113307243.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t, asfaltový podklad ACP 22	m2	962,500	1,60	1 540,00
5	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t, podklad zo ŠD	m2	962,500	1,83	1 761,38
6	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	35,200	13,36	470,27
7	K	119001422.S	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	7,700	10,08	77,62
8	K	132201202.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	783,663	16,57	12 985,30
9	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepiťosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	235,099	1,00	235,10
10	K	151201101.S	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	2 049,148	0,01	20,49
11	K	151201111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	2 049,148	0,01	20,49
12	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia svpaniny	m3	257,696	12,00	3 092,35
13	M	583310002900.S	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	430,352	10,50	4 518,70
14	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	455,698	3,10	1 412,66
15	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 16-32 mm	t	774,687	7,63	5 910,86
16	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	783,663	5,75	4 506,06
17	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	9 403,956	0,34	3 197,35
18	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	783,663	1,00	783,66
19	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 175,495	7,80	9 168,86
20	K	131211101.S	Overenie polohy podzemných vedení kopanými sondami	ks	10,000	0,01	0,10

D 4 Vodorovné konštrukcie 2 460,86

21	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	65,566	29,79	1 953,21
22	K	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	7,250	70,00	507,50
23	K	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	15,378	0,01	0,15

D 5 Komunikácie 54 850,70

24	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 925,000	2,55	4 908,75
25	K	565171213.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 120 mm	m2	962,500	19,61	18 874,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m ²	m ²	2 887,500	0,70	2 021,25
27	K	577164411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m ²	962,500	13,52	13 013,00
28	K	577134211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m ²	962,500	16,20	15 592,50
29	K	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácii pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m ² so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m ²	24,180	16,52	399,45
30	M	592460007500.S	Dlažba betónová bezškarová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m ²	2,419	17,00	41,12
D 8 Rúrové vedenie							50 534,48
31	K	851261121.S	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 100	m	589,530	5,00	2 947,65
32	M	552510001800.S	Rúra z tvárnej liatiny s jednokomorovým hrdlom DN 100, dĺžky 6,0 m, s povrchovou úpravou žiarovým pokovovaním a náterom AQUACOAT, vnútorne izolovaná termoplastickým náplvmárom	m	589,530	27,79	16 383,04
33	M	5525100080R1	Hrdlový zámkový spoj DN 100 mm - istenie proti posunu potrubia	ks	45,000	19,73	887,85
34	M	5525100080R2	Hrdlový zámkový spoj DN 150 mm - istenie proti posunu potrubia	ks	1,000	36,93	36,93
35	K	850265121.Sa	Sek potrubia z rúr liatinových tlakových DN 100 dĺžky 0,50 m	ks	3,000	11,77	35,31
36	K	850265121.Sb	Sek potrubia z rúr liatinových tlakových DN 100 dĺžky 1,50 m	ks	2,000	35,30	70,6.
37	K	850265121.Sc	Sek potrubia z rúr liatinových tlakových DN 100 dĺžky 2,30 m	ks	1,000	54,12	54,12
38	K	850315121.S	Sek potrubia z rúr liatinových tlakových DN 150 dĺžky 2,00 m	ks	1,000	47,06	47,06
39	K	857242121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	12,000	11,63	139,56
40	M	552520024200.S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dl. 500 mm, PN 10	ks	6,000	63,69	382,14
41	M	552520088300.S	Koleno liatinové prírubové s pätkou DN 80	ks	6,000	36,87	221,22
42	K	857262121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	23,000	14,83	341,09
43	M	552520041200	Prechod FFR z tvárnej liatiny, prírubový DN 100/80, PN 10	ks	2,000	36,23	72,46
44	M	5525200331R0.S	Tvarovka E FLEX z tvárnej liatiny, prírubový adaptér s istením proti posunu DN 100, PN 10	ks	2,000	192,68	385,36
45	M	5525200332R0.S	Tvarovka U FLEX z tvárnej liatiny, hrdlový adaptér s istením proti posunu DN 100, PN 10	ks	4,000	214,52	858,08
46	M	552520033200	Tvarovka E z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 100, PN 10 s pružným násuvným spojom	ks	10,000	50,68	506,80
47	M	552520008700.S	Koleno MMK z tvárnej liatiny hrdlové, DN 100/11,25° s pružným násuvným spojom	ks	2,000	50,68	101,36
48	M	552520009400.S	Koleno MMK z tvárnej liatiny hrdlové, DN 100/22,50°, pružným násuvným spojom	ks	3,000	50,68	152,04
49	K	857264121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	8,000	21,66	173,2
50	M	552520060100.S	T-kus prírubový liatinový, DN 100/80, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	63,97	63,97
51	M	552520060200.S	T-kus prírubový liatinový, DN 100/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	65,27	65,27
52	M	552520064400.S	Križ prírubový liatinový (TT-kus), DN 100/100, dl. 400 mm, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	3,000	151,89	455,67
53	M	552520000800.S	Tvarovka MMA z tvárnej liatiny hrdlová DN 100/80 s prírubovou odbočkou a pružným násuvným spojom, PN 10	ks	3,000	84,44	253,32
54	K	857312121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	3,000	19,95	59,85
55	M	552520041800	Prechod FFR z tvárnej liatiny, prírubový DN 150/100, PN 10	ks	1,000	55,48	55,48
56	M	5525200332R1.S	Tvarovka U FLEX z tvárnej liatiny, hrdlový adaptér s istením proti posunu DN 150, PN 10	ks	1,000	364,72	364,72
57	M	552520033400	Tvarovka E z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 150, PN 10 s pružným násuvným spojom	ks	1,000	91,33	91,33
58	K	871171218.S	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR17 zvaraného elektrotvarovkami D 32x2,0 mm	m	113,430	1,00	113,43
59	M	286130016800.S	Rúra na pitnú vodu SDR17, 32x2,0x6 m, materiál: PE 100 RC	m	113,430	1,01	114,56
60	K	871251228.S	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR17 zvaraného elektrotvarovkami D 90x5,4 mm	m	200,000	0,01	2,00
61	M	286130018300.S	Rúra na pitnú vodu SDR17, 90x5,4x12 m, materiál: PE 100 RC	m	200,000	0,01	2,00
62	M	286530227600.S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17, D 90 mm	ks	5,000	0,01	0,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	M	286530153900	Lemový nákrúžok s integrovanou prírubou EFL PE 100 SDR 17 D/DN 90/80	ks	2,000	0,01	0,02
64	M	286530190800.S	Redukcia elektrotvarovková PE 100 SDR 17 D 110/90 mm	ks	2,000	0,01	0,02
65	K	877171056.S	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 32 mm	ks	84,000	4,32	362,88
66	M	286530227100.S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17, D 32 mm	ks	84,000	1,92	161,28
67	K	891241111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	6,000	19,98	119,88
68	M	422210001000.S	Mákkotesniaci prírubový posúvadlový uzáver 558 rady 14 DN 80, liatinový, PN 10	ks	6,000	67,90	407,40
69	M	422710000300	Teleskopická zemná súprava pre DN 65-80 mm tyč z pozinkovanej ocele, výška 1,2-1,8 m	ks	6,000	33,34	200,04
70	K	891247111.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	6,000	10,52	63,12
71	M	449160000700.S	Podzemný hydrant DN 80 s dvojitým uzatváraním, krytie potrubia 1 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu	ks	6,000	252,71	1 516,26
72	K	891249111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potrubí z rúr liat., oceľ., plast. DN 80	ks	22,000	0,01	0,22
73	M	551180001100	Navrtávaci pás Hacom uzáverový DN 80 - 1" na vodu, z tvárnej liatiny s koncovkou pre PE	ks	22,000	0,01	0,22
74	K	891261111.S	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	13,000	24,05	312,65
75	M	422210001100.S	Mákkotesniaci prírubový posúvadlový uzáver 558 rady 14 DN 100, liatinový, PN 10	ks	13,000	85,09	1 106,17
76	M	422710000700	Teleskopická zemná súprava pre pre DN 100-150 mm tvč z ušľachtilej ocele výška 1,2-1,8 m	ks	13,000	34,42	447,46
	K	891269111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potr. z rúr liat., oceľ., plast., DN 100	ks	62,000	45,00	2 790,00
78	M	551180001400.S	Navrtávaci pás uzáverový DN 100 - 1" na vodu, z tvárnej liatiny pre liatinové a oceľové potrubie s koncovkou pre PE	ks	62,000	125,05	7 753,10
79	M	422710000200	Teleskopická zemná súprava pre DN 32-50 mm tyč z pozinkovanej ocele, výška 1,2-1,8 m	ks	62,000	38,36	2 378,32
80	K	899401111.S	Osadenie poklopu liatinového ventilového pre prípojky	ks	62,000	12,00	744,00
81	M	552410000400.S	Poklop uličný tuhý pre armatúry domovej prípojky, ťažký, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	62,000	15,57	965,34
82	K	899401112.S	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	19,000	15,00	285,00
83	M	552410000100.S	Poklop posúvačový Y 4504	ks	19,000	24,01	456,19
84	K	899401113.S	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	6,000	30,00	180,00
85	M	552410000700.S	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	6,000	59,14	354,84
86	K	899713111.S	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	7,000	42,00	294,00
87	K	899721111.S	Vyhľadávací vodič na potrubí z plastov DN do 150	m	650,000	1,00	650,00
88	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	600,000	0,30	180,00
89	K	892271111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	598,330	0,62	370,96
90	K	892372111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	200,00	400,00
91	K	892273111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	598,330	1,50	897,50
92	K	871379011.S	Zrušenie jestvujúceho potrubia (odstránenie starých povrchových znakov, v prípade výskytu potrubia vo výške - demontáž, odvoz a likvidácia)	kompl	1,000	1 700,00	1 700,00
93	K	Predb.cena 1	Zrušenie a likvidácia s odvozom provizórneho potrubia pre dočasné zásobovanie pitnou vodou	kompl	1,000	0,01	0,01
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				17 464,96
94	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	1 192,100	4,50	5 364,45
95	K	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	1 192,100	0,01	11,92
96	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	963,974	5,81	5 600,69
97	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	13 495,636	0,21	2 834,08
98	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	572,688	0,01	5,73
99	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,287	7,80	49,04
100	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	385,000	7,80	3 003,00
101	K	Predb.cena 2	Fyzické zábrany okolo výkopov	m	1 192,100	0,50	596,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	99	Presun hmôt HSV				5 560,47
102	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 122,073	2,09	2 345,13
103	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	170,124	18,90	3 215,34

RNAVA SLNEČNÁ ULICA
rekonštrukcia vodovodu
EDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

ČP	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo	J. cena	Celková cena	Hmotnosť celkom	Suť celkom
	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady						
1	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl	1,000	770,000	770,000	0,000	0,00
2	000300016	Geodetické práce - určenie vytýčovacej siete, vytýčenie staveniska, stavebného objektu a porealizačné zameranie	kpl	1,000	660,000	660,000	0,000	0,00
3	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	1 320,000	1 320,000	0,000	0,00
4	000400022	Projektové práce - dokumentácia skutočného zhotovenia stavby a prevádzkový poriadok (dodatok)	kpl	1,000	400,000	400,000	0,000	0,00
5	000PC 1	Zriadenie staveniska zhotoviteľa	kpl	1,000	700,000	700,000	0,000	0,00
6	000PC 2	Provizórne úpravy v rámci stavby - prechody pre peších a prejazdy, ohradenie a osvetlenie výkopov, označenie staveniska	kpl	1,000	100,000	100,000	0,000	0,00
7	000PC 3	Čistenie znečistených komunikácií - cesty, chodníky	kpl	1,000	100,000	100,000	0,000	0,00
8	000PC 4	Dočasné dopravné značenie, vrátane vypracovania projektu organizácie dopravy počas výstavby a jeho odsúhlasenie	kpl	1,000	2 000,000	2 000,000	0,000	0,00
9	000PC 5	Vypracovanie a odsúhlasenie projektu BOZP	kpl	1,000	150,000	150,000	0,000	0,00
10	000PC 6	Pasportizácia objektov v okolí stavby - fotografie, zápisy	kpl	1,000	300,000	300,000	0,000	0,00
11	000PC 7	Dočasné zaistenie inžinierskych sietí vo výkope	kpl	1,000	0,100	0,100	0,000	0,00
12	000PC 8	Zhotovenie dodávateľskej a dielenskej dokumentácie	kpl	1,000	0,100	0,100	0,000	0,00

Náklad na VRN - celkom :

6 500,200 €



