

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 8/2017

Stavba: Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

STVS a.s. Banská Bystrica

IČO: 36058006

IČ DPH: SK 2020095726

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

IČO: 43989268

IČ DPH: SK 2022539596

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

IČO: 36665789

IČ DPH: SK 2022228131

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov	1 582 067,64
Ostatné náklady zo súhrnného listu	39 551,69
Cena bez DPH	1 621 619,33

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	39 551,69	7 910,34
znižovaná	20,00%	1 582 067,64	316 413,53

Cena s DPH	v	EUR	1 945 943,20
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 8/2017

Stavba: Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Miesto: Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ: SÍVS a.s. Banská Bystrica Projektant: ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o. Galanta Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	1 582 067,64	1 898 481,17
G.1	PS 01 TECHNOLOGICKÁ ČASŤ VODOJEMU OBJEMU 2x100 m3 - Lovča	34 193,04	41 031,65
G.2	PS-02 ELEKTROČASŤ VODOJEMU OBJEMU 2x100m3 - Lovča	7 856,07	9 427,28
G.3	PS-03 ASRTP vodojemu objemu 2 x 100 m3	3 330,72	3 996,86
E.1.1	SO 01 Vodojem 2x100 m3, s manipulač komorou - Lovča	176 293,76	211 552,51
E.1.2	SO 02 Prijazdová cesta k VDJ 2x100 m3 - Lovča	32 586,77	39 104,12
E.1.3	SO 03 Spevnené plochy a tréne úpravy v oplatenom areáli VDJ 2x100 m3 - Lovča	19 478,19	23 373,83
E.1.4	SO-04 Napojenie VDJ 2x100 m3 na zdroj el. energie NN - Lovča	1 927,38	2 312,86
E.1.5	SO 05 Odpadové potrubie z VDJ 2x100m3 - Lovča	24 526,29	29 431,55
E.1.6	SO 06 Oplotenie VDJ 2x100m3 - Lovča	6 019,45	7 223,34
E.1.7	Vodovod - Lovča	1 275 855,97	1 531 027,16
a	SO-07 VODOVOD-PRÍVODNÉ POTRUBIE do VDJ 2x100 m3 v Lovči	5 314,76	6 377,71
b	SO-08 VODOVOD - ZÁSOBNÉ POTRUBIE / Vetva A/ I. TLAKOVÉ PÁSMO - Lovča	5 792,25	6 950,70
c	SO-09 VODOVOD - ZÁSOBNÉ POTRUBIE / Vetva B / II. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodo. - Lovča	143 186,00	171 823,20
d	SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu - Lovča	1 040 137,39	1 248 164,87
10-1	VETVA 1 a odbočky/verejná časť vodovodu	207 732,47	249 278,96
10- 1-1	VETVA 1-1 a odbočky/verejná časť vodovodu	91 979,23	110 375,08
10- 1-2	VETVA 1-2 a odbočky/verejná časť vodovodu	116 978,20	140 373,84
10-1-3	VETVA 1-3 a odbočky/verejná časť vodovodu	65 595,77	78 714,92
10-1-4	VETVA 1-4 a odbočky/verejná časť vodovodu	180 027,90	216 033,48
10-1-5	VETVA 1-5 a odbočky/verejná časť vodovodu	108 612,38	130 334,86
10-1-6	VETVA 1-6 a odbočky/verejná časť vodovodu	21 151,23	25 381,48
10- 1-7	VETVA 1-7 a odbočky/verejná časť vodovodu	132 742,22	159 290,66
10- 1-8	VETVA 1-8 a odbočky/verejná časť vodovodu	58 801,01	70 561,21
10-1-9	VETVA 1-9 a odbočky/verejná časť vodovodu	36 559,40	43 871,28
10- 1-10	VETVA 1-10 a odbočky/verejná časť vodovodu	14 855,13	17 826,16
10-1-11	VETVA 1-11 a odbočky/verejná časť vodovodu	5 102,45	6 122,94
e	SO 10/1 Odbočky/verejná časť vodovodu- realizované na základe ohlásenia drobnej stavby	81 425,57	97 710,68
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	39 551,69	47 462,03
	VIII. REZERVA 2,5%	39 551,69	47 462,03
	Vyplň vlastné	0,00	0,00

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 621 619,33	1 945 943,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

**G.1 - PS 01 TECHNOLOGICKÁ ČASŤ VODOJEMU OBJEMU 2x100 m3 -
Lovča**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	34 193,04
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	34 193,04

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	34 193,04	20,00%	6 838,61

Cena s DPH	v EUR	41 031,65
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

G.1 - PS 01 TECHNOLOGICKÁ ČASŤ VODOJEMU OBJEMU 2x100 m3 - Lovča

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant: ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

34 193,04

D HSV Práce a dodávky HSV 771,12

D 4 Vodorovné konštrukcie 771,12

1	K	452311141	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	0,671	73,30	49,18
2	K	452311192	Príplatok k cene za práce v štólňi pre betón dosky, sedlového lôžka alebo blokov	m3	0,671	2,88	1,93
3	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	82,760	8,70	720,01

D M Práce a dodávky M 33 421,92

D 23-M Montáže potrubia 33 421,92

D 23-M Montáže potrubia 10 456,65

4	K	A	A. Prívodné potrubie		0,000	0,00	0,00
5	K	230030004	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 50	ks	1,000	7,15	7,15
6	M	4000E2.10	Posúvač DN 80 mm - s prírubami PN 16	ks	1,000	187,29	187,29
7	M	4051E2.9	Servopohon AUMA SA 07.6	ks	1,000	1 505,51	1 505,51
8	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	48,000	3,62	173,76
9	M	388 2301	Hladinový ventil prírubový Cla-val, DN 80, PN 16, 210-01	ks	1,000	1 491,67	1 491,67
10	M	388 23012	Redukčný ventil prírubový Cla-val, 90-01, DN 80, PN 16	ks	1,000	1 671,67	1 671,67
11	M	4222520013	Vodárenské armatúry A - posúvač s prírubami DN 80 PN16 Hawle s.r.o.	ks	2,000	145,36	290,72
12	M	4228421025	Vodárenské armatúry Filter DN 80 Hawle s.r.o.	ks	1,000	190,42	190,42
13	M	3199105221	Vodárenské armatúry Montážna vložka DN 80 Hawle s.r.o.	ks	1,000	203,59	203,59
14	M	3199105002	Vodárenské armatúry Istenie proti posunu DN 100/110 PN 16 Hawle s.r.o.	ks	1,000	42,02	42,02
15	M	3194900272	Vodárenské armatúry XR redukčná príruha. typ A DN 100/80 8/4 Hawle s.r.o.	ks	1,000	100,61	100,61
16	M	552450 50	Liatinová prírubová tvarovka s odbočkou "T" DN 80/80 - Plasmont	ks	1,000	69,13	69,13
17	M	55245078001	Liatinová prírubová tvarovka s odbočkou "T" DN 80/50	ks	1,000	69,19	69,19
18	M	3199107231	Vodárenské armatúry Q-kus 90-koleno DN 80/Bot Hawle s.r.o.	ks	4,000	41,21	164,84
19	M	3199107217	Vodárenské armatúry Prírubové koleno 90° s pátkou DN 80 Hawle s.r.o.	ks	3,000	51,95	155,85
20	M	3199102074	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 50/500 Hawle s.r.o.	ks	1,000	66,10	66,10
21	M	3199102087	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 80/200 Hawle s.r.o.	ks	1,000	39,25	39,25
22	M	3199102092	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 80/600 Hawle s.r.o.	ks	2,000	78,94	157,88
23	M	850008050016	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 80/500, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou	ks	3,000	71,85	215,55
24	M	3199102086	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 80/1000 Hawle s.r.o.	ks	22,000	126,21	2 776,62
25	M	31949000 312	Kotviaca príruha na liatinu DN 80	ks	2,000	53,48	106,96
26	K	230040011	Montáž závitových dielov DN 3"	ks	1,000	8,33	8,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	388222099	MeiStream Vodomer DN 80 PN 16, s vysielacom impulzov	ks	1,000	762,54	762,54
D 23-M Montáže potrubia							5 791,42
28	K	B	B. Odberné potrubie I. tlak. pásma		0,000	0,00	0,00
29	K	230030004	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 50	ks	4,000	7,15	28,60
30	M	4000E2.10	Posúvač DN 80 mm - s prírubami PN 16	ks	1,000	187,29	187,29
31	M	4051E2.9	Servopohon AUMA SA 07.6	ks	1,000	1 505,51	1 505,51
32	M	3199105207	Vodárenské armatúry Montážna vložka DN 100 Hawle s.r.o.	ks	2,000	239,09	478,18
33	M	3199105221	Vodárenské armatúry Montážna vložka DN 80 Hawle s.r.o.	ks	1,000	203,59	203,59
34	K	230040011	Montáž závitových dielov DN 3"	ks	1,000	8,33	8,33
35	M	388222099	MeiStream Vodomer DN 80 PN 16, s vysielacom impulzov	ks	1,000	762,54	762,54
36	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	14,000	3,62	50,68
37	M	4222520015	Uzatvárací posúvač s prírubami DN 100 , PN 10	ks	2,000	311,02	622,04
38	M	3199107207	Vodárenské armatúry Prírubové koleno 90° s pätkou DN 100 Hawle s.r.o.	ks	2,000	84,45	168,90
39	M	3199107320	Vodárenské armatúry T-kus DN 100-100 Hawle s.r.o.	ks	2,000	86,78	173,56
40	M	3199102002	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 100/1000 Hawle s.r.o.	ks	7,000	147,42	1 031,94
41	M	3199101122	Vodárenské armatúry FF-kus DN 80/300 Hawle s.r.o.	ks	1,000	59,21	59,21
42	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	6,000	1,75	10,50
43	M	5525581900	Vtokový kôš DN 100 mm, PN 10	ks	2,000	92,40	184,80
44	M	3199104003	Vodárenské armatúry FFR-kus DN 100/80 Hawle s.r.o.	ks	1,000	55,79	55,79
45	M	3194900272	Vodárenské armatúry XR redukčná príruha. typ A DN 100/80 8/4 Hawle s.r.o.	ks	1,000	100,61	100,61
46	M	31949000233	Špeciálna príruha na liatinu DN 100 Hawle s.r.o. - kotviaca	ks	2,000	29,92	59,84
47	K	230180073	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 10	ks	3,000	11,26	33,78
48	M	2861601200	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 160	ks	1,000	22,11	22,11
49	M	2861670300	FRIALEN lemový nákrúžok E PE 100 SDR 11 DN 160	ks	1,000	20,50	20,50
50	M	28646210001	Príruha PP, DN100	ks	1,000	23,12	23,12
D 23-M Montáže potrubia							2 777,75
51	K	C	C. Odber II.tl. pásma		0,000	0,00	0,00
52	K	230030004	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 50	ks	3,000	7,15	21,45
53	M	4000E2.18	Posúvač DN 50 mm - s prírubami	ks	1,000	140,50	140,50
54	M	4053332	Servopohon AUMA SA 07.2	ks	1,000	1 391,90	1 391,90
55	M	4222520080	Vodárenské armatúry E2 posúvač s prírubami DN 50 Hawle s.r.o.	ks	1,000	138,30	138,30
56	M	3199105219	Vodárenské armatúry Montážna vložka DN 50 Hawle s.r.o.	ks	1,000	212,29	212,29
57	K	230040011	Montáž závitových dielov DN 3"	ks	1,000	8,33	8,33
58	M	3882220100	MeiStream Vodomer DN 50 s vysielacom impulzov	ks	1,000	566,97	566,97
59	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	4,000	3,62	14,48
60	M	853005000016	Tvarovka liatinová Q - kus oblúk 90°, DN 50, PN 16	ks	1,000	45,48	45,48
61	M	3199101104	Vodárenské armatúry FF-kus DN 50/200 Hawle s.r.o.	ks	1,000	41,34	41,34
62	M	3199101107	Vodárenské armatúry FF-kus DN 50/500 Hawle s.r.o.	ks	1,000	59,21	59,21
63	M	3194900270	Vodárenské armatúry XR redukčná príruha. typ A DN 100/50 8/4 Hawle s.r.o.	ks	1,000	57,01	57,01
64	K	230180073	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 10	ks	3,000	11,26	33,78
65	M	2861600900	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	12,20	12,20
66	M	2861671200	FRIALEN lemový nákrúžok E PE 100 SDR 17 DN 110	ks	1,000	11,39	11,39
67	M	28646210001	Príruha PP, DN100	ks	1,000	23,12	23,12
D 35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar.							8 105,66
68	K	D	D. Výpustné a prelivové potrubie		0,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	230030005	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 100	ks	8,000	12,41	99,28
70	M	4222520015	Uzatvárací posúvač s prírubami DN 100 , PN 10	ks	2,000	311,02	622,04
71	M	3199105207	Vodárenské armatúry Montážna vložka DN 100 Hawle s.r.o.	ks	2,000	239,09	478,18
72	M	5525581901	Prírubový vtok DN 150 mm, PN 10	ks	1,000	194,11	194,11
73	M	3199107222	Vodárenské armatúry Q-kus 90-koleno DN 200 PN10 Hawle s.r.o.	ks	1,000	171,24	171,24
74	M	3199107210	Vodárenské armatúry Prírubové koleno 90° s pátkou DN 200 PN 10 Hawle s.r.o.	ks	2,000	241,41	482,82
75	K	230030004	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 50	ks	22,000	7,15	157,30
76	M	3199107357	Vodárenské armatúry T-kus DN 200-200 PN10 Hawle s.r.o.	ks	2,000	247,80	495,60
77	M	3199107345	Vodárenské armatúry T-kus DN 200-100 PN10 Hawle s.r.o.	ks	2,000	213,90	427,80
78	M	3199102034	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 200/300 PN16 Hawle s.r.o.	ks	1,000	146,96	146,96
79	M	3199102035	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 200/400 PN10 Hawle s.r.o.	ks	1,000	179,49	179,49
80	M	3199102029	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 200/1000 PN10 Hawle s.r.o.	ks	13,000	314,45	4 087,85
81	M	3199102009	Vodárenské armatúry FF-kus prírubový medzikus DN 100/800 Hawle s.r.o.	ks	2,000	123,47	246,94
82	M	3199107531	Vodárenské armatúry záslepka DN 200 Hawle s.r.o.	ks	1,000	78,33	78,33
83	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	3,000	1,75	5,25
84	M	31949000234	Špeciálna príruha na liatinu DN 200 Hawle s.r.o. - kotviaca	ks	1,000	37,75	37,75
85	M	31949000233	Špeciálna príruha na liatinu DN 100 Hawle s.r.o. - kotviaca	ks	2,000	29,92	59,84
86	K	230180073	Montáž rúrových dielov PE, PP D x l 110 x 10	ks	3,000	11,26	33,78
87	M	2861601400	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 200	ks	1,000	38,42	38,42
88	M	2861670500	FRIALEN lemový nákrúžok E PE 100 SDR 11 DN 200	ks	1,000	36,80	36,80
89	M	286470005012	PP príruha DN 200	ks	1,000	25,88	25,88

D 35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar. 3 835,15

90	K	E	E . Meranie zbytkového chlóru		0,000	0,00	0,00
91	K	3503800011	D+M Merací a regulač prístroj " DULCOMETER" Compact, sonda pre meranie Cl2, montážna armatúra pre sondy, prepojujacie hadičky	ks	1,000	1 328,03	1 328,03
92	K	3502500011	Montáž čerpadla + príslušenstvo	súb	1,000	763,86	763,86
93	M	42681541999	Čerpadlo dávkovacie membrán. ProMinent , gamma/x	súb	1,000	826,52	826,52
94	M	42681511	Sacia zostava PVC I	súb	1,000	119,78	119,78
95	M	42666.33	Dávkovacia hadička	súb	1,000	3,66	3,66
96	M	42666	Riadiaci kábel	súb	1,000	25,44	25,44
97	M	426815419991	Injekčná ihla PCB krátka	súb	1,000	37,48	37,48
98	M	4268154199901	PP konzola	súb	1,000	38,38	38,38
99	M	56349120001	Zásobná nádrž 60 l	ks	1,000	147,85	147,85
100	M	5518700424	Armatúry závitové - voda Tlakový redukčný ventil so šróbením a manometrom 1/2" IVAR č.536041	ks	1,000	60,26	60,26
101	M	2861636100	FRIALEN guľový kohút z dlhými ramenami,uzatvorenie otočením o 90° KHP PE 100 SDR 11 DN 32	ks	2,000	76,84	153,68
102	M	5518200115	Nerezové a prírubové armatúry Filter závitový nerez 1/2" IVAR č.10000012	ks	1,000	29,23	29,23
103	M	2861624400	FRIALEN prípojková navíťavacia armatúra s predĺženou odbočkou DAA PE 100 SDR 11 DN 90/25	ks	1,000	38,76	38,76
104	M	2861636500	FRIALEN guľový kohút z dlhými ramenami,uzatvorenie otočením o 90° KHP PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	256,35	256,35
105	M	3194167200	Prechodka redukovaná č. 241 138240 D 1x3/4:	ks	1,000	0,40	0,40
106	M	3194360400	Koleno jednozávitové č. 90 138205 pozinkované D 1/2"	ks	2,000	0,41	0,82
107	M	1414111800	Rúrka závitová normálna 11353.0 pozinkovaný , Ms 1/2"	m	1,000	2,62	2,62
108	M	3194430400	Vsuvka č. 280 138243 pozinkovaná D 1/2"	ks	3,000	0,35	1,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
109	M	3194406400	Nátrubok jednoznačný č.271 138236 pozinkovaný 1/2"	ks	2,000	0,49	0,98
D 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení							1 079,07
110	K	F	F. Meranie tlaku a hladiny		0,000	0,00	0,00
111	K	230040009	Montáž závitových dielov DN 2"	ks	57,000	5,65	322,05
112	M	5510900313	Guľový kohút podľa KS s pákovým ovládačom, PN 25, DN 25	ks	1,000	7,24	7,24
113	M	319443033	Vsuvka VOZ pozinkovaná 1" č. 280	ks	1,000	0,63	0,63
114	M	3194363400	Koleno jednozávitové č. 92 138207 pozinkované D 1/2"	ks	1,000	0,44	0,44
115	M	5510900311	Guľový kohút podľa KS s pákovým ovládačom, PN 25, DN 15 Herz obj.č.1245301	ks	4,000	3,32	13,28
116	M	35810149002	Digitálny tlakomer PM111	ks	4,000	131,01	524,04
117	M	4227531074	Vodárenské armatúry Navrhávací pás HAKU D 110-1" Hawle s.r.o.	ks	2,000	50,68	101,36
118	M	5510900311	Guľový kohút podľa KS s pákovým ovládačom, PN 25, DN 15 Herz obj.č.1245301	ks	2,000	3,32	6,64
119	M	5510900330	Guľový kohút s odvodušňovacím ventilom a pákovým ovládačom, PN 40, DN 15 Herz obj.č.1240201	ks	4,000	4,92	19,68
120	M	3194383400	Odbočka TE 90 ° č. 130 138220 pozinkovaná D 1/2"	ks	4,000	0,54	2,16
121	M	3194360400	Koleno jednozávitové č. 90 138205 pozinkované D 1/2"	ks	5,000	0,41	2,05
122	M	3194430400	Vsuvka č. 280 138243 pozinkovaná D 1/2"	ks	9,000	0,35	3,15
123	M	970015015	Šroubenie závit, 1/2"	ks	3,000	6,90	20,70
124	M	3194430600	Vsuvka č. 280 138243 pozinkovaná D 1"	ks	12,000	0,63	7,56
125	M	3195365760	Vsuvka redukovaná, 1" x 1/2"	ks	5,000	3,43	17,15
126	K	230040006	Montáž závitových dielov DN 1"	m	7,000	2,78	19,46
127	M	1414531600	Rúrka závitová zosilnená 11353.0 pozinkovaný 1/2"	m	7,000	1,64	11,48
D 23-M Montáže potrubia							1 376,22
128	K	230030081	Zhotovenie premostenia prírubových spojov na montáži	ks	98,000	4,70	460,60
129	K	230032027	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 50	spoj	8,000	1,56	12,48
130	M	3090093200	Skrutky hrubé 021301 4 D 16x60 mm	tkš	0,336	218,24	73,33
131	K	230032029	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 80	spoj	50,000	1,78	89,00
132	K	230032030	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 100	spoj	26,000	2,89	75,14
133	M	3090093600	Skrutky hrubé 021301 4D m16x70 mm	tkš	0,156	238,62	37,22
134	K	230032033	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 200	spoj	25,000	5,20	130,00
135	M	3090120800	Skrutky hrubé 021301 4D m20x80 mm	tkš	0,200	404,24	80,85
136	K	230120072	Značenie potrubia smaltovanými štítkami podľa STN 13 0074 upínacou páskou	ks	10,000	2,39	23,90
137	M	3455111665	T10 07 - šípka hore štítok	ks	10,000	0,11	1,10
138	K	230180073	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 10	ks	4,000	11,26	45,04
139	K	230180079	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 160 x 14.7	ks	3,000	16,66	49,98
140	M	2861131300	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 110x10 x L	m	4,000	7,20	28,80
141	M	2861131500	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 160x14,6 x L	m	3,000	17,44	52,32
142	M	2861131800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 225x20,5 x L	m	2,000	38,30	76,60
143	K	230180081	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 225 x 12.8	ks	2,000	20,33	40,66
144	K	899912111	Oceľová objímka z pásov. ocele montovaná na potrubie DN 50-100	ks	5,000	15,51	77,55
145	K	899912113	Oceľová objímka z pásov. ocele montovaná na potrubie DN 200	ks	1,000	21,65	21,65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

G.2 - PS-02 ELEKTROČASŤ VODOJEMU OBJEMU 2x100m3 - Lovča

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

STVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	7 856,07
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	7 856,07

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	7 856,07	20,00%	1 571,21

Cena s DPH v EUR **9 427,28**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

G.2 - PS-02 ELEKTROČASŤ VODOJEMU OBJEMU 2x100m3 - Lovča

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

7 856,07

D D1

MATERIÁL

5 523,09

1	M	341 010M025	Vodič Cu : CY 6 GNYE drôt (RE) zel/zltý	m	70,000	0,66	46,20
2	M	341 010M432	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 10 GNYE lanko (RM) zel/zltý	m	10,000	1,06	10,60
3	M	341 010M439	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 16 GNYE lanko (RM) zel/zltý	m	10,000	1,65	16,50
4	M	348 3E0162	Svietidlo strop., násten. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	kus	5,000	14,33	71,65
5	M	348 3E0262	Svietidlo stropné žiarovk. 531 31 01 2xZ 36/40 W IP 54	kus	5,000	81,10	405,50
6	M	341 203M011	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x2,5	m	15,000	0,58	8,70
7	M	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	70,000	0,49	34,30
8	M	341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	70,000	0,78	54,60
9	M	341 203M200	Kábel Cu 750V : CYKY-J 4x1,5	m	30,000	0,68	20,40
10	M	341 203M240	Kábel Cu 750V : CYKY-J 4x10	m	5,000	4,26	21,30
11	M	341 203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	m	15,000	1,29	19,35
12	M	341 203M500	Kábel Cu 750V : CYKY-J 12x1,5	m	30,000	2,06	61,80
13	M	341 661M002	Kábel Cu signálny JYTY 2x1	m	72,000	0,38	27,36
14	M	341 661M003	Kábel Cu signálny JYTY 3x1	m	36,000	0,50	18,00
15	M	341 661M004	Kábel Cu signálny JYTY 4x1	m	20,000	0,59	11,80
16	M	341 661M010	Kábel Cu signálny JYTY 10x1	m	18,000	1,38	24,84
17	M	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktík IP44, nástenný, biely	kus	4,000	2,24	8,96
18	M	345 420A801	Zásuvka 1-nás. Praktík 5518-2929 B, nástenná, kompletná, s viečkom (bez oc) IP44, biela	kus	3,000	2,36	7,08
19	M	345 434A821	Zásuvka 1-nás. vzor K : Variant+ 5515N-C05525 B, nástenná, s viečkom, popisovým polom, kompletná, IP54, biela	kus	1,000	6,91	6,91
20	M	345 650I251	Rúrka el-inšt PVC ohybná 061203 : UFX 16, svetlosivá	m	10,000	2,34	23,40
21	M	345 650I253	Rúrka el-inšt PVC ohybná 061205 : UFX 25, svetlosivá	m	10,000	3,56	35,60
22	M	345 710K045	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20, biela	m	30,000	0,58	17,40
23	M	345 710K075	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 40x40, biela	m	30,000	1,38	41,40
24	M	345 710K085	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 80x40, biela	m	40,000	3,98	159,20
25	M	354 9000A00	Drôt zvodový FeZn D8 1m/0,5kg	kg	25,000	2,06	51,50
26	M	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	60,000	1,10	66,00
27	M	354 9021A00	- podpera vedenia (FeZn) : PV 11, pod skriňovú krávnú	kus	20,000	1,31	26,20
28	M	354 9021A08	- podpera vedenia (FeZn) : PV 15 UNI, na vrchol krovu, nastaviteľná (165-200mm)	kus	10,000	1,28	12,80
29	M	354 9030A30	Tyč zvodová (FeZn) : JP 10, bez osadenia (D18x1000)mm	kus	2,000	4,48	8,96
30	M	354 9030A80	- strieška ochranná (FeZn) : OS 01, horná, otvor D20mm	kus	2,000	1,24	2,48
31	M	354 9030A85	- strieška ochranná (FeZn) : OS 04, spodná, otvor D20mm	kus	2,000	1,40	2,80
32	M	354 9040A01	Svorka pre zvodové a uzemňovacie tyče D20 (FeZn) : SJ 01 (4xM8)	kus	2,000	1,10	2,20
33	M	354 9040A05	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	kus	5,000	1,14	5,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	M	354 9040A34	Svorka žlabová (FeZn) : SO, pre pripojenie odkvapových žlabov (4xM8)	kus	4,000	0,90	3,60
35	M	354 9040A36	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	4,000	1,13	4,52
36	M	354 9040A41	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02 R, pre pásovinu 30x4 (4xR8)	kus	5,000	0,73	3,65
37	M	354 9050A03	Tyc zemniaca kruhová (FeZn) : ZT 2 (D25x2m)	kus	5,000	13,72	68,60
38	M	354 9060A02	Uholník ochranný (FeZn) : OU 2 (2m)	kus	4,000	4,66	18,64
39	M	354 9060A05	- držiak ochranného uholníka (FeZn) : DU Z, do muríva (150mm)	kus	8,000	0,74	5,92
40	M	354 9071A01	Štítok označovaci (FeZn)	kus	4,000	0,43	1,72
41	M	354 9090K01	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2	kus	1,000	11,63	11,63
42	M	358 000D600	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZS 1653, IP44, červená	kus	1,000	3,66	3,66
43	M	920 AN64950	Konvektor CVS 1001 1000W IP24	kus	1,000	73,49	73,49
44	M	920 AN64952	Konvektor CVS 2501 2500W IP24	kus	1,000	105,94	105,94
45	M	921 AN25067	Koberec dielektrický š=1.3M	kus	1,000	10,20	10,20
46	M	921 AN30321-R	Magnetický snímac polohy	kus	1,000	40,57	40,57
47	M	921 AN33513	Štítky kábelové 63X27MM AL	kus	52,000	0,13	6,76
48	M	921 AN37794-R	Rozvádzac RM	kus	1,000	3 786,30	3 786,30
49	M	345 620D502	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP65 : 6457-11 (89x89x52,5) 6x predlisovaný otvor, 4x vývodka (5x3/4mm ²) plast, sivý	kus	10,000	4,02	40,20
50	M	345 621D602	Krabica inštalčná uzatvorená IP66 : S-BOX 126 SK (100x50x100) 6x predlisovaný otvor Pg21/M12, plast, sivý	kus	4,000	1,55	6,20

D D2 PRÁCE A DODÁVKY M 222,96

D M22 156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení 222,96

51	K	22179-0060	Úprava vnútorného zapojenia rozvážzaca	hod	24,000	9,29	222,96
----	---	------------	--	-----	--------	------	--------

D M21 155 Elektromontáže 1 850,52

52	K	21001-0041	Montáž el-inšt rúrky (kov) ohybná, uložená pevne D16 (d13)mm (Kopex)	m	10,000	0,80	8,00
53	K	21001-0043	Montáž el-inšt rúrky (kov) ohybná, uložená pevne D25 (d23)mm	m	10,000	0,84	8,40
54	K	21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	m	30,000	1,27	38,10
55	K	21001-0102	Lišta el-inšt PVC do š. 40mm	m	30,000	1,27	38,10
56	K	21001-0104	Lišta el-inšt PVC do š. 80mm	m	40,000	1,54	61,60
57	K	21001-0351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4mm ² (6455-11)	kus	10,000	5,14	51,40
58	K	21001-0352	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 6mm ² (6455-26)	kus	4,000	6,75	27,00
59	K	21010-0251	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 4x10	kus	42,000	2,23	93,66
60	K	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 5x4	kus	2,000	2,78	5,56
61	K	21010-0262	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 12x4	kus	8,000	5,75	46,00
62	K	21011-0021	Montáž, spínac nástenný, zapustený IP55-65, rad.1	kus	4,000	3,12	12,48
63	K	21011-1031	Zásuvka nást, zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	3,000	3,37	10,11
64	K	21011-1051	Zásuvka - ploché kontakty IP41-55, 10A/48-380V, 2P	kus	1,000	3,37	3,37
65	K	21011-1103	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	kus	1,000	3,30	3,30
66	K	21019-0003	Montáž rozvodnice do 100kg	kus	1,000	14,51	14,51
67	K	21020-0107	Svietidlo žiarovkové IP65, 1x100-200W	kus	5,000	6,42	32,10
68	K	21020-1081	Svietidlo žiarivkové stropné IP54, 2x36W	kus	5,000	4,99	24,95
69	K	21022-0001	Montáž, ochranné pospojovanie na povrch, FeZn pás do 120mm ² , vrátane svoriek, bez náteru	m	10,000	2,46	24,60
70	K	21022-0021	Montáž uzemnovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm ² , vrátane prepojenia zvarom	m	60,000	0,61	36,60
71	K	21022-044	Montáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FE ZN	m	50,000	3,98	199,00
72	K	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	20,000	2,82	56,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	kus	1,000	11,67	11,67
74	K	21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	5,000	11,67	58,35
75	K	21022-0401	Štítok na označenie zvodu	kus	4,000	1,44	5,76
76	K	21022-0452	210810Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-25mm2, pevne uložené	m	90,000	0,96	86,40
77	K	21029-0751	Zapojenie konvektora	kus	2,000	1,77	3,54
78	K	21029-0891	Štítok kovový na kábel, pri revízii	kus	52,000	0,23	11,96
79	K	21081-0042	Kábel 750V pevne uložený CYKY 2x2,5	m	15,000	0,74	11,10
80	K	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	70,000	0,74	51,80
81	K	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	m	70,000	0,74	51,80
82	K	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	m	30,000	0,74	22,20
83	K	21081-0053	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x10	m	5,000	0,84	4,20
84	K	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	m	15,000	0,74	11,10
85	K	21081-0061	Kábel 750V pevne uložený CYKY 10-12x1,5	m	30,000	0,76	22,80
86	K	21086-0221	Kábel signálny pevne uložený JYTY 2x1	m	72,000	0,74	53,28
87	K	21086-0222	Montáž, kábel Cu signálny uložený pevne JYTY 4x1	m	56,000	0,74	41,44
88	K	21086-0224	Montáž, kábel Cu signálny uložený pevne JYTY 10x1	m	18,000	0,74	13,32
89	K	21329-0090	Nastavenie ovladacích prvkov	hod	16,000	9,29	148,64
90	K	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	9,29	222,96
91	K	21999-0006	Elektromontáže, silnoprúd HZS T6	hod	24,000	9,29	222,96

D M46 202 Zemné práce pri ext. montážach 259,50

92	K	46020-0153	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70, zemina tr 3	m	60,000	2,59	155,40
93	K	46056-0153	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70, zemina tr 3	m	60,000	0,99	59,40
94	K	46062-0006	Osiatie povrchu trávou	m2	30,000	0,52	15,60
95	K	46062-0013	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	30,000	0,97	29,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

G.3 - PS-03 ASRTP vodojemu objemu 2 x 100 m3

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	3 330,72
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	3 330,72

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 330,72	20,00%	666,14

Cena s DPH	v EUR	3 996,86
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

G.3 - PS-03 ASRTP vodojemu objemu 2 x 100 m3

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

3 330,72

D D1

MATERIÁL

2 884,80

1	M	405 M003385-R	Riadiaci systém LonBrain 5000 vrátane GSM modemu, antény, zdroja, batérií	kompl	1,000	1 262,10	1 262,10
2	M	405 M003510-R	Programovací softvér pre LonBrain + 2 x dispecing	kus	3,000	540,90	1 622,70

D D2

PRÁCE A DODÁVKY M

445,92

D M22

156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení

445,92

3	K	22179-0060	Úprava vnútorného zapojenia rozvážzaca	hod	48,000	9,29	445,92
---	---	------------	--	-----	--------	------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.1 - SO 01 Vodojem 2x100 m3, s manipulač komorou - Lovča

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	176 293,76
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	176 293,76

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	176 293,76	20,00%	35 258,75

Cena s DPH	v EUR	211 552,51
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	311231126	Murivo nosné tehlové dĺžky 290mm P 20-25 MC 10	m3	27,932	149,71	4 181,70
30	K	317121102	Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1050 do 1800 mm	ks	14,000	4,46	62,44
31	M	5932110100	Preklad železobetónový RZP 2/10 149x14x14	ks	14,000	11,48	160,72
32	K	380311532	Kompletné konštrukcie čistiarní odpadových vôd z betónu prostého tr.C 12/15, hr.150-300 mm	m3	12,062	74,59	899,70
33	K	380316132	Kompletné konštr. čistiarní odpad. vôd z betónu vodostav.V4 TO-C 20/25, hr.150-300 mm	m3	156,238	132,78	20 745,28
34	K	380356241	Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	m2	807,066	30,18	24 357,25
35	K	380356242	Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	m2	807,066	5,68	4 584,13
36	K	380361001	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10216	t	0,467	851,63	397,71
37	K	380361005	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10425	t	6,912	1 123,18	7 763,42

D 4 Vodorovné konštrukcie 3 320,02

38	K	411321313	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škrapín, nosníkov, železový tr.C 16/20	m3	5,878	71,85	422,33
39	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	5,730	7,90	45,27
40	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	5,730	3,27	18,74
41	K	411354173	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa zhotovenie	m2	111,080	5,83	647,60
42	K	411354174	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa odstránenie	m2	111,080	1,60	177,73
43	K	411355161	D+M Oceľová podpera U 200	t	0,055	653,46	35,94
44	K	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20	m3	3,305	74,35	245,73
45	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	22,032	6,04	133,07
46	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	22,032	2,31	50,89
47	K	454811111	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z ocelových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	11,000	20,17	221,87
48	M	1422600900	Rúrka bezšvíková 11353.0 D 245 hrúbka6,3 mm	m	0,400	44,09	17,64
49	M	1422129100	Rúrka bezšvíková 11353.0 D 219 hrúbka6,3 mm	m	2,800	30,70	85,96
50	M	1412540000	Rúrka bezšvíková 11353.0, vonkajší priemer D 89mm, hrúbka steny 5 mm	m	0,800	11,41	9,13
51	K	457971122	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so skl. nad 1:5 do 1:1,5, šírky geotextílie 3-7,5m	m2	343,500	1,11	381,29
52	M	6731208000	Tkaniny jutové Tarpaul JT 408 šírky 153 cm	m	343,500	2,01	690,44
53	K	457979122	Priplatok za pripevnenie geotextílie skobami so skl. 1:5-1:1, 5, pri počte skób na 10m2 nad 4 do 8 ks	m2	343,500	0,25	85,88
54	M	5487202800	Skoby oceľové štvorhranné 1898 120 mm	tk	2,748	18,38	50,51

D 5 Komunikácie 596,13

55	K	457541111	Filteračné vrstvy zo štrkodrviny bez zhutnenia od 0-22 do 0-63mm	m3	0,930	18,52	17,22
56	K	596911115	Kladenie stupnic do lôžka na sv.nad 1:5 do 1:2	m2	1,950	2,32	4,52
57	M	5922920800	Premac SOFTY - MAX vegetačný oporný systém58 x 42 cm sivá výška 16 cm	ks	26,000	6,55	170,30
58	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rigolu do 1030 mm	m	15,500	26,07	404,09

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 19 252,00

59	K	610451133	Vnútorná a vonkajšia omietka cement. hladené hladidlom ocelovým	m2	103,824	10,25	1 064,20
60	K	611441140	Vnútorná omietka sadrová alebo vápennosadrová strop. schodiskových konštrukcií	m2	69,768	15,00	1 046,52
61	K	611473111	Vnútorná omietka vápennocementová zo suchých zmesí stropov alebo schodiskových konštrukcií hladká	m2	31,820	6,37	202,69
62	K	612461 49	Vnútorná omietka stien pre pit. vodu - náter /resp. prírasa / Vandex	m2	398,208	10,24	4 077,65
63	K	620411135	Náter na vonkajšiu vyzretú akrylátovou farbou - z lešenia alebo z lešénár. kliečky (bez zavesenia)	m2	239,640	5,99	1 435,44
64	K	622421121	Vonkajšia omietka stien vápenná alebo vápennocementová hrubá zatretá	m2	78,300	4,87	381,32
65	M	6932001000	Mriežka sklotextilná	m2	78,300	0,96	75,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
105	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice 15 st.,	m	62,400	3,44	214,66
106	K	952903112	Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do 3, 5 m čistiarni odpadových vôd, nádrží, kanálov	m2	125,050	1,42	177,57
107	K	974042532	Vysekanie rýh v bet. dlažbe do hĺbky 50 mm a šírky do 70mm -0,008 t	m	72,400	3,25	235,30

D 99 Presun hmôt HSV 13 746,65

108	K	998142251	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	935,146	10,20	9 538,49
109	K	998142255	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	935,146	4,50	4 208,16

D PSV Práce a dodávky PSV 34 793,33

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 3 286,47

110	K	711541164	Izolácia potrubí, nádrží, stôk a šachiet pásmi pritavením NAIP	m2	41,380	2,49	103,04
111	M	5959127000	Sadrokartón RIGIPS doska Ridurit hrúbky 20 mm	m2	75,300	19,04	1 433,71
112	M	2837652530	ISOVER FASOTERM NF hrúbka 80mm	m2	115,400	12,98	1 497,89
113	K	711541164	Izolácia potrubí, nádrží, stôk a šachiet pásmi pritavením NAIP	m2	34,200	2,49	85,16
114	M	6283221000	Pásky ťažké asfaltové Hydrobit v 60 s 35	m2	34,200	2,64	90,29
115	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	32,101	1,96	62,83
116	K	998711292	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	32,101	0,42	13,55

D 712 Izolácie striech 4 124,63

117	K	712371801	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30st. termoplastmi fóliou PVC položenou voľne	m2	257,140	3,67	943,70
118	M	2832206200	Fólia hydroizolačná 801 hrúbka 1,0 mm	m2	128,140	3,81	488,21
119	M	2832207800	Fólia hydroizolačná 801 hr 2,0 mm	m2	129,000	7,80	1 006,20
120	K	712391172	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30st. ostatné z ochrannej textilie ochr. vrstvy	m2	129,000	1,54	198,66
121	M	6936651000	Geotextília netkané polypropylénové Tatratex pp 200	m2	148,350	0,60	89,01
122	K	712591171	Zhotovenie povlakovej krytiny striech oblých z ochrannej textilie podkladnej vrstvy	m2	82,400	1,40	115,36
123	M	2832000200	Diľúzne fólie paropriepustné -Tyvek HD plus	m2	82,400	2,35	193,64
124	K	712691501	Zhotov. povlak. krytiny striech šik. nad 30st. pribitie krycích pásov r.š. 100 mm na lišty AIP	m2	151,360	0,31	46,92
125	M	2837650030	ISOVER Extrud polystyrén Styrodur 2800 C hrúbka 50mm	m2	65,360	10,04	656,21
126	M	2837651110	ISOVER DOMO hrúbka 80mm	m2	86,000	3,47	298,42
127	K	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	40,363	1,80	72,81
128	K	998712292	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	40,363	0,38	15,49

D 721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia 1 919,68

129	K	72121130511	Podlahová vpusť bodová POLY GL 100, d+m	ks	1,000	36,08	36,08
130	M	3118630 0	Oc. konštr. : („OK 1,3,5 „ -ocelové rebríky) , („OK 2,4„ - ocelové zábradlie) , („OK 6„ - ocelové mreže)	kg	340,000	5,54	1 883,60

D 761 Konštrukcie sklobetónové 920,65

131	K	761128100	Sklobet.steny, prieč.a okná hr.do 100mm z tvar.2424	m2	4,000	74,93	299,72
132	M	6114112100	Plastové okno SALAMANDER jednokridlové otvárateľné výšky/šírky 1100/600 mm	ks	4,000	149,88	599,52
133	K	998761101	Presun hmôt na sklobetónové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,583	18,85	10,99
134	K	998761194	Sklobetónové konštrukcie, prípl.za presun nad najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000m	t	0,583	17,87	10,42

D 762 Konštrukcie tesárske 2 146,00

135	K	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	30,000	6,62	198,60
136	K	762335120	Montáž viazaných konštrukcií krovov krokvi vlašských z hraneného reziva plochy 120-288 cm2	m	100,800	1,20	120,96
137	M	6051591800	Hranoly smrekovec akosť I dĺžky 400-650 140x140,160,200	m3	2,760	212,50	586,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 781			Dokončovacie práce a obklady				2 883,14
172	K	781445017	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, veľkosť 300x200 mm	m2	50,544	11,81	596,92
173	M	5976582500	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 300x200 trieda oteruvzdornosti II la	m2	50,544	17,01	859,75
174	K	782131140	Montáž obkladov stien pravouhl. doskami z mäkkých kameňov s lícom rovným, hr. do 50 mm	m2	20,470	36,28	742,65
175	M	58385562001	Dosky obkladové z kameňa	m2	20,470	30,65	627,41
176	K	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	28,267	1,54	43,39
177	K	998781292	Obklady keramické, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 100 m	%	28,267	0,46	13,02
D 783			Dokončovacie práce - nátery				863,54
178	K	783252022	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. epoxidecht. farby bielej trojnás. so základného náterom reaktív. farb.	m2	9,600	7,78	74,69
179	K	783726200	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakov 2x lakovaním	m2	234,080	1,44	337,08
180	K	783782403	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Synpregnitom	m2	234,080	1,93	451,77
D 784			Dokončovacie práce - maľby				547,62
181	K	784412301	Pačokovanie vápenným mliekom dvojnás. s obrúsením a presadrovaním v miestnostiach výšky do 3, 80 m	m2	289,748	0,42	121,69
182	K	784452931	Maľby z maľarských zmesí tekutých Primalex jednofarebné s bielym stropom s obrúsením do 3, 80 m	m2	289,748	1,47	425,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.2 - SO 02 Príjazdová cesta k VDJ 2x100 m3 - Lovča

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	32 586,77
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	32 586,77

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	32 586,77	20,00%	6 517,35

Cena s DPH	v EUR	39 104,12
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.2 - SO 02 Príjazdová cesta k VDJ 2x100 m3 - Lovča

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

STVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

32 586,77

D HSV

Práce a dodávky HSV

32 586,77

D 1

Zemné práce

5 978,15

1	K	121101111	Odstánenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	161,897	0,81	131,14
2	K	122202102	Výkop v zemníku na suchu, pre stavbu diaľnic, v hornine 3 do 10 000 m3	m3	30,000	1,10	33,00
3	K	122202109	Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	30,000	0,21	6,30
4	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty a letiská v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	337,420	2,10	708,58
5	K	122202209	Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	337,420	0,65	219,32
6	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu nosením do 10 m horniny 1 a 2	m3	30,000	5,97	179,10
7	K	162201259	Príplatok k cene za každých ďalších 10 m	m3	300,000	7,64	2 292,00
8	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	307,000	3,12	957,84
9	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	3 070,000	0,28	859,60
10	K	171102111	Uloženie sypaniny nesúdržných hornín pre diaľnice v aktívnej zóne	m3	30,000	2,35	70,50
11	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	809,487	0,31	250,94
12	K	181301102	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m2, hr. 150 mm	m2	179,886	1,50	269,83

D 5

Komunikácie

21 841,13

13	K	564861111	Podklad zo štrkočrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 200 mm	m2	809,487	3,88	3 140,81
14	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr. I., po zhutnení hr. 70 mm	m2	719,544	9,15	6 583,83
15	K	567122114	Podklad z kameniva spevneneho cementom s rozprestrením a zhutnením, KZC I, hr. po zhutnení 150 mm	m2	719,544	7,18	5 166,33
16	K	569251111	Spevnenie krajníc, komunikácií pre peších štrkopieskom alebo kamenivom ťaženým, hr. 150 mm	m2	179,886	2,63	473,10
17	M	5833358400	Kamenivo ťažené hrubé 32-63 B	t	54,615	10,15	554,34
18	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	719,544	0,21	151,10
19	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	539,658	8,01	4 322,66
20	K	597761111	Rígel dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	33,120	18,91	626,30
21	M	5921954720	Žlabovka TBM 1/60	ks	178,065	4,62	822,66

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

395,77

22	K	916131111	Osadenie cestnej obruby z veľkých kociek bez bočnej opory, do lôžka z bet. prostého tr. C 12/15	m	20,000	2,96	59,20
23	M	5922761500	Tvárnica priekopová a melioračná-betónová doska obkladová TBM 8-30 50x30x10	ks	40,000	2,49	99,60
24	K	919511111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových DN 300 mm	m	6,000	25,55	153,30
25	M	5922355600	Rúra betónová pre splaškové odpadné vody TBR 39-30 Ms 30/dl. 200cm	ks	3,000	27,89	83,67

D 99

Presun hmôt HSV

4 371,72

26	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	930,154	1,52	1 413,83
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	998225194	Priplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	930,154	0,84	781,33
28	K	998225195	Priplatok za každých ďalších 5000 m nad 5000 m	t	2 790,461	0,78	2 176,56

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

**E.1.3 - SO 03 Spevnené plochy a trénne úpravy v oplotenom areáli VDJ
2x100 m3 - Lovča**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	19 478,19
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	19 478,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	19 478,19	20,00%	3 895,64

Cena s DPH	v EUR	23 373,83
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

**E.1.3 - SO 03 Spevnené plochy a trénne úpravy v oplotenom areáli VDJ
2x100 m3 - Lovča**

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

19 478,19

D HSV

Práce a dodávky HSV

19 357,10

D 1

Zemné práce

8 080,96

1	K	121101112	Odstánenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	1 800,000	0,74	1 332,00
2	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	5,040	3,60	18,14
3	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	1,512	0,65	0,98
4	K	122302201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 do 100 m3	m3	6,300	10,52	66,28
5	K	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	1,890	1,06	2,00
6	K	122402201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 5 do 100 m3	m3	1,260	22,34	28,15
7	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	11,956	11,38	136,06
8	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	2,268	0,64	1,45
9	K	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	14,946	23,16	346,15
10	K	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovaním dna v hornine 4	m3	4,484	1,60	7,17
11	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	2,989	41,05	122,70
12	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	23,500	4,60	108,10
13	K	151101112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	23,500	2,63	61,81
14	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	20,266	3,12	63,23
15	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	202,660	0,28	56,74
16	K	171102111	Uloženie sypaniny nesúdržných hornín pre diaľnice v aktívnej zóne	m3	20,266	2,35	47,63
17	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	22,225	2,49	55,34
18	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	2,593	10,92	28,32
19	M	5833731900	Štrkopiesok frakcia 0-16	t	4,330	11,52	49,88
20	K	180401213	Začenie trávniku lúčneho výševom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	1 650,000	0,54	891,00
21	M	0057211100	Trávové semeno	kg	60,000	6,54	392,40
22	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	5,500	0,31	1,71
23	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 650,000	1,10	1 815,00
24	K	182301134	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 200 do 250 mm	m2	1 650,000	1,28	2 112,00
25	K	184201112	Výsadba stromu do predom vyhlb. jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, výšky kmeňa nad 1,8 do 2,5m	ks	15,000	2,61	39,15
26	M	0266172800	Tis - <i>Taxus cuspidata</i> , 80 - 100 cm	ks	3,000	32,91	98,73
27	M	0266184000	Tuja - <i>Thuja occidentalis Malonyana</i> , 60 - 80 cm	ks	2,000	8,05	16,10
28	M	0266067100	Smrekovec - <i>Larix decidua</i> , 80 - 100 cm	ks	3,000	25,74	77,22
29	M	0266051700	Borievka - <i>Juniperus sabina Glauca</i> , 60 - 80 cm	ks	4,000	18,55	74,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	M	0265513300	Orgovám - Syringa vulgaris, krik bal, 80 - 100 cm	ks	3,000	10,44	31,32
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							2 530,73
31	K	327121111	Montáž prefabrikovaného dielca oporných múrov z betónu železového hmotnosti do 5 t	ks	15,000	97,84	1 467,60
32	M	59218500001	Oporná tvarovka IBT 20-25 50x30x10	ks	15,000	19,83	297,45
33	K	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr.C 25/30	m3	8,190	93,49	765,68
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 405,05
34	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	5,160	9,86	50,88
35	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	5,160	2,49	12,85
36	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,550	25,74	14,16
37	K	451577877	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	213,512	1,77	377,92
38	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	12,201	73,30	894,33
39	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	6,312	8,70	54,91
D 5 Komunikácie							585,90
40	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 200 mm	m2	31,500	3,88	122,22
41	K	581136111	Kryt cementobetónový letiskových plôch skupiny L z kameniva frakcie do 22 mm hr. 200 mm	m2	31,500	14,72	463,68
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							7,07
42	K	631312511	Mazanina z betónu prostého tr.B 15(C 12/15) hr.nad 50 do 80 mm	m3	0,084	84,14	7,07
D 8 Rúrové vedenie							140,87
43	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	5,000	0,47	2,35
44	M	3067097	PVC kanál, rúra hladká plnostenná SN10 - kg SW DN 200, 5 m	ks	1,000	68,06	68,06
45	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	1,000	44,27	44,27
46	M	5922386500	Uličná vpust' - komplet	ks	1,000	26,19	26,19
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 887,26
47	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	22,000	6,62	145,64
48	M	5921745300	Obrubník betónový ABO 2-15	ks	22,000	6,64	146,08
49	K	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	6,232	67,78	422,40
50	K	935111111	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekop. tvárnic šírky do 500 mm	m	116,500	2,94	342,51
51	M	5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	388,333	3,04	1 180,53
52	M	5922761500	Tvárnica priekopová a melioračná-betónová doska obkladová TBM 8-30 50x30x10	ks	83,000	2,49	206,67
53	K	935326111	Odvodňovací žľab letiskových plôch plytký z betónu cestného SC 70 vnút. prierez.plochy 0, 30-0,70 m2	m	4,500	98,54	443,43
D 99 Presun hmôt HSV							3 719,26
54	K	998231311	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	165,374	22,49	3 719,26
D PSV Práce a dodávky PSV							121,09
D 771 Podlahy z dlaždíc							121,09
55	K	771575208	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrchové úpravy alebo glaz., reliéf. 300x300 mm	m2	5,600	8,22	46,03
56	M	5976498060	Dlaždice keramické La Futura Moderno - 200x200	m2	6,000	12,28	73,68
57	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	0,099	13,94	1,38

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.4 - SO-04 Napojenie VDJ 2x100 m3 na zdroj el. energie NN - Lovča

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	1 927,38
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	1 927,38

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 927,38	20,00%	385,48

Cena s DPH	v EUR	2 312,86
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.4 - SO-04 Napojenie VDJ 2x100 m3 na zdroj el. energie NN - Lovča

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant: ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

1 927,38

D D1

MATERIÁL

1 197,14

1	M	341 410M100	Kábel Al : 1-AYKY-J 4x25	m	290,000	2,10	609,00
2	M	345 654K017	Rúrka el-inšt PPO tuhá 1563HF FA, s hrdlom, cierna	m	2,000	10,82	21,64
3	M	354 9000A34	Pásovina uzemnovacia FeZn 30x4	kg	10,000	1,10	11,00
4	M	357 500H016	Skrínia pripojková 0323421 : SPP 2 C IV P21 (3x100A) IP44/2X (S)	kus	1,000	45,98	45,98
5	M	358 5700O11	Poistková vložka nožová PNA000 : 40484 - 40A gG	kus	3,000	1,56	4,68
6	M	920 AN57572	Rozvádzač RE2.0 F403 pilierový - istic 25A	kus	1,000	504,84	504,84

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemné práce

0,00

7	K	111201 99	Spoločné zemné práce s vetvou B	m2	0,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	------	------

D M21

155 Elektromontáže

545,24

8	K	21001-0135	Rúrka PE uložená pevne 80mm	m	2,000	1,15	2,30
9	K	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	kus	4,000	3,99	15,96
10	K	21019-1531	Usadenie rozvádzača ER 1.0	kus	1,000	1,34	1,34
11	K	21022-0001	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	m	4,000	2,46	9,84
12	K	21022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	m	6,000	0,61	3,66
13	K	21026-0162	Zapojenie 4 žil vodicov-dom. istiace skrine-35mm2	kus	1,000	3,34	3,34
14	K	21090-1070	Kábel 1kV voľne uložený AYKY 4x25	m	280,000	0,46	128,80
15	K	21090-1090	Kábel 1kV pevne uložený AYKY 4x25	m	10,000	0,84	8,40
16	K	21329-0010	Zaistenie vypnutého stavu	hod	8,000	9,29	74,32
17	K	21329-0020	Manipulácia v sieti NN	hod	8,000	9,29	74,32
18	K	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	9,29	222,96

D M46

202 Zemné práce pri ext. montážach

185,00

19	K	46001-0023	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia vo voľnom teréne	km	0,280	64,09	17,95
20	K	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	0,500	93,62	46,81
21	K	46020-0163	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	16,000	2,92	46,72
22	K	46042-0022	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	16,000	1,52	24,32
23	K	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	16,000	1,23	19,68
24	K	46056-0163	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	16,000	1,10	17,60
25	K	46062-0006	Osiatie povrchu trávou	m2	8,000	0,52	4,16
26	K	46062-0013	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	8,000	0,97	7,76

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.5 - SO 05 Odpadové potrubie z VDJ 2x100m3 - Lovča

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	24 526,29
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	24 526,29

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	24 526,29	20,00%	4 905,26

Cena s DPH	v EUR	29 431,55
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.5 - SO 05 Odpadové potrubie z VDJ 2x100m3 - Lovča

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

24 526,29

D HSV Práce a dodávky HSV

24 332,16

D 1 Zemné práce

0,00

1	K	111201 99	Spoločné zemné práce s vetvou A,B	m2	0,000	0,00	0,00
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	------	------

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

384,65

2	K	380311531	Kompletne konštrukcie čistiarní odpadových vôd z betónu prostého tr. C 12/15, hr. 80-150 mm	m3	1,408	85,85	120,88
3	K	380356231	Debnenie komplet. konštr. čistiarní odpadových vôd neomietaných, plôch rovinných zhotovenie	m2	10,192	21,51	219,23
4	K	380356232	Debnenie komplet. konštr. čistiarní odpadových vôd neomietaných, plôch rovinných odstránenie	m2	10,192	4,37	44,54

D 4 Vododorovné konštrukcie

400,23

5	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	0,600	24,13	14,48
6	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,317	67,59	21,43
7	K	452386111	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr. C 8/10 pod poklapy a mreže, výška do 100 mm	ks	12,000	10,69	128,28
8	M	5922470220	Vyrovnávací prstenec TBW 625/100 TECHNO TIP	ks	12,000	19,67	236,04

D 5 Komunikácie

104,72

9	K	916531112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	11,000	3,25	35,75
10	M	6682 2510	Obrubník cestný 100/30/15 cm, sivá	ks	11,000	6,27	68,97

D 8 Rúrové vedenie

22 951,11

11	K	230180084	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 250 x 22.8	ks	3,000	31,57	94,71
12	M	2861601500	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 225	ks	1,000	44,52	44,52
13	M	2861601800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 315	ks	1,000	201,15	201,15
14	M	28616018001	Redukcia DN 315/225	ks	1,000	151,95	151,95
15	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pinostenného DN 200	m	2,000	0,47	0,94
16	M	3067097	PVC kanál, rúra hladká pinostenná SN10 - kg SW DN 200, 5 m	ks	1,000	68,06	68,06
17	K	871376032	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pinostenného DN 315	m	261,000	1,35	352,35
18	M	3067099	PVC kanál, rúra hladká pinostenná SN10 - kg SW DN 315, 5 m	ks	52,200	160,74	8 390,63
19	K	877353123	Montáž tvaroviek na potrubí z PVC tesnených gumovým krúžkom v otv. výkope jednoosých DN 200	ks	15,000	1,16	17,40
20	M	3023719	PVC kanál, presuvka kg 200	ks	10,000	5,41	54,10
21	M	3023720	PVC kanál, koleno kg 200 x 45°	ks	2,000	5,90	11,80
22	M	3024159	PVC kanál, koleno kg 160 x 45°	ks	1,000	3,11	3,11
23	M	3022151	PVC kanál, zátku vnútornú kg 200	ks	2,000	2,16	4,32
24	K	877373121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 300	ks	3,000	3,28	9,84
25	M	3001634	PVC kanál, odbočka 45° kg 315 / 160	ks	2,000	25,96	51,92
26	M	3017572	PVC kanál, odbočka 45° kg 315 / 200	ks	1,000	50,84	50,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	877373122	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, presuvka DN 300	ks	18,000	3,62	65,16
28	M	3041351	PVC kanál, prechodka šachtová kg 315/110	ks	18,000	17,40	313,20
29	K	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	261,000	1,61	420,21
30	K	892372111	Zabezpečenie koncov potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	12,000	154,82	1 857,84
31	K	894411221	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna kameninou alebo tehliami DN nad 200-300	ks	8,000	329,84	2 638,72
32	M	5922470170	Skruž betónová rovná TBS 1000/1000-S s poplastovanou stupačkou TECHNO TIP	ks	2,000	166,67	333,34
33	M	5922470160	Skruž betónová rovná TBS 1000/500-S s poplastovanou stupačkou TECHNO TIP	ks	5,000	80,07	400,35
34	M	5922470150	Skruž betónová rovná TBS 1000/250-S s poplastovanou stupačkou TECHNO TIP	ks	1,000	54,43	54,43
35	M	5922470250	Šachtové kanalizačné dno DN 1000 H 1000 s otvorom DN 300 TECHNO TIP	ks	8,000	458,51	3 668,08
36	M	5922470180	Skruž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupačkou TECHNO TIP	ks	8,000	102,23	817,84
37	M	5922470300	Každý ďalší otvor DN 300 do dna TECHNO TIP	ks	8,000	60,32	482,56
38	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	8,000	15,17	121,36
39	M	5524344200	Poklop vstupná šachta D 600 D	ks	8,000	184,44	1 475,52
40	K	899211114	Osadenie liatinovej mreže s rámom na šachtách tunelovej stoky, hmotnosti jednollivo nad 150 kg	ks	1,000	24,69	24,69
41	M	4800051014	Pojazdná mreža s rámom 1410x820 mm	KS	1,000	770,17	770,17
D 99 Presun hmôt HSV							491,45
42	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	78,632	6,25	491,45
D M Práce a dodávky M							194,13
D 23-M Montáže potrubia							194,13
43	K	2301800469	Montáž potrubia z plastických rúr PE, 315	m	2,500	5,48	13,70
44	M	2861132000	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 315x28,6 x L	m	2,500	72,17	180,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.6 - SO 06 Oplotenie VDJ 2x100m3 - Lovča

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	6 019,45
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	6 019,45

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 019,45	20,00%	1 203,89

Cena s DPH	v EUR	7 223,34
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.6 - SO 06 Oplotenie VDJ 2x100m3 - Lovča

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

6 019,45

D HSV Práce a dodávky HSV

4 082,04

D 1 Zemné práce

411,96

1	K	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	11,700	28,26	330,64
2	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	11,700	1,26	14,74
3	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	11,700	4,98	58,27
4	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	11,700	0,71	8,31

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

3 018,79

5	K	338121125	Osadenie stĺpika železobetónového so zabetónovaním pátky o objeme do 0.20 m3	ks	73,000	27,83	2 031,59
6	M	5923140000	Stĺpik s drážkami radový i rohový K ZV 12-280 20x18x280	ks	8,000	20,36	162,88
7	M	5923112000	Stĺpik plotový železobetónový K ZV 5-220 15x12x250	ks	57,000	12,32	702,24
8	M	5923122000	Vzpera plotová železobetónová KZV 7-250 16x16x250	kus	8,000	15,26	122,08

D 8 Rúrové vedenie

60,90

9	K	899712111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na murive	ks	1,000	4,34	4,34
10	M	3690001	Pripevnenie výstražnej tabuľky	ks	1,000	19,75	19,75
11	M	4049900 1	Tabuľky výstražné reflexné	ks	1,000	36,81	36,81

D 99 Presun hmôt HSV

590,39

12	K	998151111	Presun hmôt pre obj.8152,8153,8159,zvislá nosná konštr.z tehál,tvárníc,blokov výšky do 10 m	t	44,390	13,30	590,39
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

1 937,41

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

1 937,41

13	K	767911130	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m	m	130,000	3,04	395,20
14	M	3133102800	EXTRUDEX (zelený)-4-hr.plet.extrudované s nap.drôtom;veľ.oka/priem.drôtu/v.rl./dl.rl.50/2,40/2,00/25	ks	5,200	81,96	426,19
15	K	767912120	Montáž oplotenia ostnatého drôtu, vo výške nad 2,0 m	m	272,000	0,41	111,52
16	M	1584264000	Drôt ostnatý poplast + nadstavce	m	273,000	0,32	87,36
17	K	767920110	Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky murované alebo betónované, do 2 m2	ks	1,000	9,84	9,84
18	M	5534370300	Bránka ESPACE jednokridlová - šxv 1x2,00 F40, 1K RETIC	ks	1,000	250,59	250,59
19	K	767920140	Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky murované alebo betónované, 6-8 m2	ks	1,000	28,47	28,47
20	M	55343709001	Brána ESPACE dvojkridlová - výplň zváraná sieť 5x5 cm šxv 3,0mx2,00m	ks	1,000	622,42	622,42
21	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,383	15,20	5,82

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

a - SO-07 VODOVOD-PRÍVODNÉ POTRUBIE do VDJ 2x100 m3 v Lovči

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	5 314,76
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	5 314,76

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	5 314,76	20,00%	1 062,95

Cena s DPH	v EUR	6 377,71
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

a - SO-07 VODOVOD-PRÍVODNÉ POTRUBIE do VDJ 2x100 m3 v Lovči

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ: STVS a.s. Banská Bystrica

Projektant: ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

5 314,76

D HSV Práce a dodávky HSV

4 796,57

D 1 Zemné práce

3 479,14

1	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	76,76	76,76
2	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	16,000	2,82	45,12
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	2,000	3,55	7,10
4	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	7,040	0,74	5,21
5	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	1,430	12,13	17,35
6	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	0,572	26,94	15,41
7	K	130301001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	0,858	33,79	28,99
8	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	24,260	11,38	276,08
9	K	132201209	Príplatok k cenám za ľepivosť horniny 3	m3	7,278	0,64	4,66
10	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	36,390	41,05	1 493,81
11	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	110,272	2,64	291,12
12	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	110,272	1,60	176,44
13	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	7,181	4,53	32,53
14	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	35,905	0,28	10,05
15	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	10,771	5,87	63,23
16	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	53,855	0,36	19,39
17	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutnených	m3	17,952	0,71	12,75
18	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	32,314	9,00	290,83
19	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,128	2,49	109,88
20	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	14,128	10,92	154,28
21	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	23,594	11,25	265,43
22	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	35,200	2,35	82,72

120,55

D 4 Vodorovné konštrukcie

23	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	3,520	30,83	108,52
24	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,075	67,59	5,07
25	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,800	8,70	6,96

D 8

Rúrové vedenie

983,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	857262121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	1,000	16,31	16,31
27	M	040010011016	Príruba špeciálna S2000 DN 100/110, PN 16, s istením proti posunu pre PE a PVC potrubia, z liatiny	ks	1,000	122,29	122,29
28	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 110 mm	m	32,000	0,88	28,16
29	M	286.1	Potrubie HDPE PE 100 d 110 PN 16	m	32,000	12,39	396,48
30	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	32,000	0,45	14,40
31	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	32,000	3,02	96,64
32	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
D 99 Presun hmôt HSV							212,96
33	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	34,073	6,25	212,96
D M Práce a dodávky M							518,19
D 21-M Elektromontáže							28,48
34	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	32,000	0,65	20,80
35	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	32,000	0,24	7,68
D 23-M Montáže potrubia							464,43
36	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	5,000	6,36	31,80
37	M	286,3	Elektrof. spojka PE 100 d 110 PN 16	kus	5,000	28,39	141,95
38	K	230203167	Montáž kolena W45 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	4,000	6,92	27,68
39	M	286.2	Elektrofúzne koleno PE 100 45 st. d 110 PN 16	kus	4,000	37,76	151,04
40	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika	ks	3,000	5,22	15,66
41	M	VK14075	Vodárensky orientačný stĺpik - oceľový z PE s ochranou a fóliou bez betónovej pätky rozmery priemer x výška 44,5x2800mm	ks	3,000	32,10	96,30
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							25,28
42	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	32,000	0,33	10,56
43	M	2830002000	Fólia biera v m	m	32,000	0,46	14,72

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

b - SO-08 VODOVOD - ZÁSOBNÉ POTRUBIE / Vetva A/ I. TLAKOVÉ PÁSMO - Lovča

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	5 792,25
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	5 792,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 792,25	20,00%	1 158,45

Cena s DPH	v EUR	6 950,70
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

B - 30-08 VODOVOD - ZASOBNE POTRUBIE / veľka M / I. TLAKOVÉ PÁSMO - Lovča

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant: ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

5 792,25

D HSV Práce a dodávky HSV **4 796,52**

D 1 Zemné práce **0,00**

1	K	111201 99	Spoločné zemné práce s vetvou B	m2	0,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	------	------

D 4 Vodorovné konštrukcie **7,22**

2	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,045	67,59	3,04
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

3	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,480	8,70	4,18
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

D 8 Rúrové vedenie **4 780,57**

4	K	871311121	Montáž potrubia z tlakových polyetyénových rúrok priemeru 160 mm	m	261,000	0,93	242,73
---	---	-----------	--	---	---------	------	--------

5	M	2861130100	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 160 x 9,5 x L	m	261,000	12,73	3 322,53
---	---	------------	--	---	---------	-------	----------

6	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	261,000	0,45	117,45
---	---	-----------	---	---	---------	------	--------

7	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	261,000	3,02	788,22
---	---	-----------	---	---	---------	------	--------

8	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

D 99 Presun hmôt HSV **8,73**

9	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1,396	6,25	8,73
---	---	-----------	--	---	-------	------	------

D M Práce a dodávky M **995,73**

D 21-M Elektromontáže **232,29**

10	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	261,000	0,65	169,65
----	---	-----------	----------------------------------	---	---------	------	--------

11	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierne	m	261,000	0,24	62,64
----	---	------------	---------------------------	---	---------	------	-------

D 23-M Montáže potrubia **557,25**

12	K	230203012	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 160	ks	1,000	9,63	9,63
----	---	-----------	---	----	-------	------	------

13	M	2861601200	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 160	ks	1,000	22,11	22,11
----	---	------------	--	----	-------	-------	-------

14	K	230203154	Montáž kolena W30 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	1,000	9,54	9,54
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

15	M	2861615400	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 30° W 30° PE 100 SDR 11 DN 160	ks	1,000	115,73	115,73
----	---	------------	---	----	-------	--------	--------

16	K	230203169	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	2,000	9,71	19,42
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

17	M	2861616900	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 160	ks	2,000	115,77	231,54
----	---	------------	---	----	-------	--------	--------

18	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika	ks	4,000	5,22	20,88
----	---	-----------	-----------------------------	----	-------	------	-------

19	M	VK14075	Vodárenský orientačný stĺpik - oceľový z PE s ochranou a fóliou bez betónovej pätky rozmery priemer x výška 44,5x2800mm	ks	4,000	32,10	128,40
----	---	---------	---	----	-------	-------	--------

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach **206,19**

20	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	261,000	0,33	86,13
----	---	-----------	---	---	---------	------	-------

21	M	2830002000	Fólia biera v m	m	261,000	0,46	120,06
----	---	------------	-----------------	---	---------	------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

**c - SO-09 VODOVOD - ZÁSOBNÉ POTRUBIE / Vetva B / II. TLAKOVÉ
PÁSMO A odbočky/verejná časť vodo. - Lovča**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

STVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	143 186,00
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	143 186,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	143 186,00	20,00%	28 637,20

Cena s DPH	v EUR	171 823,20
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

**c - SO-09 VODOVOD - ZÁSOBNÉ POTRUBIE / Vetva B / II. TLAKOVÉ
PÁSMO A odbočky/verejná časť vodo. - Lovča**

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant: ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

143 186,00

D HSV Práce a dodávky HSV

136 207,54

D 1 Zemné práce

85 508,05

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	17,000	1,23	20,91
2	K	111201401	Spálenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m2	m2	17,000	0,25	4,25
3	K	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	4,000	4,93	19,72
4	K	112201101	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	4,000	6,13	24,52
5	K	113107244	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 150 do 200 mm 0,450 t	m2	572,248	2,56	1 464,95
6	K	113107249	Príplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky 0,135 t	m2	572,248	0,64	366,24
7	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	572,248	0,87	497,86
8	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	383,79	383,79
9	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	200,000	2,82	564,00
10	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	20,000	3,55	71,00
11	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	73,662	0,74	54,51
12	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	196,239	12,13	2 380,38
13	K	130201001	Výkop jamy a rýhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	2,860	26,94	77,05
14	K	130301001	Výkop jamy a rýhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	4,290	33,79	144,96
15	K	132201203	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	523,303	5,13	2 684,54
16	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	156,990	0,64	100,47
17	K	132401201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	784,955	41,05	32 222,40
18	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 158,610	2,64	3 058,73
19	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 158,610	1,60	1 853,78
20	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	350,329	4,53	1 586,99
21	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	1 751,650	0,28	490,46
22	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	525,494	5,87	3 084,65
23	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	2 627,450	0,36	945,88
24	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutnených	m3	875,823	0,71	621,83
25	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	1 576,481	9,00	14 188,33
26	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	929,199	2,33	2 165,03
27	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	640,854	10,89	6 978,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	291,700	10,92	3 185,36
29	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	236,180	11,25	2 657,03
30	M	5833333300	Kamenivo ťažené hrubé 8-32 Z	t	250,959	9,72	2 439,32
31	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m ² , hr. 200 mm	m2	368,312	2,35	865,53
32	K	184004211	Výsadba stromov výšky 250-600 mm, do jamky priemeru 350 mm, hĺbky 350 mm	ks	4,000	0,37	1,48
33	M	6118725200	Strom listnatý	ks	4,000	75,80	303,20

D 4 Vodorovné konštrukcie 2 731,77

34	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	87,359	30,83	2 693,28
35	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,240	67,59	16,22
36	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	2,560	8,70	22,27

D 5 Komunikácie 16 589,47

37	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.I., po zhutnení hr. 70 mm	m2	572,248	9,15	5 236,07
38	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m ²	m2	572,248	0,41	234,62
39	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m2	572,248	0,21	120,17
40	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	572,248	8,01	4 583,71
41	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	572,248	11,21	6 414,90

D 8 Rúrové vedenie 6 098,33

42	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	2,000	12,26	24,52
43	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	2,000	56,99	113,98
44	K	857261121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 100	ks	1,000	12,82	12,82
45	M	5524509700	Liatinová zaslepovacia príruha "X" DN 100	ks	1,000	25,71	25,71
46	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	56,000	0,07	3,92
47	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	56,000	0,72	40,32
48	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	5,000	0,59	2,95
49	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	5,000	4,59	22,95
50	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	281,000	0,88	247,28
51	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	281,000	6,22	1 747,82
52	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	8,000	4,68	37,44
53	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	6,000	3,97	23,82
54	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	6,000	70,30	421,80
55	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	6,000	27,42	164,52
56	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	2,000	15,34	30,68
57	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	2,000	205,32	410,64
58	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2. RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	2,000	35,82	71,64
59	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	7,02	14,04
60	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	2,000	502,47	1 004,94
61	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	286,000	0,45	128,70
62	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	286,000	3,02	863,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
64	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	6,000	10,10	60,60
65	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	6,000	14,22	85,32
66	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000	14,16	28,32
67	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	2,000	22,99	45,98
68	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	2,000	28,27	56,54
69	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" hydrantový	ks	2,000	48,86	97,72
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							15 349,98
70	K	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	646,880	5,72	3 700,15
71	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	334,765	9,04	3 026,28
72	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 686,710	0,30	1 406,01
73	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	334,765	2,56	857,00
74	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	334,765	19,00	6 360,54
D 99 Presun hmôt HSV							9 929,94
75	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1 588,790	6,25	9 929,94
D M Práce a dodávky M							6 978,46
D 21-M Elektromontáže							5 611,88
76	K	210020311	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 250/100 mm vrátane veka a podp.	m	162,000	7,38	1 195,56
77	M	3451316900	Žľab káblový pozinkovaný 1000/250/100	ks	162,000	13,52	2 190,24
78	M	3451317400	Veko žľabu pozinkované 1000/250	ks	162,000	12,17	1 971,54
79	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	286,000	0,65	185,90
80	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	286,000	0,24	68,64
D 23-M Montáže potrubia							1 096,40
81	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	1,000	1,75	1,75
82	M	3194900106	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 100 / 110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	67,01	67,01
83	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	6,000	9,63	57,78
84	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	6,000	37,76	226,56
85	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	12,000	3,02	36,24
86	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	12,000	3,25	39,00
87	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	3,000	5,70	17,10
88	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	3,000	10,01	30,03
89	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	6,36	6,36
90	M	2861600900	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	12,20	12,20
91	K	230203154	Montáž kolena W30 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	2,000	9,54	19,08
92	M	2861615400	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 30° W 30° PE 100 SDR 11 DN 160	ks	2,000	115,73	231,46
93	K	230203167	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	3,000	6,92	20,76
94	M	2861616700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	3,000	42,16	126,48
95	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,65	5,65
96	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	29,86	29,86
97	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	2,000	9,73	19,46
98	M	286.1	Elektrof. T kus redukovaný 110/90	kus	2,000	74,81	149,62
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							270,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	342,000	0,33	112,86
100	M	2830002000	Fólia biera v m	m	342,000	0,46	157,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1 - VETVA 1 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	207 732,47
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	207 732,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	207 732,47	20,00%	41 546,49

Cena s DPH	v EUR	249 278,96
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1 - VETVA 1 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

207 732,47

D HSV

Práce a dodávky HSV

198 826,89

D 1

Zemné práce

99 004,85

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	9,000	1,23	11,07
2	K	111201401	Spálenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m2	m2	9,000	0,25	2,25
3	K	112101121	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pílou	ks	13,000	2,81	36,53
4	K	112201101	Odstránenie pŕňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	13,000	6,13	79,69
5	K	113107111	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ŕaženého, hr. do 100 mm, 0,160 t	m2	37,950	1,73	65,65
6	K	113107122	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t	m2	138,578	6,43	891,06
7	K	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m2	37,950	13,53	513,46
8	K	113107132	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm 0,500 t	m2	138,578	22,80	3 159,58
9	K	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	138,578	2,03	281,31
10	K	113107244	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 150 do 200 mm 0,450 t	m2	525,504	2,56	1 345,29
11	K	113107249	Príplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky 0,135 t	m2	525,504	0,64	336,32
12	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	702,032	0,87	610,77
13	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	307,03	307,03
14	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	200,000	2,82	564,00
15	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	20,000	3,55	71,00
16	K	121101112	Odstránenie ornice s premiesn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	181,298	0,74	134,16
17	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	200,753	12,13	2 435,13
18	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	535,342	5,13	2 746,30
19	K	132201209	Príplatok k cenám za tepivosť horniny 3	m3	160,603	0,64	102,79
20	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	803,013	41,05	32 963,68
21	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	4 183,030	2,64	11 043,20
22	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	4 183,000	1,60	6 692,80
23	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	284,583	4,53	1 289,16
24	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	1 422,915	0,28	398,42
25	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	426,875	5,87	2 505,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	2 134,375	0,36	768,38
27	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhuťnutých	m3	711,458	0,71	505,14
28	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	1 280,624	9,00	11 525,62
29	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhuťnutím jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	992,763	2,33	2 313,14
30	M	5834520300	Štrkodrava 0-32 Z	t	462,764	10,89	5 039,50
31	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	240,552	10,92	2 626,83
32	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	401,722	11,25	4 519,37
33	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr. 200 mm	m2	906,488	2,35	2 130,25
34	K	184004211	Výsadba stromov výšky 250-600 mm, do jamky priemeru 350 mm, hĺbky 350 mm	ks	13,000	0,37	4,81
35	M	6118725200	Strom listnatý	ks	13,000	75,80	985,40
D 2 Zakladanie							37,19
36	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	37,950	0,38	14,42
37	M	6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 200	m2	37,950	0,60	22,77
D 4 Vodorrovné konštrukcie							3 445,28
38	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	105,040	30,83	3 238,38
39	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	1,290	67,59	87,19
40	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	13,760	8,70	119,71
D 5 Komunikácie							20 813,08
41	K	564201111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhuťnutím, po zhuťnutí hr. 40 mm	m2	37,950	1,03	39,09
42	K	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhuťnutím, po zhuťnutí hr. 100 mm	m2	37,950	2,06	78,18
43	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhuťnutím, po zhuťnutí hr. 150 mm	m2	138,578	3,01	417,12
44	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhuťnutím, po zhuťnutí hr. 200 mm	m2	37,950	3,88	147,25
45	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestretím a zhuťnutím tr.l., po zhuťnutí hr. 70 mm	m2	525,504	9,15	4 808,36
46	K	565172111	Vyrovanie povrchu doterajšieho podkladu obaľovaným kamenivom ACP hr. 100 mm	m2	138,578	14,90	2 064,81
47	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	664,082	0,41	272,27
48	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	525,504	0,21	110,36
49	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhuťnutí hr. 50 mm	m2	525,504	8,01	4 209,29
50	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhuťnutí hr. 80 mm	m2	525,504	11,21	5 890,90
51	K	578131111	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného s rozprestretím jemnozrnný hr. 30 mm	m2	138,578	9,89	1 370,54
52	K	596911211	Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	37,950	13,64	517,64
53	M	5922901470	Betónová dlažba 8 cm, svetlosivá (40/20, 40/40)	m2	37,950	23,38	887,27
D 8 Rúrové vedenie							43 516,20
54	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	14,000	12,26	171,64
55	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	8,000	56,99	455,92
56	M	5524504700	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/500 - Plasmont	ks	6,000	89,07	534,42
57	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	280,000	0,07	19,60
58	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	280,000	0,72	201,60
59	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	11,000	0,59	6,49

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	11,000	4,59	50,49
61	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	93,000	0,88	81,84
62	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	93,000	6,22	578,46
63	K	871311121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 160 mm	m	872,000	0,93	810,96
64	M	2861130100	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 160 x 9,5 x L	m	872,000	12,73	11 100,56
65	K	879172199	Priplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	43,000	4,68	201,24
66	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	43,000	3,97	170,71
67	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	43,000	70,30	3 022,90
68	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	43,000	27,42	1 179,06
69	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	8,000	15,34	122,72
70	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	8,000	205,32	1 642,56
71	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	8,000	35,82	286,56
72	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí,hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	7,02	14,04
73	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	2,000	502,47	1 004,94
74	K	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí,hydrant nadzemný DN 80	ks	6,000	15,20	91,20
75	M	4227370006	Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 2B RD1.5 Hawle s.r.o.	ks	6,000	755,33	4 531,98
76	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	6,000	23,35	140,10
77	M	4222520153	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 150/160 Hawle s.r.o.	ks	2,000	268,43	536,86
78	M	4229126103	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.35-1.80 m DN 150 Hawle s.r.o.	ks	14,000	33,32	466,48
79	M	4222520321	Vodárenské armatúry E2 Combi III/3 DN 150/3 Hawle s.r.o.	ks	4,000	1 611,82	6 447,28
80	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	93,000	0,45	41,85
81	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	93,000	3,02	280,86
82	K	892351111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	872,000	0,58	505,76
83	K	892353111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	872,000	5,91	5 153,52
84	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
85	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	43,000	10,10	434,30
86	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	43,000	14,22	611,46
87	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	14,000	14,16	198,24
88	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	10,000	22,99	229,90
89	M	4229150016	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" Combi III/IV DN 100-200++ Hawle s.r.o.	ks	4,000	431,45	1 725,80
90	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	2,000	28,27	56,54
91	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" hydrantový	ks	2,000	48,86	97,72

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 22 398,41

92	K	919731112	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie z betónu prostého hr.do 150 mm	m	69,000	4,50	310,50
93	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	251,960	1,90	478,72
94	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	1 313,760	6,52	8 565,72
95	K	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	390,466	9,04	3 529,81
96	K	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	5 466,524	0,30	1 639,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
97	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	390,466	2,56	999,59
98	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, lehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	77,820	12,00	933,84
99	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	312,646	19,00	5 940,27
D 99 Presun hmôt HSV							9 611,88
100	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo skliolamin. v otvorenom výkope	t	1 537,900	6,25	9 611,88
D M Práce a dodávky M							8 905,58
D 21-M Elektromontáže							868,64
101	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	976,000	0,65	634,40
102	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	976,000	0,24	234,24
D 23-M Montáže potrubia							7 044,70
103	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	8,000	3,62	28,96
104	M	3194900113	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 150 / 160 Hawle s.r.o.	ks	8,000	123,71	989,68
105	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	3,000	9,63	28,89
106	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	3,000	37,76	113,28
107	K	230180078	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 160 x do 9.1	ks	40,000	12,86	514,40
108	M	286.3	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 160/32	kus	40,000	57,22	2 288,80
109	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	86,000	3,02	259,72
110	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	86,000	3,25	279,50
111	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	2,000	5,70	11,40
112	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	2,000	10,01	20,02
113	K	230203144	Montáž redukcie MR elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 110/90	ks	1,000	6,41	6,41
114	M	2861614400	FRIALEN elektrotvarovková redukcia MR PE 100 SDR 11 DN 110/90	ks	1,000	25,29	25,29
115	K	230203146	Montáž redukcie MR elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 160/110	ks	1,000	8,68	8,68
116	M	2861614600	FRIALEN elektrotvarovková redukcia MR PE 100 SDR 11 DN 160/110	ks	1,000	49,11	49,11
117	K	230203154	Montáž kolena W30 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	3,000	9,54	28,62
118	M	2861615400	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 30° W 30° PE 100 SDR 11 DN 160	ks	3,000	115,73	347,19
119	K	230203169	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	3,000	9,71	29,13
120	M	2861616900	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 160	ks	3,000	115,77	347,31
121	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	7,000	5,65	39,55
122	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	7,000	29,86	209,02
123	K	230203215	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 160	ks	10,000	13,60	136,00
124	M	286.4	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 160-90	kus	7,000	125,68	879,76
125	M	286.5	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 160-110	kus	3,000	134,66	403,98
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							992,24
126	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	1 256,000	0,33	414,48
127	M	2830002000	Fólia biera v m	m	1 256,000	0,46	577,76

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-1 - VETVA 1-1 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Gaňanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				91 979,23
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				91 979,23
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	91 979,23	20,00%	18 395,85	
Cena s DPH		v EUR		110 375,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-1 - VETVA 1-1 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

91 979,23

D HSV

Práce a dodávky HSV

89 764,53

D 1

Zemné práce

38 145,28

1	K	113107244	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 150 do 200 mm 0,450 t	m2	533,920	2,56	1 366,84
2	K	113107249	Príplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky 0,135 t	m2	533,920	0,64	341,71
3	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	533,920	0,87	464,51
4	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	153,52	153,52
5	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	50,000	2,82	141,00
6	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	5,000	3,55	17,75
7	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	10,186	0,81	8,25
8	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	45,457	12,13	551,39
9	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	181,827	5,13	932,77
10	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	54,548	0,64	34,91
11	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	272,741	41,05	11 196,02
12	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	1 372,940	2,64	3 624,56
13	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	1 372,940	1,60	2 196,70
14	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	164,442	4,53	744,92
15	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	822,200	0,28	230,22
16	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	246,662	5,87	1 447,91
17	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	1 233,300	0,36	443,99
18	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	411,104	0,71	291,88
19	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	739,987	9,00	6 659,88
20	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	350,904	2,33	817,61
21	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	396,750	10,89	4 320,61
22	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	68,624	10,92	749,37
23	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	114,602	11,25	1 289,27
24	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	50,930	2,35	119,69

D 4

Vodorovné konštrukcie

1 150,05

25	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	35,040	30,83	1 080,28
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,435	67,59	29,40
27	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,640	8,70	40,37
D 5 Komunikácie							15 478,34
28	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.l., po zhutnení hr.70 mm	m2	533,920	9,15	4 885,37
29	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	533,920	0,41	218,91
30	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	533,920	0,21	112,12
31	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	533,920	8,01	4 276,70
32	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	533,920	11,21	5 985,24
D 8 Rúrové vedenie							10 227,49
33	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	4,000	12,26	49,04
34	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	3,000	56,99	170,97
35	M	5524504700	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/500 - Plasmont	ks	1,000	89,07	89,07
36	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	84,000	0,07	5,88
37	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	84,000	0,72	60,48
38	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	12,000	0,59	7,08
39	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	12,000	4,59	55,08
40	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	350,000	0,88	308,00
41	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	350,000	6,22	2 177,00
42	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	20,000	4,68	93,60
43	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	20,000	3,97	79,40
44	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	20,000	70,30	1 406,00
45	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	20,000	27,42	548,40
46	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	3,000	15,34	46,02
47	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	3,000	205,32	615,96
48	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	3,000	35,82	107,46
49	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	7,02	14,04
50	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	2,000	502,47	1 004,94
51	K	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 80	ks	1,000	15,20	15,20
52	M	4227370006	Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 2B RD1.5 Hawle s.r.o.	ks	1,000	755,33	755,33
53	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	19,40	19,40
54	M	4222520150	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlo DN 100/110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	244,10	244,10
55	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	362,000	0,45	162,90
56	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	362,000	3,02	1 093,24
57	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
58	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	20,000	10,10	202,00
59	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	20,000	14,22	284,40
60	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	4,000	14,16	56,64
61	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	4,000	22,99	91,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	2,000	28,27	56,54
63	M	4229150018	vodárenské armatury Ulicny poklop "tuny" hydrantový	ks	2,000	48,86	97,72
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							19 572,44
64	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	1 334,800	6,52	8 702,90
65	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	312,343	9,04	2 823,58
66	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 372,802	0,30	1 311,84
67	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	312,343	2,56	799,60
68	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	312,343	19,00	5 934,52
D 99 Presun hmôt HSV							5 190,93
69	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	830,549	6,25	5 190,93
D M Práce a dodávky M							2 214,70
D 21-M Elektromontáže							322,18
70	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	362,000	0,65	235,30
71	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	362,000	0,24	86,88
D 23-M Montáže potrubia							1 540,18
72	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	20,000	9,63	192,60
73	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	20,000	37,76	755,20
74	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	40,000	3,02	120,80
75	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	40,000	3,25	130,00
76	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,70	5,70
77	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	10,01	10,01
78	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	6,36	6,36
79	M	2861600900	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	12,20	12,20
80	K	230203144	Montáž redukcie MR elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 110/90	ks	1,000	6,41	6,41
81	M	2861614400	FRIALEN elektrotvarovková redukcia MR PE 100 SDR 11 DN 110/90	ks	1,000	25,29	25,29
82	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	3,000	5,65	16,95
83	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	3,000	29,86	89,58
84	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	2,000	9,73	19,46
85	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	2,000	74,81	149,62
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							352,34
86	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	446,000	0,33	147,18
87	M	2830002000	Fólia biera v m	m	446,000	0,46	205,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-2 - VETVA 1-2 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	116 978,20
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	116 978,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	116 978,20	20,00%	23 395,64

Cena s DPH v EUR 140 373,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-2 - VETVA 1-2 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

116 978,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

113 282,83

D 1

Zemné práce

54 600,16

1	K	113107244	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 150 do 200 mm 0,450 t	m2	693,488	2,56	1 775,33
2	K	113107249	Priplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky 0,135 t	m2	693,488	0,64	443,83
3	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhuŕnenia, s asfaltovým spojivom	m2	693,488	0,87	603,33
4	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	153,52	153,52
5	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,82	423,00
6	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	15,000	3,55	53,25
7	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	17,285	0,81	14,00
8	K	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	58,645	12,13	711,36
9	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	234,579	5,13	1 203,39
10	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	70,374	0,64	45,04
11	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	351,868	41,05	14 444,18
12	K	141701103	Preláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm	m	10,500	465,62	4 889,01
13	M	1433314900	Rúrka pozdĺžne zváraná 08 113731 D 630 hrúbka 8mm	m	10,500	98,76	1 036,98
14	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 783,480	2,64	4 708,39
15	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 783,480	1,60	2 853,57
16	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	201,860	4,53	914,43
17	K	162701109	Priplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	1 009,300	0,28	282,60
18	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	302,790	5,87	1 777,38
19	K	162701159	Priplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	1 513,950	0,36	545,02
20	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhuŕnených	m3	504,650	0,71	358,30
21	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	908,370	9,00	8 175,33
22	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhuŕnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	463,215	2,33	1 079,29
23	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	503,784	10,89	5 486,21
24	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	81,472	10,92	889,67
25	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	136,058	11,25	1 530,65
26	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	86,427	2,35	203,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 4			Vodorovné konštrukcie				1 362,04
27	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	41,760	30,83	1 287,46
28	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,465	67,59	31,43
29	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,960	8,70	43,15
D 5			Komunikácie				20 104,22
30	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.l., po zhutnení hr. 70 mm	m2	693,488	9,15	6 345,42
31	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	693,488	0,41	284,33
32	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	693,488	0,21	145,63
33	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	693,488	8,01	5 554,84
34	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	693,488	11,21	7 774,00
D 8			Rúrové vedenie				10 989,77
35	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	4,000	12,26	49,04
36	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	3,000	56,99	170,97
37	M	5524504700	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/500 - Plasmont	ks	1,000	89,07	89,07
38	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	101,000	0,07	7,07
39	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	101,000	0,72	72,72
40	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	10,000	0,59	5,90
41	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	10,000	4,59	45,90
42	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	372,000	0,88	327,36
43	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	372,000	6,22	2 313,84
44	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	20,000	4,68	93,60
45	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	20,000	3,97	79,40
46	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	20,000	70,30	1 406,00
47	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	20,000	27,42	548,40
48	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	3,000	15,34	46,02
49	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	3,000	205,32	615,96
50	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	3,000	35,82	107,46
51	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	7,02	14,04
52	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	2,000	502,47	1 004,94
53	K	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 80	ks	1,000	15,20	15,20
54	M	4227370006	Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 2B RD1.5 Hawle s.r.o.	ks	1,000	755,33	755,33
55	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	2,000	19,40	38,80
56	M	4222520150	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlo DN 100/110 Hawle s.r.o.	ks	2,000	244,10	488,20
57	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	372,000	0,45	167,40
58	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	372,000	3,02	1 123,44
59	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	3,000	154,82	464,46
60	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	20,000	10,10	202,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	20,000	14,22	284,40
62	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	5,000	14,16	70,80
63	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	5,000	22,99	114,95
64	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	2,000	28,27	56,54
65	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličny poklop "tuhý" hydrantový	ks	2,000	48,86	97,72
66	K	899912131	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 50-100	ks	7,000	6,32	44,24
67	M	2865230032	Objímka klzna, dištančná "RACI" G 60, HDPE, typ G, výška 60 mm	ks	7,000	3,90	27,30
68	M	2865230029	Objímka klzna, dištančná "RACI" F 60, HDPE, typ F, výška 60 mm	ks	7,000	5,90	41,30

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 19 769,95

69	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	866,860	6,52	5 651,93
70	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	405,690	9,04	3 667,44
71	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	5 679,660	0,30	1 703,90
72	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	405,690	2,56	1 038,57
73	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	405,690	19,00	7 708,11

D 99 Presun hmôt HSV 6 456,69

74	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1 033,070	6,25	6 456,69
----	---	-----------	--	---	-----------	------	----------

D M Práce a dodávky M 3 695,37

D 21-M Elektromontáže 339,98

75	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	382,000	0,65	248,30
76	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	382,000	0,24	91,68

D 23-M Montáže potrubia 2 973,82

77	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	20,000	9,63	192,60
78	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	20,000	37,76	755,20
79	K	230200118	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 100	m	13,500	26,77	361,40
80	K	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 300	m	13,500	33,21	448,34
81	M	2861130600	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 315 x 18,7 x L	m	10,500	50,01	525,11
82	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 DN 32	ks	40,000	3,02	120,80
83	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	40,000	3,25	130,00
84	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	3,000	5,70	17,10
85	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	10,01	10,01
86	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	2,000	6,36	12,72
87	M	2861600900	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110	ks	2,000	12,20	24,40
88	K	230203144	Montáž redukcie MR elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 110/90	ks	1,000	6,41	6,41
89	M	2861614400	FRIALEN elektrotvarovková redukcia MR PE 100 SDR 11 DN 110/90	ks	1,000	25,29	25,29
90	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	3,000	5,65	16,95
91	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	3,000	29,86	89,58
92	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	3,000	9,73	29,19
93	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	2,000	74,81	149,62
94	M	286.7	Elektrof. T kus 90 st. 110	kus	1,000	59,10	59,10

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 381,57

95	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	483,000	0,33	159,39
96	M	2830002000	Fólia biera v m	m	483,000	0,46	222,18

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-3 - VETVA 1-3 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	65 595,77
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	65 595,77

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	65 595,77	20,00%	13 119,15

Cena s DPH	v EUR	78 714,92
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-3 - VETVA 1-3 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

65 595,77

D HSV

Práce a dodávky HSV

63 907,39

D 1

Zemné práce

27 914,63

1	K	113107244	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 150 do 200 mm 0,450 t	m2	377,600	2,56	966,66
2	K	113107249	Príplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky 0,135 t	m2	377,600	0,64	241,66
3	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	377,600	0,87	328,51
4	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	115,14	115,14
5	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	100,000	2,82	282,00
6	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	3,55	35,50
7	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	31,156	12,13	377,92
8	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	124,625	5,13	639,33
9	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	37,388	0,64	23,93
10	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	186,937	41,05	7 673,76
11	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	928,180	2,64	2 450,40
12	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	928,180	1,60	1 485,09
13	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	124,625	4,53	564,55
14	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	655,700	0,28	183,60
15	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	186,937	5,87	1 097,32
16	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	983,550	0,36	354,08
17	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	311,562	0,71	221,21
18	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	560,812	9,00	5 047,31
19	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	245,170	2,33	571,25
20	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	364,110	10,89	3 965,16
21	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	43,432	10,92	474,28
22	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	72,531	11,25	815,97

D 4

Vodorovné konštrukcie

751,17

23	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	22,960	30,83	707,86
24	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,270	67,59	18,25
25	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	2,880	8,70	25,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		5	Komunikácie				10 946,64
26	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.l., po zhutnení hr. 70 mm	m2	377,600	9,15	3 455,04
27	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	377,600	0,41	154,82
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	377,600	0,21	79,30
29	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	377,600	8,01	3 024,58
30	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	377,600	11,21	4 232,90

D		8	Rúrové vedenie				6 345,22
31	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	3,000	12,26	36,78
32	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	2,000	56,99	113,98
33	M	5524504700	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/500 - Plasmont	ks	1,000	89,07	89,07
34	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	81,000	0,07	5,67
35	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	81,000	0,72	58,32
36	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	6,000	0,59	3,54
37	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	6,000	4,59	27,54
38	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	207,000	0,88	182,16
39	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	207,000	6,22	1 287,54
40	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	12,000	4,68	56,16
41	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	12,000	3,97	47,64
42	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	12,000	70,30	843,60
43	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	12,000	27,42	329,04
44	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	2,000	15,34	30,68
45	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	2,000	205,32	410,64
46	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	2,000	35,82	71,64
47	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000	7,02	7,02
48	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	1,000	502,47	502,47
49	K	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 80	ks	1,000	15,20	15,20
50	M	4227370006	Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 2B RD1.5 Hawle s.r.o.	ks	1,000	755,33	755,33
51	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	207,000	0,45	93,15
52	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	207,000	3,02	625,14
53	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
54	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	12,000	10,10	121,20
55	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	12,000	14,22	170,64
56	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000	14,16	28,32
57	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	2,000	22,99	45,98
58	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	28,27	28,27
59	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" hydrantový	ks	1,000	48,86	48,86

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				13 842,05
60	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	944,000	6,52	6 154,88
61	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	220,896	9,04	1 996,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 092,544	0,30	927,76
63	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	220,896	2,56	565,49
64	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	220,896	19,00	4 197,02
D 99 Presun hmôt HSV							4 107,68
65	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	657,229	6,25	4 107,68
D M Práce a dodávky M							1 688,38
D 21-M Elektromontáže							189,57
66	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	213,000	0,65	138,45
67	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierne	m	213,000	0,24	51,12
D 23-M Montáže potrubia							1 266,55
68	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	1,000	3,62	3,62
69	M	3194900113	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 150 / 160 Hawle s.r.o.	ks	1,000	123,71	123,71
70	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	12,000	9,63	115,56
71	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	12,000	37,76	453,12
72	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 DN 32	ks	24,000	3,02	72,48
73	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	24,000	3,25	78,00
74	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,70	5,70
75	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	10,01	10,01
76	K	230203144	Montáž redukcie MR elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 110/90	ks	1,000	6,41	6,41
77	M	2861614400	FRIALEN elektrotvarovková redukcia MR PE 100 SDR 11 DN 110/90	ks	1,000	25,29	25,29
78	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	2,000	5,65	11,30
79	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	2,000	29,86	59,72
80	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	2,000	9,73	19,46
81	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	1,000	74,81	74,81
82	M	286.7	Elektrof. T kus 90 st. 110	kus	1,000	59,10	59,10
83	K	230203215	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 160	ks	1,000	13,60	13,60
84	M	286.5	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 160-110	kus	1,000	134,66	134,66
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							232,26
85	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	294,000	0,33	97,02
86	M	2830002000	Fólia biera v m	m	294,000	0,46	135,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-4 - VETVA 1-4 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	180 027,90
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	180 027,90

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	180 027,90	20,00%	36 005,58

Cena s DPH	v EUR	216 033,48
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-4 - VETVA 1-4 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

180 027,90

D HSV

Práce a dodávky HSV

172 439,75

D 1

Zemné práce

106 245,49

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m ²	m ²	7,000	1,23	8,61
2	K	111201401	Spálenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m ²	m ²	7,000	0,25	1,75
3	K	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	2,000	4,93	9,86
4	K	112101121	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	1,000	2,81	2,81
5	K	112201101	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	3,000	6,13	18,39
6	K	113107111	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m ² z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, 0,160 t	m ²	26,103	1,73	45,16
7	K	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m ²	26,103	13,53	353,17
8	K	113107145	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m ² , hr.nad 200 do 250 mm 0,582 t	m ²	309,072	11,34	3 504,88
9	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m ²	335,175	0,87	291,60
10	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	8,000	40,54	324,32
11	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	537,31	537,31
12	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	20,000	2,82	56,40
13	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	20,000	3,55	71,00
14	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m ³	m ³	161,883	0,74	119,79
15	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m ³	210,396	12,13	2 552,10
16	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m ³	m ³	561,056	5,13	2 878,22
17	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	168,317	0,64	107,72
18	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m ³	841,584	41,05	34 547,02
19	K	141701103	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm	m	10,500	465,62	4 889,01
20	M	1433314900	Rúrka pozdĺžne zváraná 08 113731 D 630 hrúbka 8mm	m	10,500	98,76	1 036,98
21	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	4 189,130	2,64	11 059,30
22	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	4 189,130	1,60	6 702,61
23	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m ³	310,972	4,53	1 408,70
24	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m ³	1 554,850	0,28	435,36
25	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m ³	466,458	5,87	2 738,11
26	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m ³	2 332,300	0,36	839,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutnených	m3	777,430	0,71	551,98
28	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	1 399,374	9,00	12 594,37
29	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	1 104,828	2,33	2 574,25
30	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	736,849	10,89	8 024,29
31	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	196,252	10,92	2 143,07
32	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	327,741	11,25	3 687,09
33	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr. 200 mm	m2	809,413	2,35	1 902,12
34	K	184004211	Výsadba stromov výšky 250-600 mm, do jamky priemeru 350 mm, hĺbky 350 mm	ks	3,000	0,37	1,11
35	M	6118725200	Strom listnatý	ks	3,000	75,80	227,40

D 2 Zakladanie 1 198,82

36	K	235681121	Tesnenie hradiacích stien - zhotovenie	m3	36,000	20,36	732,96
37	K	235681131	Tesnenie hradiacích stien - odstránenie	m3	36,000	12,23	440,28
38	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	26,103	0,38	9,92
39	M	6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 200	m2	26,103	0,60	15,66

D 4 Vodrovnné konštrukcie 4 402,40

40	K	451311641	X Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného V4-C 16/20 hr.nad 200 do 250 mm	m2	19,800	26,19	518,56
41	K	451561111	Lôžko pod dlažby z kameniva drveného drobného hr.vrstvy do 100 mm	m2	39,600	2,63	104,15
42	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	101,560	30,83	3 131,09
43	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	1,170	67,59	79,08
44	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	12,480	8,70	108,58
45	K	465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	19,800	23,28	460,94

D 5 Komunikácie 10 108,28

46	K	564201111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	26,103	1,03	26,89
47	K	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	26,103	2,06	53,77
48	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	26,103	3,88	101,28
49	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s prestrešením a zhutnením tr.l., po zhutnení hr. 70 mm	m2	309,072	9,15	2 828,01
50	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	309,072	0,41	126,72
51	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	309,072	0,21	64,91
52	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	309,072	8,01	2 475,67
53	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	309,072	11,21	3 464,70
54	K	596911211	Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	26,103	13,64	356,04
55	M	5922901470	Betónová dlažba 8 cm, svetlosivá (40/20, 40/40)	m2	26,103	23,38	610,29

D 8 Rúrové vedenie 31 056,93

56	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	11,000	12,26	134,86
57	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	7,000	56,99	398,93
58	M	5524504700	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/500 Plasmont	ks	3,000	89,07	267,21
59	M	552.1	Liat. prírubová tvarovka FF DN 80/1500 - predb.cena	kus	1,000	243,59	243,59
60	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	238,000	0,07	16,66
61	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	238,000	0,72	171,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	14,000	0,59	8,26
63	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	14,000	4,59	64,26
64	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	1 026,000	0,88	902,88
65	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	1 026,000	6,22	6 381,72
66	K	871371121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 315 mm	m	12,000	4,48	53,76
67	M	2861130600	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 315 x 18,7 x L	m	12,000	50,01	600,12
68	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	39,000	4,68	182,52
69	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	39,000	3,97	154,83
70	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	39,000	70,30	2 741,70
71	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	39,000	27,42	1 069,38
72	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	7,000	15,34	107,38
73	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	7,000	205,32	1 437,24
74	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	15,000	35,82	537,30
75	M	4229126139	Vodárenské armatúry Zemná súprava tuhá RD 1.50 m DN 100 Hawle s.r.o.	ks	1,000	23,96	23,96
76	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí,hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	5,000	7,02	35,10
77	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	5,000	502,47	2 512,35
78	K	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí,hydrant nadzemný DN 80	ks	2,000	15,20	30,40
79	M	4227370006	Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 2B RD1.5 Hawle s.r.o.	ks	2,000	755,33	1 510,66
80	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	4,000	19,40	77,60
81	M	4050E2.1	Posúvač navarovací typ E2 DN 100/110	ks	2,000	453,50	907,00
82	M	4222520314	Vodárenské armatúry E2 Combi III/2 DN 100/2 Hawle s.r.o.	ks	1,000	983,67	983,67
83	M	4222520330	Vodárenské armatúry E2 Combi IV/3 DN 100/3 Hawle s.r.o.	ks	1,000	1 490,23	1 490,23
84	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	1 026,000	0,45	461,70
85	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	1 026,000	3,02	3 098,52
86	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	4,000	154,82	619,28
87	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	39,000	10,10	393,90
88	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	39,000	14,22	554,58
89	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	11,000	14,16	155,76
90	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	9,000	22,99	206,91
91	M	4229150016	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" Combi III/IV DN 100-200++ Hawle s.r.o.	ks	2,000	431,45	862,90
92	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	5,000	28,27	141,35
93	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" hydrantový	ks	5,000	48,86	244,30
94	K	899912131	Montáž kĺznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 50-100	ks	16,000	6,32	101,12
95	M	2865230032	Objímka kĺzna, dištančná "RACI" G 60, HDPE, typ G, výška 60 mm	ks	16,000	3,90	62,40
96	M	2865230029	Objímka kĺzna, dištančná "RACI" F 60, HDPE, typ F, výška 60 mm	ks	16,000	5,90	94,40
97	K	899912135	Montáž kĺznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 300	ks	40,000	7,77	310,80
98	M	2865230044	Objímka kĺzna, dištančná "RACI" F 75, HDPE, typ F, výška 75 mm	ks	40,000	10,36	414,40
99	K	210251342	Montáž výstražnej tabuľky	ks	2,000	36,94	73,88
100	M	4044786290	Tabuľa pozor nebágrovať	ks	2,000	107,90	215,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				9 588,14
101	K	919731112	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie z betónu prostého hr.do 150 mm	m	47,460	4,50	213,57
102	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	452,680	6,52	2 951,47
103	K	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	185,753	9,04	1 679,21
104	K	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 600,542	0,30	780,16
105	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	185,753	2,56	475,53
106	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	5,873	12,00	70,48
107	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	179,880	19,00	3 417,72
D 99			Presun hmôt HSV				9 839,69
108	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1 574,350	6,25	9 839,69
D M			Práce a dodávky M				7 588,15
D 21-M			Elektromontáže				925,60
109	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	1 040,000	0,65	676,00
110	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	1 040,000	0,24	249,60
D 23-M			Montáže potrubia				5 652,93
111	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	1,000	1,75	1,75
112	M	3194900106	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 100 / 110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	67,01	67,01
113	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	4,000	3,62	14,48
114	M	3194900113	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 150 / 160 Hawle s.r.o.	ks	4,000	123,71	494,84
115	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	39,000	9,63	375,57
116	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	39,000	37,76	1 472,64
117	K	230200118	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 100	m	28,500	26,77	762,95
118	K	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 300	m	13,500	33,21	448,34
119	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	78,000	3,02	235,56
120	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	78,000	3,25	253,50
121	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,70	5,70
122	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	10,01	10,01
123	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	6,36	6,36
124	M	2861600900	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	12,20	12,20
125	K	230203152	Montáž kolena W30 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	11,000	6,87	75,57
126	M	2861615200	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 30° W 30° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	11,000	44,21	486,31
127	K	230203167	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	4,000	6,92	27,68
128	M	2861616700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	4,000	42,16	168,64
129	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	4,000	5,65	22,60
130	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	4,000	29,86	119,44
131	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	7,000	9,73	68,11
132	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	7,000	74,81	523,67
D 46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				1 009,62
133	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	1 278,000	0,33	421,74
134	M	2830002000	Fólia biera v m	m	1 278,000	0,46	587,88

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-5 - VETVA 1-5 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	108 612,38
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	108 612,38

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	108 612,38	20,00%	21 722,48

Cena s DPH	v EUR	130 334,86
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-5 - VETVA 1-5 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

108 612,38

D HSV

Práce a dodávky HSV

106 369,10

D 1

Zemné práce

45 226,81

1	K	113107244	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 150 do 200 mm 0,450 t	m2	657,600	2,56	1 683,46
2	K	113107249	Príplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky 0,135 t	m2	657,600	0,64	420,86
3	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	657,600	0,87	572,11
4	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	153,52	153,52
5	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,82	423,00
6	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	15,000	3,55	53,25
7	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	99,123	12,13	1 202,36
8	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	198,247	5,13	1 017,01
9	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	59,474	0,64	38,06
10	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	297,370	41,05	12 207,04
11	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 499,000	2,64	3 957,36
12	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 499,000	1,60	2 398,40
13	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	198,247	4,53	898,06
14	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	1 047,950	0,28	293,43
15	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	297,370	5,87	1 745,56
16	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	1 571,950	0,36	565,90
17	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	495,617	0,71	351,89
18	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	892,111	9,00	8 029,00
19	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	385,401	2,33	897,98
20	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	564,687	10,89	6 149,44
21	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	73,016	10,92	797,33
22	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	121,937	11,25	1 371,79

1 221,46

D 4

Vodorovné konštrukcie

23	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	37,200	30,83	1 146,88
24	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,465	67,59	31,43
25	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,960	8,70	43,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 5			Komunikácie				19 063,84
26	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr. I., po zhutnení hr. 70 mm	m2	657,600	9,15	6 017,04
27	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	657,600	0,41	269,62
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	657,600	0,21	138,10
29	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	657,600	8,01	5 267,38
30	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	657,600	11,21	7 371,70

D 8			Rúrové vedenie				10 114,16
31	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	3,000	12,26	36,78
32	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	3,000	56,99	170,97
33	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 32 mm	m	86,000	0,07	6,02
34	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	86,000	0,72	61,92
35	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 90 mm	m	6,000	0,59	3,54
36	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	6,000	4,59	27,54
37	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 110 mm	m	380,000	0,88	334,40
38	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	380,000	6,22	2 363,60
39	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojek DN od 32 do 80	ks	19,000	4,68	88,92
40	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	19,000	3,97	75,43
41	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	19,000	70,30	1 335,70
42	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1,3-1,80 m DN 3/4"-2"	ks	19,000	27,42	520,98
43	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	3,000	15,34	46,02
44	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	3,000	205,32	615,96
45	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1,30-1,80 m DN 50-100	ks	4,000	35,82	143,28
46	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	3,000	7,02	21,06
47	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1,50 m	ks	3,000	502,47	1 507,41
48	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	19,40	19,40
49	M	4222520150	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlo DN 100/110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	244,10	244,10
50	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	386,000	0,45	173,70
51	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	386,000	3,02	1 165,72
52	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
53	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	19,000	10,10	191,90
54	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	19,000	14,22	270,18
55	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	4,000	14,16	56,64
56	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	4,000	22,99	91,96
57	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	3,000	28,27	84,81
58	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" hydrantový	ks	3,000	48,86	146,58

D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				24 106,29
59	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	1 644,000	6,52	10 718,88
60	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	384,696	9,04	3 477,65
61	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	5 385,744	0,30	1 615,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	384,696	2,56	984,82
63	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	384,696	19,00	7 309,22
D 99 Presun hmôt HSV							6 636,54
64	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1 061,847	6,25	6 636,54
D M Práce a dodávky M							2 243,28
D 21-M Elektromontáže							343,54
65	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	386,000	0,65	250,90
66	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	386,000	0,24	92,64
D 23-M Montáže potrubia							1 526,86
67	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	19,000	9,63	182,97
68	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	19,000	37,76	717,44
69	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	38,000	3,02	114,76
70	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	38,000	3,25	123,50
71	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	2,000	5,70	11,40
72	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	2,000	10,01	20,02
73	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	6,36	6,36
74	M	2861600900	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	12,20	12,20
75	K	230203167	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	6,92	6,92
76	M	2861616700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	42,16	42,16
77	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,65	5,65
78	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	29,86	29,86
79	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	3,000	9,73	29,19
80	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	3,000	74,81	224,43
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							372,88
81	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	472,000	0,33	155,76
82	M	2830002000	Fólia biera v m	m	472,000	0,46	217,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-6 - VETVA 1-6 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	21 151,23
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	21 151,23

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	21 151,23	20,00%	4 230,25

Cena s DPH	v EUR	25 381,48
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-6 - VETVA 1-6 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

21 151,23

D HSV

Práce a dodávky HSV

19 009,66

D 1

Zemné práce

12 446,08

1	K	113107122	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t	m2	59,950	6,43	385,48
2	K	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	59,950	2,03	121,70
3	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	59,950	0,87	52,16
4	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	76,76	76,76
5	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	50,000	2,82	141,00
6	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	5,000	3,55	17,75
7	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	2,640	0,74	1,95
8	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	4,226	12,13	51,26
9	K	130301001	Výkop jamy a rhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	47,840	33,79	1 616,51
10	K	132201203	Výkop rhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	11,269	5,13	57,81
11	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	3,381	0,64	2,16
12	K	132401201	Výkop rhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	16,903	41,05	693,87
13	K	141701103	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm	m	10,500	465,62	4 889,01
14	M	1433314900	Rúrka pozdĺžne zváraná 08 113731 D 630 hrúbka 8mm	m	10,500	98,76	1 036,98
15	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	251,300	2,64	663,43
16	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	251,300	1,60	402,08
17	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	21,267	4,53	96,34
18	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	106,350	0,28	29,78
19	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	31,901	5,87	187,26
20	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	159,500	0,36	57,42
21	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	53,168	0,71	37,75
22	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	95,702	9,00	861,32
23	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	59,904	2,33	139,58
24	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	44,415	10,89	483,68
25	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,788	10,92	117,80
26	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	18,016	11,25	202,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	9,600	2,35	22,56
D 4 Vodorovné konštrukcie							183,27
28	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	5,320	30,83	164,02
29	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,120	67,59	8,11
30	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedílových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,280	8,70	11,14
D 5 Komunikácie							1 691,20
31	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	59,950	3,01	180,45
32	K	565172111	Vyrovnanie povrchu doterajšieho podkladu obaľovaným kamenivom ACP hr. 100 mm	m2	59,950	14,90	893,26
33	K	573111112	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	59,950	0,41	24,58
34	K	578131111	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného s rozprestretím jemnozrnny hr. 30 mm	m2	59,950	9,89	592,91
D 8 Rúrové vedenie							2 536,56
35	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	1,000	12,26	12,26
36	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	1,000	56,99	56,99
37	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	6,000	0,07	0,42
38	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	6,000	0,72	4,32
39	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	2,000	0,59	1,18
40	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	2,000	4,59	9,18
41	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	71,000	0,88	62,48
42	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	71,000	6,22	441,62
43	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	3,000	4,68	14,04
44	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	3,000	3,97	11,91
45	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	3,000	70,30	210,90
46	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	3,000	27,42	82,26
47	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	15,34	15,34
48	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	1,000	205,32	205,32
49	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	1,000	35,82	35,82
50	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000	7,02	7,02
51	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	1,000	502,47	502,47
52	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	73,000	0,45	32,85
53	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	73,000	3,02	220,46
54	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
55	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	3,000	10,10	30,30
56	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	3,000	14,22	42,66
57	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	14,16	14,16
58	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	1,000	22,99	22,99
59	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	28,27	28,27
60	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" hydrantový	ks	1,000	48,86	48,86
61	K	899912131	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 50-100	ks	7,000	6,32	44,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	M	2865230032	Objímka kĺzna, dištančná "RACI" G 60, HDPE, typ G, výška 60 mm	ks	7,000	3,90	27,30
63	M	2865230029	Objímka kĺzna, dištančná "RACI" F 60, HDPE, typ F, výška 60 mm	ks	7,000	5,90	41,30

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 316,19

64	K	916531112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	109,000	3,25	354,25
65	M	5921954630	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	109,000	2,65	288,85
66	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	54,500	1,90	103,55
67	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	16,366	9,04	147,95
68	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	229,124	0,30	68,74
69	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	16,366	2,56	41,90
70	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholny dech, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	16,366	19,00	310,95

D 99 Presun hmôt HSV 836,36

71	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	133,817	6,25	836,36
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------

D M Práce a dodávky M 2 141,57

D 21-M Elektromontáže 64,97

72	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	73,000	0,65	47,45
73	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čiermy	m	73,000	0,24	17,52

D 23-M Montáže potrubia 2 014,19

74	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	2,000	1,75	3,50
75	M	3194900106	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-Systém 2000 DN 100 / 110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	67,01	67,01
76	M	5524509700	Liatinová zaslepovacia príruha "X" DN 100 -Plasmont	ks	1,000	25,71	25,71
77	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	1,000	3,62	3,62
78	M	3194900113	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-Systém 2000 DN 150 / 160 Hawle s.r.o.	ks	1,000	123,71	123,71
79	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	3,000	9,63	28,89
80	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	3,000	37,76	113,28
81	K	230200118	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 100	m	13,500	26,77	361,40
82	K	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 300	m	13,500	33,21	448,34
83	M	2861130600	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 315 x 18,7 x L	m	10,500	50,01	525,11
84	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	6,000	3,02	18,12
85	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	6,000	3,25	19,50
86	K	230203146	Montáž redukcie MR elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 160/110	ks	1,000	8,68	8,68
87	M	2861614600	FRIALEN elektrotvarovková redukcia MR PE 100 SDR 11 DN 160/110	ks	1,000	49,11	49,11
88	K	230203167	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	2,000	6,92	13,84
89	M	2861616700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	2,000	42,16	84,32
90	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,65	5,65
91	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	29,86	29,86
92	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	9,73	9,73
93	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	1,000	74,81	74,81

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 62,41

94	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	79,000	0,33	26,07
95	M	2830002000	Fólia biera v m	m	79,000	0,46	36,34

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-7 - VETVA 1-7 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

SIVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	132 742,22
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	132 742,22

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	132 742,22	20,00%	26 548,44

Cena s DPH	v EUR	159 290,66
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-7 - VETVA 1-7 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

132 742,22

D HSV

Práce a dodávky HSV

126 136,41

D 1

Zemné práce

67 221,27

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	3,000	1,23	3,69
2	K	111201401	Spálenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m2	m2	3,000	0,25	0,75
3	K	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	3,000	4,93	14,79
4	K	112101121	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	1,000	2,81	2,81
5	K	112201101	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	4,000	6,13	24,52
6	K	113107111	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, 0,160 t	m2	37,950	1,73	65,65
7	K	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m2	37,950	13,53	513,46
8	K	113107145	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m2, hr.nad 200 do 250 mm 0,582 t	m2	406,608	11,34	4 610,93
9	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	444,558	0,87	386,77
10	K	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	8,000	40,54	324,32
11	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpí	1,000	537,31	537,31
12	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,82	423,00
13	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	15,000	3,55	53,25
14	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	108,115	0,74	80,01
15	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	123,794	12,13	1 501,62
16	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	330,117	5,13	1 693,50
17	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	99,035	0,64	63,38
18	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	495,176	41,05	20 326,97
19	K	141701103	Preláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm	m	11,500	465,62	5 354,63
20	M	1433314900	Rúrka pozdĺžne zváraná 08 113731 D 630 hrúbka 8mm	m	11,500	98,76	1 135,74
21	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	2 475,480	2,64	6 535,27
22	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	2 475,480	1,60	3 960,77
23	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	163,106	4,53	738,87
24	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	815,550	0,28	228,35
25	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	244,659	5,87	1 436,15
26	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	1 223,300	0,36	440,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	407,766	0,71	289,51
28	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	733,979	9,00	6 605,81
29	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	640,301	2,33	1 491,90
30	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	287,030	10,89	3 125,76
31	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	123,752	10,92	1 351,37
32	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	206,666	11,25	2 324,99
33	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svaahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	540,573	2,35	1 270,35
34	K	184004211	Výsadba stromov výšky 250-600 mm, do jamky priemeru 350 mm, hĺbky 350 mm	ks	4,000	0,37	1,48
35	M	6118725200	Strom listnatý	ks	4,000	75,80	303,20

D 2 Zakladanie 1 073,55

36	K	235681121	Tesnenie hradiacich stien - zhotovenie	m3	31,800	20,36	647,45
37	K	235681131	Tesnenie hradiacich stien - odstránenie	m3	31,800	12,23	388,91
38	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	37,950	0,38	14,42
39	M	6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 200	m2	37,950	0,60	22,77

D 4 Vodorrovné konštrukcie 3 281,97

40	K	451311641	X Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného V4-C 16/20 hr.nad 200 do 250 mm	m2	22,700	26,19	594,51
41	K	451561111	Lôžko pod dlažby z kameniva drveného drobného hr.vrstvy do 100 mm	m2	45,400	2,63	119,40
42	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	61,240	30,83	1 888,03
43	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,945	67,59	63,87
44	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek,sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	10,080	8,70	87,70
45	K	465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	22,700	23,28	528,46

D 5 Komunikácie 13 457,00

46	K	564201111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	37,950	1,03	39,09
47	K	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	37,950	2,06	78,18
48	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	37,950	3,88	147,25
49	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.l.,po zhučení hr.70 mm	m2	406,608	9,15	3 720,46
50	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	406,608	0,41	166,71
51	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	406,608	0,21	85,39
52	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	406,608	8,01	3 256,93
53	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	406,608	11,21	4 558,08
54	K	596911211	Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	37,950	13,64	517,64
55	M	5922901470	Betónová dlažba 8 cm, svetlosivá (40/20, 40/40)	m2	37,950	23,38	887,27

D 8 Rúrové vedenie 21 317,29

56	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	10,000	12,26	122,60
57	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	6,000	56,99	341,94
58	M	5524504700	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/500 - Plasmont	ks	2,000	89,07	178,14
59	M	5524504800	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/1000 - Plasmont	ks	2,000	153,46	306,92
60	K	857261121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 100	ks	1,000	12,82	12,82
61	M	5524509700	Liatinová zaslepovacia príruha "X" DN 100	ks	1,000	25,71	25,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 32 mm	m	174,000	0,07	12,18
63	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	174,000	0,72	125,28
64	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 90 mm	m	12,000	0,59	7,08
65	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	12,000	4,59	55,08
66	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 110 mm	m	496,000	0,88	436,48
67	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	496,000	6,22	3 085,12
68	K	871311121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 160 mm	m	123,000	0,93	114,39
69	M	2861130100	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 160 x 9,5 x L	m	123,000	12,73	1 565,79
70	K	871371121	Montáž potrubia z tlakových polyetylékových rúrok priemeru 315 mm	m	12,000	4,48	53,76
71	M	2861130600	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 315 x 18,7 x L	m	12,000	50,01	600,12
72	K	879172199	Priplatek k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	24,000	4,68	112,32
73	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	24,000	3,97	95,28
74	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	24,000	70,30	1 687,20
75	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	24,000	27,42	658,08
76	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	6,000	15,34	92,04
77	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	6,000	205,32	1 231,92
78	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	9,000	35,82	322,38
79	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí,hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	4,000	7,02	28,08
80	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	4,000	502,47	2 009,88
81	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	19,40	19,40
82	M	4222520318	Vodárenské armatúry E2 Combi III/3 DN 100/3 Hawle s.r.o.	ks	1,000	1 060,70	1 060,70
83	K	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí,hydrant nadzemný DN 80	ks	2,000	15,20	30,40
84	M	4227370006	Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 2B RD1.5 Hawle s.r.o.	ks	2,000	755,33	1 510,66
85	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	508,000	0,45	228,60
86	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	508,000	3,02	1 534,16
87	K	892351111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	123,000	0,58	71,34
88	K	892353111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	123,000	5,91	726,93
89	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	4,000	154,82	619,28
90	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	24,000	10,10	242,40
91	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	24,000	14,22	341,28
92	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	7,000	14,16	99,12
93	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	6,000	22,99	137,94
94	M	4229150016	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" Combi III/IV DN 100-200+ Hawle s.r.o.	ks	1,000	431,45	431,45
95	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	4,000	28,27	113,08
96	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" hydrantový	ks	4,000	48,86	195,44
97	K	899912132	Montáž klíznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 150	ks	18,000	6,38	114,84
98	M	2865230028	Objímka klízna, dištančná "RACI" F 41, HDPE, typ F, výška 41 mm	ks	36,000	5,51	198,36
99	M	2865230031	Objímka klízna, dištančná "RACI" G 41, HDPE, typ G, výška 41 mm	ks	18,000	3,98	71,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
100	K	210251342	Montáž výstražnej tabuľky	ks	2,000	36,94	73,88
101	M	4044786290	Tabuľa pozor nebágrovať	ks	2,000	107,90	215,80

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 13 976,47

102	K	919731112	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie z betónu prostého hr.do 150 mm	m	69,000	4,50	310,50
103	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	796,520	6,52	5 193,31
104	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	245,185	9,04	2 216,47
105	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 432,590	0,30	1 029,78
106	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	245,185	2,56	627,67
107	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,539	12,00	102,47
108	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	236,646	19,00	4 496,27

D 99 Presun hmôt HSV 5 808,86

109	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	929,418	6,25	5 808,86
-----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

D M Práce a dodávky M 6 605,81

D 21-M Elektromontáže 813,99

110	K	210800527	Vodič NN a VN voľne uložený CY 6	m	631,000	0,79	498,49
111	M	3410402900	Vodič medený CY 06 bledomodrý	m	631,000	0,50	315,50

D 23-M Montáže potrubia 5 155,87

112	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	3,000	1,75	5,25
113	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	1,000	3,62	3,62
114	M	3194900113	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-Systém 2000 DN 150 / 160 Hawle s.r.o.	ks	1,000	123,71	123,71
115	M	3194900106	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-Systém 2000 DN 100 / 110 Hawle s.r.o.	ks	3,000	67,01	201,03
116	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	22,000	9,63	211,86
117	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	22,000	37,76	830,72
118	K	230180078	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 160 x do 9.1	ks	2,000	12,86	25,72
119	M	286.3	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 160/32	kus	2,000	57,22	114,44
120	K	230200120	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 150	m	29,500	28,26	833,67
121	K	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 300	m	14,500	33,21	481,55
122	M	2861130600	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 315 x 18,7 x L	m	11,500	50,01	575,12
123	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	48,000	3,02	144,96
124	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	48,000	3,25	156,00
125	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	3,000	5,70	17,10
126	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	3,000	10,01	30,03
127	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	6,36	6,36
128	M	2861600900	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	12,20	12,20
129	K	230203167	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	18,000	6,92	124,56
130	M	2861616700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	18,000	42,16	758,88
131	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	3,000	5,65	16,95
132	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	3,000	29,86	89,58
133	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	4,000	9,73	38,92
134	K	230203215	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 160	ks	4,000	13,60	54,40
135	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	4,000	74,81	299,24

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 635,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
136	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	805,000	0,33	265,65
137	M	2830002000	Fólia biera v m	m	805,000	0,46	370,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-8 - VETVA 1-8 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	58 801,01
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	58 801,01

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	58 801,01	20,00%	11 760,20

Cena s DPH	v EUR	70 561,21
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-8 - VETVA 1-8 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

58 801,01

D HSV

Práce a dodávky HSV

56 350,62

D 1

Zemné práce

35 572,87

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	13,000	1,23	15,99
2	K	111201401	Spálenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m2	m2	13,000	0,25	3,25
3	K	112101121	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	4,000	2,81	11,24
4	K	112201101	Odstránenie pŕňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	4,000	6,13	24,52
5	K	113107111	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, 0,160 t	m2	37,950	1,73	65,65
6	K	113107122	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t	m2	3,542	6,43	22,78
7	K	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m2	37,950	13,53	513,46
8	K	113107132	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm 0,500 t	m2	3,542	22,80	80,76
9	K	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	3,542	2,03	7,19
10	K	113107145	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m2, hr.nad 200 do 250 mm 0,582 t	m2	82,080	11,34	930,79
11	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	123,572	0,87	107,51
12	K	11500R	Vytyčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	230,27	230,27
13	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,82	423,00
14	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	15,000	3,55	53,25
15	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	97,698	0,74	72,30
16	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	85,549	12,13	1 037,71
17	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	228,131	5,13	1 170,31
18	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	68,439	0,64	43,80
19	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	342,197	41,05	14 047,19
20	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 730,130	2,64	4 567,54
21	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 730,130	1,60	2 768,21
22	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	82,214	4,53	372,43
23	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	411,050	0,28	115,09
24	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	123,321	5,87	723,89
25	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	616,600	0,36	221,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutnených	m3	205,534	0,71	145,93
27	K	171201101.1	Poplatok za skládku	m3	369,961	4,50	1 664,82
28	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	446,048	2,33	1 039,29
29	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	111,985	10,89	1 219,52
30	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	81,480	10,92	889,76
31	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	136,072	11,25	1 530,81
32	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr. 200 mm	m2	488,488	2,35	1 147,95
33	K	184004211	Výsadba stromov výšky 250-600 mm, do jamky priemeru 350 mm, hĺbky 350 mm	ks	4,000	0,37	1,48
34	M	6118725200	Strom listnatý	ks	4,000	75,80	303,20
D 2 Zakladanie							37,19
35	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	37,950	0,38	14,42
36	M	6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 200	m2	37,950	0,60	22,77
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 391,70
37	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	42,800	30,83	1 319,52
38	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,450	67,59	30,42
39	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,800	8,70	41,76
D 5 Komunikácie							4 148,86
40	K	564201111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	37,950	1,03	39,09
41	K	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	37,950	2,06	78,18
42	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	3,542	3,01	10,66
43	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	37,950	3,88	147,25
44	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestretím a zhutnením tr.l., po zhutnení hr. 70 mm	m2	82,080	9,15	751,03
45	K	565172111	Vyrovnanie povrchu doterajšieho podkladu obalovaným kamenivom ACP hr. 100 mm	m2	3,542	14,90	52,78
46	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	85,622	0,41	35,11
47	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	82,080	0,21	17,24
48	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	82,080	8,01	657,46
49	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	82,080	11,21	920,12
50	K	578131111	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného s rozprestretím jemnozrný hr. 30 mm	m2	3,542	9,89	35,03
51	K	596911211	Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	37,950	13,64	517,64
52	M	5922901470	Betónová dlažba 8 cm, svetlosivá (40/20, 40/40)	m2	37,950	23,38	887,27
D 8 Rúrové vedenie							8 729,15
53	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	2,000	12,26	24,52
54	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	1,000	56,99	56,99
55	M	5524504700	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/500 Plasmont	ks	1,000	89,07	89,07
56	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	125,000	0,07	8,75
57	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	125,000	0,72	90,00
58	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	2,000	0,59	1,18
59	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	2,000	4,59	9,18
60	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	402,000	0,88	353,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	402,000	6,22	2 500,44
62	K	879172199	Priplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	19,000	4,68	88,92
63	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	19,000	3,97	75,43
64	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	19,000	70,30	1 335,70
65	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	19,000	27,42	520,98
66	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	15,34	15,34
67	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	1,000	205,32	205,32
68	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	2,000	35,82	71,64
69	K	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí,hydrant nadzemný DN 80	ks	1,000	15,20	15,20
70	M	4227370006	Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 2B RD1.5 Hawle s.r.o.	ks	1,000	755,33	755,33
71	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	19,40	19,40
72	M	4222520150	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlo DN 100/110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	244,10	244,10
73	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	404,000	0,45	181,80
74	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	404,000	3,02	1 220,08
75	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
76	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	19,000	10,10	191,90
77	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	19,000	14,22	270,18
78	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000	14,16	28,32
79	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	2,000	22,99	45,98

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 608,26

80	K	919731112	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie z betónu prostého hr.do 150 mm	m	69,000	4,50	310,50
81	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	3,220	1,90	6,12
82	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	205,200	6,52	1 337,90
83	K	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	58,216	9,04	526,27
84	K	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	815,024	0,30	244,51
85	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	58,216	2,56	149,03
86	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	10,310	12,00	123,72
87	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	47,906	19,00	910,21

D 99 Presun hmôt HSV 2 862,59

88	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	458,014	6,25	2 862,59
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

D M Práce a dodávky M 2 450,39

D 21-M Elektromontáže 359,56

89	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	404,000	0,65	262,60
90	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	404,000	0,24	96,96

D 23-M Montáže potrubia 1 672,92

91	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	2,000	1,75	3,50
92	M	3194900106	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 100 / 110 Hawle s.r.o.	ks	2,000	67,01	134,02
93	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	19,000	9,63	182,97
94	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	19,000	37,76	717,44
95	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	38,000	3,02	114,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
96	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	38,000	3,25	123,50
97	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,70	5,70
98	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	10,01	10,01
99	K	230203152	Montáž kolena W30 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	6,87	6,87
100	M	2861615200	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 30° W 30° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	44,21	44,21
101	K	230203167	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	5,000	6,92	34,60
102	M	2861616700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	5,000	42,16	210,80
103	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	9,73	9,73
104	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	1,000	74,81	74,81
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							417,91
105	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	529,000	0,33	174,57
106	M	2830002000	Fólia biera v m	m	529,000	0,46	243,34

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-9 - VETVA 1-9 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				36 559,40
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				36 559,40
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	36 559,40	20,00%	7 311,88	
Cena s DPH		v EUR		43 871,28

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-9 - VETVA 1-9 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

SVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

36 559,40

D HSV

Práce a dodávky HSV

35 026,25

D 1

Zemné práce

19 900,49

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m ²	m ²	2,000	1,23	2,46
2	K	111201401	Spálenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m ²	m ²	2,000	0,25	0,50
3	K	112101121	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	6,000	2,81	16,86
4	K	112201101	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	6,000	6,13	36,78
5	K	113107111	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m ² z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, 0,160 t	m ²	2,057	1,73	3,56
6	K	113107122	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t	m ²	88,484	6,43	568,95
7	K	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m ²	2,057	13,53	27,83
8	K	113107132	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm 0,500 t	m ²	88,484	22,80	2 017,44
9	K	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m ² asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m ²	88,484	2,03	179,62
10	K	113107145	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m ² , hr.nad 200 do 250 mm 0,582 t	m ²	20,592	11,34	233,51
11	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m ²	111,133	0,87	96,69
12	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	76,76	76,76
13	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	100,000	2,82	282,00
14	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	3,55	35,50
15	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m ³	m ³	23,060	0,74	17,06
16	K	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m ³	31,445	12,13	381,43
17	K	130301001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m ³	209,636	33,79	7 083,60
18	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	690,200	2,64	1 822,13
19	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	690,200	1,60	1 104,32
20	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m ³	48,081	4,53	217,81
21	K	162701109	Priplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m ³	240,400	0,28	67,31
22	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m ³	72,122	5,87	423,36
23	K	162701159	Priplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m ³	360,600	0,36	129,82
24	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestrelím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutnených	m ³	120,203	0,71	85,34
25	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	216,365	9,00	1 947,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	160,356	2,33	373,63
27	M	5834520300	Štrkodrava 0-32 Z	t	88,320	10,89	961,80
28	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	32,960	10,92	359,92
29	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	55,043	11,25	619,23
30	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr. 200 mm	m2	115,302	2,35	270,96
31	K	184004211	Výsadba stromov výšky 250-600 mm, do jamky priemeru 350 mm, hĺbky 350 mm	ks	6,000	0,37	2,22
32	M	6118725200	Strom listnatý	ks	6,000	75,80	454,80

D 2 Zakladanie 2,01

33	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	2,057	0,38	0,78
34	M	6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 200	m2	2,057	0,60	1,23

D 4 Vodorovné konštrukcie 544,05

35	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	16,320	30,83	503,15
36	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,255	67,59	17,24
37	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	2,720	8,70	23,66

D 5 Komunikácie 3 183,59

38	K	564201111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	2,057	1,03	2,12
39	K	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	2,057	2,06	4,24
40	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	88,484	3,01	266,34
41	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	2,057	3,88	7,98
42	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestretím a zhutnením tr.l., po zhutnení hr. 70 mm	m2	20,592	9,15	188,42
43	K	565172111	Vyrovnanie povrchu doterajšieho podkladu oboľovaným kamenivom ACP hr. 100 mm	m2	88,484	14,90	1 318,41
44	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	109,076	0,41	44,72
45	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	20,592	0,21	4,32
46	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	20,592	8,01	164,94
47	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	20,592	11,21	230,84
48	K	578131111	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného s rozprestretím jemnozrnný hr. 30 mm	m2	88,484	9,89	875,11
49	K	596911211	Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	2,057	13,64	28,06
50	M	5922901470	Betónová dlažba 8 cm, svetlosivá (40/20, 40/40)	m2	2,057	23,38	48,09

D 8 Rúrové vedenie 6 252,89

51	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	4,000	12,26	49,04
52	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	2,000	56,99	113,98
53	M	5524504700	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/500 Plasmont	ks	2,000	89,07	178,14
54	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	28,000	0,07	1,96
55	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	28,000	0,72	20,16
56	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	4,000	0,59	2,36
57	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	4,000	4,59	18,36
58	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	212,000	0,88	186,56
59	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	212,000	6,22	1 318,64
60	K	879172199	Priplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	9,000	4,68	42,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavny pre prípojky DN 25	ks	9,000	3,97	35,73
62	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	9,000	70,30	632,70
63	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	9,000	27,42	246,78
64	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	2,000	15,34	30,68
65	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	2,000	205,32	410,64
66	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	2,000	35,82	71,64
67	K	891247211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí,hydrant nadzemný DN 80	ks	2,000	15,20	30,40
68	M	4227370006	Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 2B RD1.5 Hawle s.r.o.	ks	2,000	755,33	1 510,66
69	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	216,000	0,45	97,20
70	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	216,000	3,02	652,32
71	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
72	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	9,000	10,10	90,90
73	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	9,000	14,22	127,98
74	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000	14,16	28,32
75	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	2,000	22,99	45,98

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 384,21

76	K	916531112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	160,880	3,25	522,86
77	M	5921954630	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	160,880	2,65	426,33
78	K	919731112	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie z betónu prostého hr.do 150 mm	m	3,740	4,50	16,83
79	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	160,880	1,90	305,67
80	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	51,480	6,52	335,65
81	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	60,052	9,04	542,87
82	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	840,728	0,30	252,22
83	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	60,052	2,56	153,73
84	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	44,705	12,00	536,46
85	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	15,347	19,00	291,59

D 99 Presun hmôt HSV 1 759,01

86	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	281,442	6,25	1 759,01
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

D M Práce a dodávky M 1 533,15

D 21-M Elektromontáže 192,24

87	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	216,000	0,65	140,40
88	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	216,000	0,24	51,84

D 23-M Montáže potrubia 1 148,15

89	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	2,000	1,75	3,50
90	M	3194900106	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-Systém 2000 DN 100 / 110 Hawle s.r.o.	ks	2,000	67,01	134,02
91	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	9,000	9,63	86,67
92	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	9,000	37,76	339,84
93	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	18,000	3,02	54,36
94	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	18,000	3,25	58,50
95	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,70	5,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
96	M	2861600800	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	10,01	10,01
97	K	230203169	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	2,000	9,71	19,42
98	M	2861616900	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 160	ks	2,000	115,77	231,54
99	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,65	5,65
100	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	29,86	29,86
101	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	2,000	9,73	19,46
102	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	2,000	74,81	149,62
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							192,76
103	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	244,000	0,33	80,52
104	M	2830002000	Fólia biera v m	m	244,000	0,46	112,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-10 - VETVA 1-10 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

STVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	14 855,13
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	14 855,13

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	14 855,13	20,00%	2 971,03

Cena s DPH	v EUR	17 826,16
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10- 1-10 - VETVA 1-10 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

14 855,13

D HSV

Práce a dodávky HSV

14 387,29

D 1

Zemné práce

9 931,18

1	K	113107244	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 150 do 200 mm 0,450 t	m2	13,600	2,56	34,82
2	K	113107249	Príplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky 0,135 t	m2	13,600	0,64	8,70
3	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhužnenia, s asfaltovým spojivom	m2	13,600	0,87	11,83
4	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	76,76	76,76
5	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	100,000	2,82	282,00
6	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	3,55	35,50
7	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	32,670	0,74	24,18
8	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	16,646	12,13	201,92
9	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	66,584	5,13	341,58
10	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	19,975	0,64	12,78
11	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	99,876	41,05	4 099,91
12	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	503,200	2,64	1 328,45
13	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	503,200	1,60	805,12
14	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	18,464	4,53	83,64
15	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	92,300	0,28	25,84
16	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	27,696	5,87	162,58
17	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	138,500	0,36	49,86
18	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhužnených	m3	46,160	0,71	32,77
19	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	83,088	9,00	747,79
20	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhužnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	127,780	2,33	297,73
21	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	9,880	10,89	107,59
22	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	26,120	10,92	285,23
23	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	43,620	11,25	490,73
24	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	163,350	2,35	383,87

D 4

Vodorovné konštrukcie

399,25

25	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	12,560	30,83	387,22
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,075	67,59	5,07
27	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,800	8,70	6,96

D 5 Komunikácie 394,28

28	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.l., po zhutnení hr.70 mm	m2	13,600	9,15	124,44
29	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	13,600	0,41	5,58
30	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	13,600	0,21	2,86
31	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	13,600	8,01	108,94
32	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	13,600	11,21	152,46

D 8 Rúrové vedenie 2 544,15

33	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	1,000	12,26	12,26
34	M	5524507300	Liatinové kolena prírubové pätkové "N" DN 80	ks	1,000	56,99	56,99
35	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	5,000	0,07	0,35
36	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	5,000	0,72	3,60
37	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	2,000	0,59	1,18
38	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	2,000	4,59	9,18
39	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	63,000	0,88	55,44
40	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	63,000	6,22	391,86
41	K	879172199	Prípiatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	2,000	4,68	9,36
42	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	2,000	3,97	7,94
43	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	2,000	70,30	140,60
44	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	2,000	27,42	54,84
45	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	15,34	15,34
46	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	1,000	205,32	205,32
47	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	2,000	35,82	71,64
48	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000	7,02	7,02
49	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	1,000	502,47	502,47
50	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	19,40	19,40
51	M	4222520150	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlo DN 100/110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	244,10	244,10
52	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	65,000	0,45	29,25
53	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	65,000	3,02	196,30
54	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
55	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	10,10	20,20
56	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	2,000	14,22	28,44
57	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000	14,16	28,32
58	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	2,000	22,99	45,98
59	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	28,27	28,27
60	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličny poklop "tuhý" hydrantový	ks	1,000	48,86	48,86

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 498,55

61	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	34,000	6,52	221,68
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,956	9,04	71,92
63	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	111,384	0,30	33,42
64	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	7,956	2,56	20,37
65	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	7,956	19,00	151,16
D 99 Presun hmôt HSV							619,88
66	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	99,180	6,25	619,88
D M Práce a dodávky M							467,84
D 21-M Elektromontáže							57,85
67	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	65,000	0,65	42,25
68	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	65,000	0,24	15,60
D 23-M Montáže potrubia							354,69
69	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	2,000	1,75	3,50
70	M	3194900106	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 100 / 110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	67,01	67,01
71	M	5524509700	Liatinová zaslepovacia príruha "X" DN 100 -Plasmont	ks	1,000	25,71	25,71
72	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	2,000	9,63	19,26
73	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	2,000	37,76	75,52
74	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	4,000	3,02	12,08
75	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	4,000	3,25	13,00
76	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	6,36	6,36
77	M	2861600900	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	12,20	12,20
78	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,65	5,65
79	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	29,86	29,86
80	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	9,73	9,73
81	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	1,000	74,81	74,81
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							55,30
82	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	70,000	0,33	23,10
83	M	2830002000	Fólia biera v m	m	70,000	0,46	32,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-11 - VETVA 1-11 a odbočky/verejná časť vodovodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

STVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				5 102,45
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				5 102,45
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	5 102,45	20,00%	1 020,49	
Cena s DPH		v EUR		6 122,94

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

d - SO-10 VODOVOD - ROZVODNÉ POTRUBIE I. TLAKOVÉ PÁSMO A odbočky/verejná časť vodovodu -

Úroveň 3:

10-1-11 - VETVA 1-11 a odbočky/verejná časť vodovodu

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

5 102,45

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 563,63

D 1

Zemné práce

2 239,78

1	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	50,000	2,82	141,00
2	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	5,000	3,55	17,75
3	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	6,820	0,81	5,52
4	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	3,386	12,13	41,07
5	K	130301001	Výkop jamy a rýhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	33,860	33,79	1 144,13
6	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	101,740	2,64	268,59
7	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	101,740	1,60	162,78
8	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	2,915	4,53	13,20
9	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	14,600	0,28	4,09
10	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	4,373	5,87	25,67
11	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	21,850	0,36	7,87
12	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	7,288	0,71	5,17
13	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	13,118	9,00	118,06
14	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	26,572	2,33	61,91
15	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,808	10,92	52,50
16	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	8,029	11,25	90,33
17	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	34,100	2,35	80,14

D 4

Vodorovné konštrukcie

95,71

18	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,480	30,83	76,46
19	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,120	67,59	8,11
20	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,280	8,70	11,14

D 8

Rúrové vedenie

2 122,14

21	K	857241121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	1,000	12,26	12,26
22	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80	ks	1,000	56,99	56,99
23	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	6,000	0,07	0,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	6,000	0,72	4,32
25	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	2,000	0,59	1,18
26	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	2,000	4,59	9,18
27	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	23,000	0,88	20,24
28	M	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	23,000	6,22	143,06
29	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	2,000	4,68	9,36
30	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	2,000	3,97	7,94
31	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	2,000	70,30	140,60
32	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	2,000	27,42	54,84
33	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	15,34	15,34
34	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	1,000	205,32	205,32
35	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	2,000	35,82	71,64
36	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000	7,02	7,02
37	M	4227365078	Vodárenské armatúry Podzemný hydrant DN 80 RD 1.50 m	ks	1,000	502,47	502,47
38	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	19,40	19,40
39	M	4222520150	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlo DN 100/110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	244,10	244,10
40	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	25,000	0,45	11,25
41	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	25,000	3,02	75,50
42	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
43	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	10,10	20,20
44	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	2,000	14,22	28,44
45	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000	14,16	28,32
46	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	2,000	22,99	45,98
47	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	28,27	28,27
48	M	4229150018	Vodárenské armatúry Uličny poklop "tuhý" hydrantový	ks	1,000	48,86	48,86
D 99 Presun hmôt HSV							106,00
49	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	16,960	6,25	106,00
D M Práce a dodávky M							538,82
D 21-M Elektromontáže							22,25
50	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	25,000	0,65	16,25
51	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierne	m	25,000	0,24	6,00
D 23-M Montáže potrubia							492,08
52	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	2,000	1,75	3,50
53	M	3194900106	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 100 / 110 Hawle s.r.o.	ks	1,000	67,01	67,01
54	M	5524509700	Liatinová zaslepovacia príruha "X" DN 100 -Plasmont	ks	1,000	25,71	25,71
55	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	2,000	9,63	19,26
56	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	2,000	37,76	75,52
57	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	4,000	3,02	12,08
58	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	4,000	3,25	13,00
59	K	230203146	Montáž redukcie MR elektrotvarovkovej PE 100 SDR 11 D 160/110	ks	1,000	8,68	8,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	M	2861614600	FRIALEN elektrotvarovková redukcia MR PE 100 SDR 11 DN 160/110	ks	1,000	49,11	49,11
61	K	230203167	Montáž kolena W45 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	2,000	6,92	13,84
62	M	2861616700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 45° W 45° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	2,000	42,16	84,32
63	K	230203187	Montáž kolena W90 st.elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,65	5,65
64	M	2861618700	FRIALEN elektrotvarovkové koleno 90° W 90° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	29,86	29,86
65	K	230203213	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	9,73	9,73
66	M	286.6	Elektrof. T kus redukovaný 90 st. 110-90	kus	1,000	74,81	74,81
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							24,49
67	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	31,000	0,33	10,23
68	M	2830002000	Fólia biera v m	m	31,000	0,46	14,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

e - SO 10/1 Odbočky/verejná časť vodovodu- realizované na základe ohlásenia drobnej stavby

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

STVS a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Projektant:

ROVEST s.r.o. Banská Bystrica

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23.10.2019

IČO:

36056006

IČ DPH:

SK 2020095726

IČO:

43989268

IČ DPH:

SK 2022539596

IČO:

36665789

IČ DPH:

SK 2022228131

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	81 425,57
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	81 425,57

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	81 425,57	20,00%	16 285,11

Cena s DPH v EUR **97 710,68**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Hlinické Pohronie - zásobovanie pitnou vodou obce Lovča

Objekt:

E.1.7 - Vodovod - Lovča

Časť:

e - SO 10/1 Odbočky/verejná časť vodovodu- realizované na základe ohlásenia drobnej stavby

Miesto:

Dátum: 23.10.2019

Objednávateľ:

StVS a.s. Banská Bystrica

Projektant:

ROVEST s.r.o.
Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

AVA-stav, s.r.o. Galanta

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

81 425,57

D HSV

Práce a dodávky HSV

79 752,41

D 1

Zemné práce

41 419,73

1	K	113107244	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 150 do 200 mm 0,450 t	m2	408,000	2,56	1 044,48
2	K	113107249	Príplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky 0,135 t	m2	408,000	0,64	261,12
3	K	113108442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	408,000	0,87	354,96
4	K	11500R	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	76,76	76,76
5	K	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	80,000	2,82	225,60
6	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	8,000	3,55	28,40
7	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	9,460	0,74	7,00
8	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	203,192	5,13	1 042,37
9	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	60,958	0,64	39,01
10	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	304,788	41,05	12 511,55
11	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 042,800	2,64	2 752,99
12	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 042,800	1,60	1 668,48
13	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	175,332	4,53	794,25
14	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	876,660	0,28	245,46
15	K	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 10000 m	m3	262,998	5,87	1 543,80
16	K	162701159	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 5-7 po spevnenej ceste	m3	1 314,990	0,36	473,40
17	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	438,330	0,71	311,21
18	K	171201101.1	Poplatok za skládku	t	788,994	9,00	7 100,95
19	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	347,065	2,33	808,66
20	M	5834520300	Štrkodrva 0-32 Z	t	579,599	10,89	6 311,83
21	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	124,759	10,92	1 362,37
22	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	208,348	11,25	2 343,92
23	K	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	47,300	2,35	111,16

1 107,74

D 4

Vodorovné konštrukcie

24	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	34,760	30,83	1 071,65
25	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,225	67,59	15,21
26	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek,sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	2,400	8,70	20,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		5	Komunikácie				11 827,92
27	K	565151011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr. I., po zhutnení hr. 70 mm	m2	408,000	9,15	3 733,20
28	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	408,000	0,41	167,28
29	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	408,000	0,21	85,68
30	K	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	408,000	8,01	3 268,08
31	K	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	408,000	11,21	4 573,68

D		8	Rúrové vedenie				3 890,39
32	K	871161121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 32 mm	m	151,000	0,07	10,57
33	M	2861129200	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 32 x 2 x L	m	151,000	0,72	108,72
34	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	165,000	0,59	97,35
35	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	165,000	4,59	757,35
36	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	13,000	4,68	60,84
37	K	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	11,000	3,97	43,67
38	M	4222520207	Vodárenské armatúry Posúvač domovej prípojky DN 1"	ks	11,000	70,30	773,30
39	M	4229126154	Vodárenské armatúry Zemná súprava TELE. RD=1.3-1.80 m DN 3/4"-2"	ks	11,000	27,42	301,62
40	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	2,000	15,34	30,68
41	M	4222520159	Vodárenské armatúry E-posúvač s násuvným hrdlom DN 80/90 Hawle s.r.o.	ks	2,000	205,32	410,64
42	M	4229126102	Vodárenské armatúry Zemná súprava tele E2.RD=1.30-1.80 m DN 50-100	ks	2,000	35,82	71,64
43	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	165,000	0,45	74,25
44	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	165,000	3,02	498,30
45	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	154,82	309,64
46	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	11,000	10,10	111,10
47	M	4229150014	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ľahký pre domové prípojky	ks	11,000	14,22	156,42
48	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000	14,16	28,32
49	M	4229150019	Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	2,000	22,99	45,98

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				14 956,47
50	K	919735115	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	1 020,000	6,52	6 650,40
51	K	979081111	Odvoz suliny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	238,680	9,04	2 157,67
52	K	979081121	Odvoz suliny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 341,520	0,30	1 002,46
53	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu suliny	t	238,680	2,56	611,02
54	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	238,680	19,00	4 534,92

D		99	Presun hmôt HSV				6 550,16
55	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1 048,025	6,25	6 550,16

D		M	Práce a dodávky M				1 673,16
---	--	---	-------------------	--	--	--	----------

D		21-M	Elektromontáže				146,85
56	K	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	m	165,000	0,65	107,25
57	M	3410402600	Vodič medený CY 04 čierny	m	165,000	0,24	39,60

D		23-M	Montáže potrubia				1 276,67
58	K	230030002	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	6,000	1,75	10,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	M	3194900139	Príruba špeciálna S2000 DN 80/90, PN 16, s istením proti posunu pre PE a PVC potrubia, z liatiny	ks	4,000	59,06	236,24
60	M	8000.3	Príruba slepá liatinová, DN 80 s epoxidovou ochrannou vrstvou	ks	2,000	19,47	38,94
61	K	230180072	Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 110 x 6.2	ks	11,000	9,63	105,93
62	M	286.2	Elektrof. odbočkové sedlo PE 100 110/32	kus	11,000	37,76	415,36
63	K	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	22,000	3,02	66,44
64	M	2861600300	FRIALEN presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	22,000	3,25	71,50
65	K	230203008	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90	ks	12,000	5,70	68,40
66	M	2861600800	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 D 90	ks	12,000	10,01	120,12
67	K	230203166	Montáž kolena W45 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	4,000	5,96	23,84
68	M	2861616600	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 D 90	ks	4,000	29,85	119,40
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							249,64
69	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	316,000	0,33	104,28
70	M	2830002000	Fólia biera v m	m	316,000	0,46	145,36