

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 000-2021-01
Stavba: REV Malšovice _ Vodovod Borek/Hliněná

KSO:
Místo: Borek/Hliněná

CC-CZ:
Datum: 18. 10. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec

IČ: 27347753
DIČ: CZ27347753

Projektant:
Ingreal Děčín s.r.o.

IČ: 27290964
DIČ: CZ27290964

Zpracovatel:
Ing. Jiří Pacovský

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			21 709 581,62
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 21 709 581,62	Výše daně 4 559 012,14
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			26 268 593,76

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	000-2021-01		
Stavba:	REV Malšovice _ Vodovod Borek/Hliněná		
Místo:	Borek/Hliněná	Datum:	18. 10. 2021
Zadavatel:		Projektant:	Ingreal Děčín s.r.o.
Uchazeč:	VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec	Zpracovatel:	Ing. Jiří Pacovský

Kód		Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			21 709 581,62	26 268 593,76
IO 01	Vodovodní řad		11 128 538,69	13 465 531,81
IO 02	Vodojem 2 ks		9 401 042,93	11 375 261,95
ON	Ostatní náklady		1 180 000,00	1 427 800,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REV Malšovice _ Vodovod Borek/Hliněná

Objekt:

IO 01 - Vodovodní řad

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec

Projektant:

Ingreal Děčín s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jiří Pacovský

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18. 10. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

27347753

CZ27347753

IČ:

DIČ:

27290964

CZ27290964

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

11 128 538,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 128 538,69	21,00%	2 336 993,12
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v

CZK

13 465 531,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REV Mašovice _ Vodovod Borek/Hliněná

Objekt:

IO 01 - Vodovodní řad

Místo:

Datum: 18. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ingreal Děčín s.r.o.

Uchazeč:

VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec

Zpracovatel:

Ing. Jiří Pacovský

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

11 128 538,69

HSV - Práce a dodávky HSV

9 935 060,29

1 - Zemní práce	5 002 808,41
4 - Vodorovné konstrukce	94 254,97
5 - Komunikace	241 040,60
8 - Trubní vedení	4 386 803,66
9 - Ostatní konstrukce a práce - bourání	210 152,65

M - Práce a dodávky M

1 193 478,40

21-M - Elektromontáže	1 076 130,40
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	117 348,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REV Mašovice _ Vodovod Borek/Hliněná

Objekt: IO 01 - Vodovodní řad

Místo: Datum: 18. 10. 2021

Zadavatel: Projektant: Ingreal Děčín s.r.o.

Uchazeč: VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec Zpracovatel: Ing. Jiří Pacovský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

11 128 538,69

D HSV Práce a dodávky HSV

9 935 060,29

D 1 Zemní práce

5 002 808,41

1	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů v ploše přes 200 m2 z kameniva drčeného o tl. vrstvy do 300 mm	m2	174,880	36,18	6 327,16
2	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů v ploše přes 200 m2 živichných o tl. vrstvy do 150 mm	m2	174,880	47,10	8 236,85
3	K	113154323	Frézování živichného krytu plochy do 10000 m2 šířky do 1 m, tl. 50 mm	m2	174,880	36,60	6 400,61
VV					4372*0,2*0,2	174,880	
4	K	115101201	Čerpání vody na výšku do 10 m do 500 l/min	hod	480,000	50,82	24 393,60
5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro výšku do 10 m do 500 l/min	d	60,000	28,02	1 681,20
6	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního vedení - potrubí do DN 200	m	65,000	218,40	14 196,00
7	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního vedení - kabelových tras do 3 kabelů	m	78,000	177,60	13 852,80
8	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	612,080	118,31	72 415,18
VV					4372*0,2*0,7	612,080	
9	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	220,800	327,60	72 334,08
VV					736*0,3	220,800	
10	K	131151102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	10,000	161,40	1 614,00
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3				
87	K	132254104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	734,496	354,60	260 452,28
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3				
VV					4372*0,2*1,4*0,6	734,496	
VV					Předpoklad 20% rýhy, 80 % protlak		
13	K	141721211	Řízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu do 90 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m	3 497,600	750,00	2 623 200,00
VV					4372*0,8	3 497,600	
120	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	2 448,320	30,00	73 449,60
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m				
VV					4372*0,2*1,4*2	2 448,320	
121	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	2 448,320	15,00	36 724,80
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m				
17	K	R13130310	Zřízení a odstranění startovací protlakové jámy, včetně pažení, obsypu a zásypu	kus	70,000	10 800,00	756 000,00
18	K	R13130311	Zřízení a odstranění koncové nebo přípojkové protlakové jámy, včetně pažení, obsypu a zásypu	kus	54,000	10 800,00	583 200,00
19	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání rýh příložné hloubky do 2 m	m2	2 098,560	30,00	62 956,80
VV					4372*0,2*1,2*2	2 098,560	
20	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání rýh příložné hloubky do 2 m	m2	2 098,560	15,00	31 478,40
21	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku po suchu z horn.tř.1-4 do 10000 m	m3	279,808	206,95	57 906,27
VV					4372*0,2*0,4*0,8	279,808	
22	K	162701109	Příplatek za každých dalších 1000 m k horn.tř.1-4	m3	2 798,800	16,22	45 396,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	279,808	12,43	3 478,01
24	K	171201211	Poplatek za uložení na skládku	t	279,808	60,00	16 788,48
25	K	174101101	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh	m3	454,688	86,01	39 107,71
VV					734,496-279,808	454,688	
26	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	209,856	332,20	69 714,16
VV					4372*0,2*0,6*0,4	209,856	
27	M	SPC1-003	Kamenivo těžené f. 0-8 mm	t	398,726	240,00	95 694,24
VV					209,856*1,9	398,726	
28	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v tl. do 200 mm	m2	692,640	30,61	21 201,71
29	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	692,640	3,95	2 735,93
30	M	SPC1-004	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	26,000	72,00	1 872,00
D 4 Vodorovné konstrukce							94 254,97
31	K	451572111	Lože pod potrubí z kameniva drobného těženého	m3	52,464	858,00	45 014,11
VV					4372*0,2*0,6*0,1	52,464	
32	K	452113131	Bloky pro potrubí z betonu C12/15	m3	18,000	2 091,87	37 653,66
33	K	452353101	Bednění bloků pro potrubí	m2	34,000	340,80	11 587,20
D 5 Komunikace							241 040,60
34	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, tl. po zhutnění 250 mm	m2	174,880	165,60	28 960,13
35	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, tl. po zhutnění 300 mm	m2	174,880	195,60	34 206,53
36	K	564851111	Podklad nebo kryt ze štěrku drti, tl. po zhutnění 150 mm	m2	174,880	106,20	18 572,26
37	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16, š. do 3 m, tl. po zhutnění 50 mm	m2	174,880	186,00	32 527,68
38	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16, š. do 3 m, tl. po zhutnění 70 mm	m2	174,880	260,40	45 538,75
39	K	567133113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6, tl. po zhutnění 180 mm	m2	174,880	253,80	44 384,54
40	K	573111112	Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního do 1,00 kg/m2	m2	174,880	13,32	2 329,40
41	K	573452112	Dvojitý nátěr ze silniční emulze v množství 2,0 kg/m2 s posypem	m2	174,880	39,60	6 925,25
PP			Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z emulze silniční, v množství 2,0 kg/m2				
42	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	174,880	157,80	27 596,06
PP			Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
D 8 Trubní vedení							4 386 803,66
115	M	28614028.R	navrtávací odbočkový ventil DAV KIT D 63-32mm	kus	36,000	3 850,00	138 600,00
PP			tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku D 63-32mm				
116	M	42291055.R	souprava zemní pro navrtávací odbočkový ventil DAV teleskopická 1,1-1,8m	kus	36,000	3 850,00	138 600,00
PP			souprava zemní pro navrtávací pas s kohoutem Rd 1,0m				
88	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	18,000	804,00	14 472,00
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80				
89	M	55250642	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	9,000	1 650,00	14 850,00
PP			koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80				
90	M	55254046	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm s patkou N-kus DN 65	kus	3,000	6 325,00	18 975,00
PP			koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm s patkou N-kus DN 65				
91	M	55253247	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 1000mm	kus	3,000	3 465,00	10 395,00
PP			trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 1000mm				
92	M	55253231	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 65 dl 1000mm	kus	3,000	6 270,00	18 810,00
PP			trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 65 dl 1000mm				
93	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou D 63x5,8 mm	m	1 652,000	64,20	106 058,40
94	M	28613528.R	potrubí třívrstvé SLM 3.0 PE100 RC SDR11 63x5,80 dl 12m	m	1 734,600	275,00	477 015,00
PP			potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 75x6,80 dl 12m				
95	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	2 720,000	82,80	225 216,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm				
96	M	28613510.R	potrubí třívrstvé SLM 3.0 PE100 RC SDR7,5 90x8,2 dl 100m	m	2 504,005	715,00	1 790 363,58
PP			potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 100m				
VV			2467*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	2 504,005			
97	M	28613511.R	potrubí třívrstvé SLM 3.0 PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 100m	m	394,328	484,00	190 854,75
PP			potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 110x10,0 dl 100m				
VV			388,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	394,328			
98	K	877211101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 63	kus	102,000	160,20	16 340,40
99	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	98,000	165,00	16 170,00
PP			elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm				
100	M	28653133	nákružek lemový PE 100 SDR11 63mm	kus	4,000	154,00	616,00
PP			nákružek lemový PE 100 SDR11 63mm				
101	M	28654365	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 63	kus	4,000	352,00	1 408,00
PP			příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 63				
102	K	877211110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	19,000	151,20	2 872,80
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 63				
103	M	28614946	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm	kus	4,000	451,00	1 804,00
PP			elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm				
104	M	28614946.R	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 63mm	kus	15,000	1 760,00	26 400,00
PP			elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm				
43	K	877211113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	5,000	189,60	948,00
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 63				
107	M	28614958	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm	kus	5,000	385,00	1 925,00
PP			elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm				
105	K	877241101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 90	kus	34,000	179,40	6 099,60
106	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	32,000	275,00	8 800,00
PP			elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm				
108	M	28653135	nákružek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	2,000	242,00	484,00
PP			nákružek lemový PE 100 SDR11 90mm				
109	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	2,000	550,00	1 100,00
PP			příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90				
110	K	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	11,000	170,40	1 874,40
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90				
111	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	6,000	825,00	4 950,00
PP			elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm				
112	M	28614948.R	elektrokoleno 22° PE 100 PN16 D 90mm	kus	5,000	1 540,00	7 700,00
PP			elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm				
113	K	877241112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	179,40	717,60
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 90				
114	M	28653060	elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm	kus	4,000	660,00	2 640,00
PP			elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm				
45	K	879221111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 63	kus	36,000	840,00	30 240,00
PP			Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63				
46	K	891173111	Montáž vodovodních ventilů DN 63	ks	5,000	513,13	2 565,65
47	M	SPC8-018	Šoupátko 2600 DN 63	ks	5,000	5 060,00	25 300,00
48	M	SPC8-019	Zemní souprava teleskopická 9601 na šoupě DN 63	ks	5,000	1 100,00	5 500,00
49	K	891239111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 63	kus	36,000	684,00	24 624,00
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 65				
50	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu DN 63	ks	20,000	521,87	10 437,40
52	M	SPC8-019.1	Šoupátko 4000 DN 63	ks	20,000	3 300,00	66 000,00
53	M	SPC8-020	Zemní souprava teleskopická 9500 na šoupě DN 63	ks	20,000	1 485,00	29 700,00
54	M	196330.0	tvarovka přírubová	kus	20,000	1 000,00	20 000,00
PP			tvarovka Cu koleno 90° vnitřní a vnější pájení 54mm				
117	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	5,000	942,00	4 710,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80				
118	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	5,000	6 600,00	33 000,00
PP			šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16				
119	M	42291073.R	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,1-1,8m	kus	5,000	1 485,00	7 425,00
PP			souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m				
55	K	891245321	Montáž zpětných klapek DN 80 na výtlačném potrubí	kus	2,000	567,00	1 134,00
56	M	42284403	klapka zpětná č.9831 DN80 mm	kus	2,000	10 169,50	20 339,00
PP			klapka zpětná samočinná uhlíková ocel L10 117 516 T 400°C DN 65				
57	K	891247211	Montáž hydrantů podzemních DN 80	ks	5,000	780,00	3 900,00
58	M	SPC8-024	Odběrová souprava s odvodněním 0508	ks	5,000	13 860,00	69 300,00
59	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí do DN 80	m	4 372,000	11,58	50 627,76
60	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách	ks	7,000	3 500,00	24 500,00
61	K	892273122	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN do 125	m	4 372,000	22,26	97 320,72
62	K	894.	Dodávka a montáž Redukční šachty	kus	1,000	280 000,00	280 000,00
VV			UW 1250/36 vč. vystrojení				
VV			Uvedeno v PD výkresová část a TZ				
VV			1				
63	K	8944.1	Redukční ventil D65	kus	1,000	77 000,00	77 000,00
67	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	ks	54,000	307,80	16 621,20
68	M	SPC8-027	Poklop šoupátkový z tvárné litiny 1750	ks	54,000	891,00	48 114,00
69	M	SPC8-028	Podkladová deska k šoupátkovému poklopu	ks	54,000	220,00	11 880,00
70	K	8994011113,000 00	Osazení poklopů litinových hydrantových	ks	5,000	600,00	3 000,00
71	M	SPC8-029	Poklop hydrantový z tvárné litiny 1950	ks	5,000	2 310,00	11 550,00
72	M	SPC8-030	Podkladová deska k hydrantovému poklopu	ks	5,000	341,00	1 705,00
73	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních řadech na zdivu	ks	50,000	143,40	7 170,00
74	K	899721111	Signalizační vodič na plastovém potrubí	m	4 372,000	34,14	149 260,08
75	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC š. 25 cm	m	874,400	7,80	6 820,32
D 9			Ostatní konstrukce a práce - bourání				210 152,65
76	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hloubky do 150 mm	m	874,400	85,20	74 498,88
VV			4372*0,2				
			874,400				
77	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	45,500	112,20	5 105,10
78	K	997221551	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	45,500	28,44	1 294,02
79	K	997221559	Příplatek za každý další 1 km	t	455,000	6,78	3 084,90
80	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových povrchů	t	2,500	168,00	420,00
81	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu z kameniva	t	43,000	78,00	3 354,00
82	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub plastických	t	489,583	250,00	122 395,75
D M			Práce a dodávky M				1 193 478,40
D 21-M			Elektromontáže				1 076 130,40
127	K	210.1	RE elektroměrový pilíř, typ ER112/NVP7P-C vč. jističe	kpl	2,000	25 000,00	50 000,00
128	K	210.2	pojistková skříň SP100 instalace na sloup vč.pojistek	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
83	K	210812031	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x1,5 až 4 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	1 540,000	14,76	22 730,40
85	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	1 540,000	44,00	67 760,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE				
VV			1339,13043478261*1,15 'Přepočtené koeficientem množství				
			1 540,000				
123	M	34111080.1	kabel instalační jádro (CYKY) J 4x16mm2	m	40,000	209,00	8 360,00
124	M	34111076	kabel instalační jádro(CYKY) J 4x10mm2	m	400,000	187,00	74 800,00
125	M	34111502.1	kabel silový (CYKY) J 4x50mm2	m	1 100,000	755,70	831 270,00
129	M	34113270	kabel silový (AYKY) J 4x25mm2	m	10,000	121,00	1 210,00
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				117 348,00
86	K	460171182	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 90 cm v hornině tř I skupiny 3	m	1 540,000	76,20	117 348,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REV Mašovice _ Vodovod Borek/Hliněná

Objekt:

IO 02 - Vodojem 2 ks

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec

Projektant:

Ingreal Děčín s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jiří Pacovský

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18. 10. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

27347753

CZ27347753

IČ:

DIČ:

27290964

CZ27290964

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

9 401 042,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 401 042,93	21,00%	1 974 219,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

11 375 261,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REV Mašovice _ Vodovod Borek/Hliněná

Objekt:

IO 02 - Vodojem 2 ks

Místo:

Datum: 18. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ingreal Děčín s.r.o.

Uchazeč:

VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec

Zpracovatel:

Ing. Jiří Pacovský

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 401 042,93

HSV - Práce a dodávky HSV

1 663 144,34

1 - Zemní práce	798 935,47
2 - Zakládání	51 258,37
3 - Svislé a kompletní konstrukce	106 883,60
4 - Vodorovné konstrukce	18 180,00
5 - Komunikace pozemní	83 618,02
8 - Trubní vedení	604 268,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

271 257,59

741 - Elektroinstalace - silnoprúd	271 257,59
------------------------------------	------------

OST - Ostatní - vodojem a technologie

7 466 641,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:REV Mašovice _ Vodovod Borek/Hliněná

Objekt:IO 02 - Vodojem 2 ks

Místo:

Datum:18. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant:Ingreal Děčín s.r.o.

Uchazeč:VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec

Zpracovatel:Ing. Jiří Pacovský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

9 401 042,93

DHSVPráce a dodávky HSV

1 663 144,34

D1Zemní práce

798 935,47

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	400,000	49,12	19 648,00
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	5,000	111,00	555,00
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	5,000	600,00	3 000,00
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	50,82	12 196,80
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	28,02	280,20
6	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	52,730	182,15	9 604,77
VV(5,56+3)*(3,16+3)					52,730		
7	K	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	334,454	412,63	138 005,75
VV(5,56+2)*(3,16*2)*3,5*2					334,454		
8	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	334,454	0,60	200,67
9	K	131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	288,000	172,80	49 766,40
PPHloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3			VV(3*6*8)*2				
					288,000		
10	K	131351791	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě pro LTM v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4	m3	288,000	97,20	27 993,60
PPHloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství vykopávky v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4							
11	K	132151103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3	m3	622,330	198,00	123 221,34
PPHloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3							
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	238,571	0,60	143,14
VV334/3,5*2,5					238,571		
13	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	334,454	53,93	18 037,10
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	928,880	206,95	192 231,72
VV334,454-(5,56*2+3,16*2)*0,8*2+ 622,33					928,880		
15	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	928,880	16,22	15 066,43
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	928,880	40,21	37 350,26
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	928,880	12,43	11 545,98
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 486,208	60,00	89 172,48
VV928,88*1,6					1 486,208		
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,904	86,13	2 403,37
VV334,454-306,55					27,904		
20	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	52,730	499,69	26 348,65
21	K	175101209	Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	52,730	158,40	8 352,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	69,760	55,86	3 896,79
VV			(5,56*2+3,16*2)*2*2		69,760		
23	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	177,490	55,86	9 914,59
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm				
D		2	Zakládání				51 258,37
24	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo travivodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	101,520	19,26	1 955,28
25	M	693111460	textilie 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	101,520	48,00	4 872,96
26	K	212752312	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 150 mm včetně lože otevřený výkop	m	101,520	250,42	25 422,64
27	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	149,980	4,57	685,41
28	K	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm	m3	22,960	798,00	18 322,08
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				106 883,60
29	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	24,000	200,40	4 809,60
PP			Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek				
30	M	55342255	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2500/38x1,5mm	kus	27,000	600,00	16 200,00
PP			sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2500/38x1,5mm				
31	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	kus	2,000	660,00	1 320,00
PP			Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 6 do 8 m2				
32	K	OST 04	D+M brána vjezdová 1/3 š.4m výška 1800mm	kus	2,000	30 000,00	60 000,00
33	K	OST 05	D+M branka obslužná 1x1,8 m	kus	2,000	10 000,00	20 000,00
34	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	75,900	60,00	4 554,00
PP			Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15° sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m				
D		4	Vodorovné konstrukce				18 180,00
35	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	3,200	2 460,00	7 872,00
PP			Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25				
36	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,140	44 340,00	6 207,60
PP			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
37	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	6,800	518,40	3 525,12
PP			Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení				
38	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	6,800	84,60	575,28
PP			Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění				
D		5	Komunikace pozemní				83 618,02
39	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm	m2	105,000	125,40	13 167,00
PP			Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
40	K	575191113	Vsypný makadam VM tl 120 mm	m2	105,000	161,40	16 947,00
PP			Vsypný makadam VM z kameniva hrubého drceného s rozprostřením, se vsypem z kameniva drceného obaleného asfaltem, po zhutnění tl. 120 mm				
41	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	42,880	208,20	8 927,62
PP			Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva téžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2				
42	M	59248005	dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní	m2	44,166	400,00	17 666,40
PP			dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní				
VV			42,88*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		44,166		
43	K	916133112	Osazení silničního obrubníku betonového ke kruhovým objezdům do lože z betonu prostého s boční opěrou	m	50,000	293,40	14 670,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Osazení silničního obrubníku ke kruhovým objezdům se zřízením lože tl. do 150 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou betonového, do lože z betonu prostého s boční opěrou				
44	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	51,000	240,00	12 240,00
PP			obrubník betonový silniční 1000x150x300mm				
VV			50*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	51,000			
D 8			Trubní vedení	604 268,88			
45	K	871143202	Položení geotextilie pod kapkovou závlahu	m2	40,000	21,50	860,00
PP			Kapková závlaha osazená pod povrchem položení geotextilie				
46	M	MTM.69366058	textilie 500g/m2 do š 8,8m	m2	48,000	72,00	3 456,00
PP			textilie GEOFILTEX 63 63/50 500g/m2 do š 8,8m				
VV			40*1,2 'Přepočtené koeficientem množství	48,000			
47	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	1 095,000	54,60	59 787,00
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm				
48	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	1 111,425	55,00	61 128,38
PP			trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm				
VV			1095*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	1 111,425			
49	K	871310330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 150	m	100,000	153,00	15 300,00
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 150				
50	M	28617094	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x6000mm SN16	m	101,500	825,00	83 737,50
PP			trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x6000mm SN16				
VV			100*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	101,500			
53	K	897171112	Vsakovací objekt AS Krecht 2 m3 - včetně bezoečnostního přepadu KG DN 150 celkem 15m a zemních pracích	kpl	1,000	380 000,00	380 000,00
PP			Akumulační boxy z polypropylenu PP pro vsakování dešťových vod pod plochy zatížené osobními automobily o celkovém akumulacním objemu přes 10 do 30 m3				
VV			1	1,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00			
D PSV			Práce a dodávky PSV	271 257,59			
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	271 257,59			
54	K	741210.004	Montáž a dodávka rozvodnice vč. vystrojení	kus	2,000	24 000,00	48 000,00
PP			Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 150 kg				
55	K	741410022	Montáž vodičů uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v průmyslové výstavbě v zemi	m	101,520	19,14	1 943,09
56	M	354419860	svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	20,000	42,00	840,00
57	M	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	106,600	132,00	14 071,20
58	M	354421100	štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus	4,000	24,00	96,00
59	M	354420900	tyč zemnicí ZT 2,0 2m, FeZn	kus	4,000	1 512,00	6 048,00
60	M	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	4,000	48,00	192,00
61	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus	4,000	60,00	240,00
62	K	OST 06	zajištění ČEZ	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00
63	K	210812031	Montáž kabel Cu 1 kV 4x1,5 až 4 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	1 355,000	14,76	19 999,80
PP			Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x1,5 až 4 mm2				
VV			375+980	1 355,000			
64	M	34111064	kabel instalační jádro Cu(CYKY) 4x2,5mm2	m	1 355,000	38,50	52 167,50
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x2,5mm2				
P			Poznámka k položce: CYKY				
VV			1178,261*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	1 355,000			
65	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	1 355,000	44,00	59 620,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE				
VV			1178,261*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	1 355,000			
66	K	210280002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč	kus	1,000	8 040,00	8 040,00
PP			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D OST Ostatní - vodojem a technologie							7 466 641,00
67	K	OST 01.1	Dodávka a montáž vodojemu 2 x 10 m3 včetně technologie, napojení, komplexních zkoušek a předání do provozu - Hliněná	kus	1,000	4 027 276,00	4 027 276,00
			*Vodojem 2x 20 m3 s kompletním trubním, zámečnickým a elektro vystrojením dle výše uvedené technické zprávy				
PP			vč. vstupních plast. jednokříd. zatepl. dveří í vč. zateplené fasády horního domku tl. 100 mm vč. komplet sedlové střechy s krytinou a okapy vč. dvou zásobních řadů Doprava prefa na staveniště				
			Montáž na staveništi Montážní jeřáb na staveništi do nosnosti 160 t" viz Technická zpráva 1				
VV			viz Technická zpráva				
VV			11,000				
68	K	OST 01.2	Dodávka a montáž čerpací stanice s akumulací 1x15m3 včetně ATS, technologie, napojení, komplexních zkoušek a předání do provozu - Borek	kus	1,000	3 439 365,00	3 439 365,00
			Čerpací stanice 1x 15 m3 s kompletním trubním, zámečnickým a elektro vystrojením dle výše uvedené technické zprávy,				
PP			vč. vstupních plast. jednokříd. zatepl. dveří vč. zateplené fasády horního domku tl. 100 mm vč. komplet sedlové střechy s krytinou a okapy				
			vč. posilovací AT stanice Doprava prefa na staveniště Montážní jeřáb na staveništi do nosnosti 160 t" viz Technická zpráva 1				
VV			viz Technická zpráva				
VV			11,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REV Mašovice _ Vodovod Borek/Hliněná

Objekt:

ON - Ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec

Projektant:

Ingreal Děčín s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jiří Pacovský

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18. 10. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

27347753

CZ27347753

IČ:

DIČ:

27290964

CZ27290964

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 180 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 180 000,00	21,00%	247 800,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 427 800,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	REV Malšovice _ Vodovod Borek/Hliněná	Datum:	18. 10. 2021
Objekt:	ON - Ostatní náklady	Projektant:	Ingreal Děčín s.r.o.
Místo:		Zpracovatel:	Ing. Jiří Pacovský
Zadavatel:			
Uchazeč:	VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec		
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 180 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 180 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	655 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	445 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	40 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	40 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REV Mašovice _ Vodovod Borek/Hliněná

Objekt:

ON - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 18. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ingreál Děčín s.r.o.

Uchazeč:

VHS technology a.s., Chotějovice 166, 418 04 Světec

Zpracovatel: Ing. Jiří Pacovský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 180 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

1 180 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

655 000,00

1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	...	1,000	20 000,00	20 000,00
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	80 000,00	80 000,00
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	30 000,00	30 000,00
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	150 000,00	150 000,00
5	K	012403000	Kartografické práce	...	1,000	5 000,00	5 000,00
13	K	01325400.1	Vypracování Realizační (dodavatelské) projektové dokumentace	...	1,000	350 000,00	350 000,00
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	20 000,00	20 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště

445 000,00

7	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	250 000,00	250 000,00
12	K	03430300.1	Vypracování projektové dokumentace dopravně inženýrských opatření	...	1,000	20 000,00	20 000,00
8	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	1,000	75 000,00	75 000,00
9	K	035103001	Pronájem ploch	...	1,000	100 000,00	100 000,00

D VRN4 Inženýrská činnost

40 000,00

10	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	10,000	4 000,00	40 000,00
----	---	-----------	--------------------	-----	--------	----------	-----------

D VRN9 Ostatní náklady

40 000,00

11	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	...	1,000	40 000,00	40 000,00
----	---	-----------	----------------------------	-----	-------	-----------	-----------