

Položkový rozpočet stavby

Datum: 9.12.2013

Stavba : 11/190/001

Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY

Objednatel : Obec Černvír
Černvír 50
59262 Nedvědice

IČO : 00599344
DIČ :

Zhotovitel : VHS Bohemia a.s.
Haškova 153/17
63800 Brno Lesná

IČO : 47910305
DIČ : CZ47910305

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	10 %	0,00
DPH	10 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	17 852 793,00
DPH	21 %	3 749 087,00
Cena celkem za stavbu		21 601 880

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru		Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
PS	Přípravné a související práce	245 630	0	203 000	42 630	1,1
SO1	Gravitační kanalizace	15 236 860	0	12 592 446	2 644 414	70,5
SO2	Výtlačky odpadních vod	2 892 840	0	2 390 777	502 063	13,4
SO3	Čerpací stanice odpadních vod na síti	2 958 898	0	2 445 370	513 528	13,7
SO5	Přeložky veřejných inženýrských sítí	267 652	0	221 200	46 452	1,2
Celkem za stavbu		21 601 880	0	17 852 793	3 749 087	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
PS	Přípravné a související práce	245 630	0	203 000	42 630	1,1
SO1	A Stoka A	5 478 384	0	4 527 590	950 794	25,4
SO1	A1 Stoka A1	2 539 218	0	2 098 527	440 691	11,8
SO1	A2 Stoka A2	606 842	0	501 522	105 320	2,8
SO1	A3 Stoka A3	1 280 040	0	1 057 884	222 156	5,9
SO1	C Stoka C	2 771 960	0	2 290 876	481 084	12,8
SO1	C1 Stoka C1	719 669	0	594 768	124 901	3,3
SO1	C2 Stoka C2	666 944	0	551 193	115 751	3,1
SO1	C3 Stoka C3	1 173 804	0	970 086	203 718	5,4
SO2	V1 Výtlač V-1	1 552 883	0	1 283 374	269 509	7,2
SO2	V3 Výtlač V-3	1 339 958	0	1 107 403	232 555	6,2
SO3	ČS1 Čerpací stanice na síti ČS1	1 747 291	0	1 444 042	303 249	8,1
SO3	ČS3 Čerpací stanice na síti ČS3	1 211 607	0	1 001 328	210 279	5,6
SO5	1 Přeložky veřejných inženýrských sítí	267 652	0	221 200	46 452	1,2
Celkem za stavbu		21 601 880	0	17 852 793	3 749 087	100,0

Rekapitulace stavebních dílů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	43,9	7 845 576	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	1,8	327 914	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	0,1	9 900	0	0	0	0
38 Kompletní konstrukce	0,9	163 881	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1,8	325 201	0	0	0	0
5 Komunikace	5,6	1 008 229	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0,2	0	37 506	0	0	0
8 Trubní vedení	18,7	3 120 634	0	0	0	211 600
9 Ostatní konstrukce	0,7	120 342	0	0	0	0
9. Bourání konstrukcí	0,0	1 767	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	11,7	2 089 063	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	3,1	544 819	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0,1	0	0	15 526	10 997	0
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0,8	0	0	0	145 600	0
M23 Montáže potrubí	0,8	0	0	50 176	95 013	0
M35 Montáže čerpadel, kompresorů	8,5	0	0	0	1 520 000	0
M46 Zemní práce při montážích	0,0	0	0	0	6 049	0
P Přípravné a související práce	1,1	203 000	0	0	0	0
Celkem za stavbu	100,0	15 760 326	37 506	65 702	1 777 659	211 600

Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Ztížené výrobní podmínky	0
Oborová přírážka	0
Přesun stavebních kapacit	0
Mimostaveništní doprava	0
Zařízení staveniště	0
Provoz investora	0
Kompletační činnost (IČD)	0
Rezerva rozpočtu	0
Celkem za stavbu	0

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	Přípravné a související práce		JKSO	
Objekt			SKP	
PS	Přípravné a související práce		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvín - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvín			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	203 000		0	0
Z PSV celkem	0			
R M práce celkem	0			
N M dodávky celkem	0			
ZRN celkem	203 000			
HZS	0			
ZRN+HZS	203 000		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	203 000		Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	21,0%	203 000 Kč
DPH	21,0%	42 630 Kč
Základ pro DPH	0,0%	0 Kč
DPH	0,0%	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		245 630 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELNE NA	Rozpočet :
Objekt :	PS Přípravné a související práce	Přípravné a související práce

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
P Přípravné a související práce	203 000	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	203 000	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELN	Rozpočet: 0
Objekt :	PS Přípravné a související práce	Přípravné a související práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: P		Přípravné a související práce				
1	P1	Prováděcí projektová dokumentace technologické části díla (3 paré + 3x elektronicky)	kpl	1,00	70 000,00	70 000,00
2	P2	Dokumenrace skutečného provedení stavby (3 paré + 3x elektronicky)	kpl	1,00	25 000,00	25 000,00
3	P3	Zpracování provozního a havarijního řádu kanalizace	kpl	1,00	35 000,00	35 000,00
4	P4	Zpracování provozního a havarijního řádu ČS	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
5	P5	Geometrické zaměření provedené stavby v digitální podobě + geometrický plán (3 paré + 3x elektronick	kpl	1,00	40 000,00	40 000,00
6	P6	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,00	25 000,00	25 000,00
	Celkem za	P Přípravné a související práce				203 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	A	Stoka A	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1		Gravitační kanalizace	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Obec Černvír		
Dodavatel		VHS Bohemia a.s.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	4 431 606	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	18 224	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	9 760	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	4 459 590	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	68 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	4 527 590	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	4 527 590	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	21,0 %	4 527 590 Kč
DPH	21,0 %	950 794 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		5 478 384 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELNÉ NA	Rozpočet : A
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	2 279 011	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	99 400	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	66 027	0	0	0	0
5 Komunikace	463 414	0	0	0	0
8 Trubní vedení	691 834	0	0	0	68 000
9 Ostatní konstrukce	41 199	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	571 157	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	9 760	18 224	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	219 565	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	4 431 606	0	9 760	18 224	68 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	4 431 606	0
Oborová přírážka	0	0,0	4 431 606	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	4 431 606	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	4 431 606	0
Zařízení staveniště	0	0,0	4 449 830	0
Provoz investora	0	0,0	4 449 830	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	4 459 590	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	4 459 590	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: A
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	429,94	440,00	189 171,40
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	529,19	78,00	41 276,55
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	867,35	218,00	189 081,76
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	8,75	257,00	2 248,75
6	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	7,50	409,00	3 067,50
7	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,75	203,00	761,25
8	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	31,33	47,00	1 472,28
9	130001101R00	Příplatek za ztížení hloubení v blízkosti vedení	m3	55,50	411,00	22 810,50
10	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	314,49	191,00	60 067,17
11	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	483,83	258,00	124 827,44
12	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	241,91	1 495,00	361 660,98
13	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	15,98	2 722,00	43 483,95
14	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	169,34	1 640,00	277 716,94
15	141752100U01	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d426/10	m	8,00	8 412,00	67 296,00
16	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	2 155,52	185,00	398 771,31
17	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	2 155,52	87,00	187 530,29
18	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	259,48	74,00	19 201,55
19	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	139,68	125,00	17 459,65
20	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	149,14	104,00	15 510,22
21	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	72,46	175,00	12 681,36
22	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	31,33	34,00	1 065,05
23	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	267,44	239,00	63 917,04
24	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	31,33	163,00	5 105,98
25	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	267,44	90,00	24 069,18
26	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	267,44	22,00	5 883,58
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	958,11	62,00	59 402,70
28	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	145,34	340,00	49 414,48
29	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	156,63	15,00	2 349,38
30	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	156,63	55,00	8 614,38
31	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	4,11	91,00	374,14
32	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	249,54	90,00	22 458,88
	Celkem za	1 Zemní práce				2 279 010,81
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
33	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	355,00	280,00	99 400,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				99 400,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
34	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	66,56	739,00	49 189,69
35	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	4,95	827,00	4 092,99
36	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	14,00	140,00	1 960,00
37	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm	kus	3,00	213,00	639,00
38	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	2,48	2 598,00	6 430,05
39	59224346.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4	kus	2,02	169,00	341,38
40	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	4,04	204,00	824,16
41	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	8,08	224,00	1 809,92

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: A
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	59224350.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	3,03	244,00	739,32
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				66 026,51
Díl: 5		Komunikace				
43	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	429,94	130,00	55 891,55
44	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	420,94	136,00	57 247,16
45	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	867,37	19,00	16 479,98
46	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	867,35	8,00	6 938,78
47	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	867,35	254,00	220 306,27
48	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhutnění 6cm	m2	867,35	115,00	99 744,96
49	584121111R00	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
50	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62
	Celkem za	5 Komunikace				463 414,32
Díl: 8		Trubní vedení				
51	597095322R00	Montáž kalového koše	kus	1,00	741,00	741,00
52	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	351,30	119,00	41 804,70
53	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	15,00	138,00	2 070,00
54	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	30,00	177,00	5 310,00
55	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	363,00	27,00	9 801,00
56	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	7,00	2 568,00	17 976,00
57	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	1,00	1 505,00	1 505,00
58	894411221R00	Zřízení šachet z dílců, dno kamen., potrubí DN 300	kus	1,00	12 641,00	12 641,00
59	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	18,00	408,00	7 344,00
60	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 1,4 t	kus	4,00	536,00	2 144,00
61	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	10,00	444,00	4 440,00
62	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	10,00	1 475,00	14 750,00
63	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	2,00	327,00	654,00
64	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00	563,00	1 126,00
65	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00	621,00	621,00
66	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	76,79	4 550,00	349 413,61
67	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	15,23	1 239,00	18 863,78
68	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	2,00	7 282,00	14 564,00
69	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	2,00	3 932,00	7 864,00
70	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	2,00	597,00	1 194,00
71	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	2,00	2 688,00	5 376,00
72	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	2,00	3 583,00	7 166,00
73	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	4,00	1 812,00	7 248,00
74	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	7,00	3 175,00	22 225,00
75	55343906	Koš plastový s deodorizační náplní	kus	1,00	498,00	498,00
76	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	11,11	1 871,00	20 786,81
77	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	10,10	980,00	9 898,00
78	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	9,09	1 438,00	13 071,42
79	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	4,04	2 513,00	10 152,52
80	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	10,10	7 276,00	73 487,60
81	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	42,00	169,00	7 098,00
82	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	16 000,00	16 000,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvír - UZNATELN	Rozpočet: A
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
83	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
84	909 R02	Hzs-dokumentace skut.provedení stavby komplet pro celou akci	kpl	1,00	18 000,00	18 000,00
85	910 R00	Hzs - vytyčení stávajících sítí komplet pro celou akci	kpl	1,00	28 000,00	28 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						759 834,44
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
86	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	521,50	79,00	41 198,50
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						41 198,50
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
87	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	951,93	600,00	571 156,50
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						571 156,50
Díl: M23	Montáže potrubí					
88	230194011R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 400	kus	2,00	106,00	212,00
89	230195036R00	Montáž distanční objímky segmentových d 261-280 mm	kus	7,00	90,00	630,00
90	230200122R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 250	m	8,00	1 644,00	13 152,00
91	273443896	Manžeta na chráničky EPDM 280 x 426 mm	kus	2,00	2 115,00	4 230,00
92	28653518	Kluzná objímka F 41mm	kus	28,00	346,00	9 688,00
93	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	1,00	72,00	72,00
Celkem za M23 Montáže potrubí						27 984,00
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					
94	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	337,79	254,00	85 799,27
95	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	4 729,09	15,00	70 936,40
96	979099132U00	Poplatek za skládku sutí - kámen příměs 5%	t	212,81	149,00	31 708,57
97	979990113R00	Poplatek za skládku sutí - obalovaný asfalt	t	124,98	249,00	31 120,82
Celkem za D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						219 565,05

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	A1	Stoka A1	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvív - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvív			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	2 053 181	Ztížené výrobní podmínky		0
PSV celkem	0	Oborová přírážka		0
M práce celkem	21 602	Přesun stavebních kapacit		0
M dodávky celkem	11 144	Mimostaveništní doprava		0
ZRN celkem	2 085 927	Zařízení staveniště		0
		Provoz investora		0
HZS	12 600	Kompletační činnost (IČD)		0
ZRN+HZS	2 098 527	Ostatní náklady neuvedené		0
ZRN+ost.náklady+HZS	2 098 527	Ostatní náklady celkem		0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
Datum :		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0%		2 098 527 Kč	
DPH	21,0%		440 691 Kč	
Základ pro DPH	0,0%		0 Kč	
DPH	0,0%		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			2 539 218 Kč	

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELNE NA	Rozpočet : A1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	840 782	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	50 109	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	52 068	0	0	0	0
5 Komunikace	163 264	0	0	0	0
8 Trubní vedení	492 150	0	0	0	12 600
9 Ostatní konstrukce	21 739	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	336 662	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	11 144	21 602	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	96 407	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 053 181	0	11 144	21 602	12 600

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	2 053 181	0
Oborová přírážka	0	0,0	2 053 181	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	2 053 181	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	2 053 181	0
Zařízení staveniště	0	0,0	2 074 783	0
Provoz investora	0	0,0	2 074 783	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	2 085 927	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	2 085 927	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: A1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	230,91	440,00	101 600,84
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	230,91	78,00	18 011,06
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	245,06	218,00	53 424,06
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,65	257,00	424,05
6	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,65	203,00	334,95
7	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	6,88	411,00	2 827,89
8	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého	m3	0,00	5 111,00	0,00
9	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	91,80	191,00	17 533,48
10	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	141,23	258,00	36 436,67
11	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	70,61	1 495,00	105 568,23
12	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	5,37	2 722,00	14 625,85
13	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	50,14	1 640,00	82 236,32
14	141752100U01	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d426/10	m	10,00	8 412,00	84 120,00
15	151101102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	549,53	185,00	101 662,99
16	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	549,53	87,00	47 809,08
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	116,51	74,00	8 621,91
18	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	88,37	104,00	9 190,94
19	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	89,63	180,00	16 132,97
20	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	125,41	239,00	29 973,40
21	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	23,03	362,00	8 335,67
22	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km za 5km	m3	115,13	41,00	4 720,49
23	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	89,63	59,00	5 288,03
24	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	125,41	90,00	11 287,05
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	215,04	22,00	4 730,86
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	143,40	62,00	8 890,63
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	134,95	340,00	45 882,22
28	979990104R00	Poplatek za skládku sutí - beton	t	0,00	1 187,00	0,00
29	58337303	Štěrkopísek pro obsyp potrubí	T	231,70	90,00	20 853,38
Celkem za 1 Zemní práce						840 782,22
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
30	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	178,96	280,00	50 108,80
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						50 108,80
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
31	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	60,54	739,00	44 736,10
32	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	2,30	827,00	1 903,51
33	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	5,00	140,00	700,00
34	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	1,45	2 598,00	3 754,11
35	59224346.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4	kus	2,02	169,00	341,38
36	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
37	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	2,02	224,00	452,48
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						52 068,37
Díl: 5		Komunikace				
38	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	230,91	130,00	30 018,43
39	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	230,91	136,00	31 403,90

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: A1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
40	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	230,91	19,00	4 387,31
41	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	230,91	8,00	1 847,29
42	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	245,07	254,00	62 246,51
43	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po ztuhnutí 6cm	m2	230,91	115,00	26 554,77
44	584121111R00	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
45	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62
Celkem za		5 Komunikace				163 263,82
Díl:	8	Trubní vedení				
46	810391111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 400 mm	kus	0,00	127,00	0,00
47	831263195R00	Přepojení přípojek na překládanou kanalizaci	kus	0,00	595,00	0,00
48	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	182,10	119,00	21 669,90
49	871111107R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 400 mm	m	0,00	255,00	0,00
50	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	8,00	138,00	1 104,00
51	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	16,00	177,00	2 832,00
52	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	189,00	27,00	5 103,00
53	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	4,00	2 568,00	10 272,00
54	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou	m	0,00	33,00	0,00
55	892593111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 400, vodou	sada	0,00	3 240,00	0,00
56	894403011R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv	kus	5,00	260,00	1 300,00
57	894411131R00	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 400	kus	2,00	11 556,00	23 112,00
58	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 1,4 t	kus	5,00	536,00	2 680,00
59	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	2,00	444,00	888,00
60	894423114R00	Osaz. bet. dílců šachet, dna, na kroužek, do 5,0 t	ks	5,00	2 827,00	14 135,00
61	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	0,00	327,00	0,00
62	895941111R00	Montáž horské vpusti, včetně zemních prací a připojení na stáv.kanalizaci	kus	1,00	1 197,00	1 197,00
63	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	0,00	563,00	0,00
64	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	7,00	621,00	4 347,00
65	899204111R00	Osazení mříží litinových s rámem nad 150 kg	kus	1,00	823,00	823,00
66	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	39,81	4 550,00	181 122,31
67	28614264	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 400x5000 mm PP	kus	0,00	13 550,00	0,00
68	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	8,12	1 239,00	10 060,68
69	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	0,00	7 282,00	0,00
70	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	0,00	3 932,00	0,00
71	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	0,00	597,00	0,00
72	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	0,00	2 688,00	0,00
73	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	0,00	3 583,00	0,00
74	55241713	Poklop litina TEGRA 600/100 D400	kus	0,00	5 823,00	0,00
75	55242141	Mříž dvojí B125 1200/600 k horské vpusti	kus	1,00	1 463,00	1 463,00
76	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	5,00	1 812,00	9 060,00
77	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	2,00	3 175,00	6 350,00
78	59223852	Horská vpust' HBV 60/127/150	kus	1,00	13 736,00	13 736,00
79	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
80	592243541	Deska zákrytová TZK-Q.1 120-63/17	kus	5,05	4 295,00	21 689,75
81	592243652	Skruž šachetní TBS-Q.1 120/50 PS	kus	5,05	4 529,00	22 871,45
82	592243722	Dno šachetní Infra DN1200	kus	5,05	25 283,00	127 679,15
83	592243732	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1200	kus	15,00	325,00	4 875,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvír - UZNATELN	Rozpočet: A1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
84	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	0,70	12 000,00	8 400,00
85	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	0,70	6 000,00	4 200,00
Celkem za 8 Trubní vedení						504 749,66
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
86	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	275,18	79,00	21 739,22
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						21 739,22
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
87	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	561,10	600,00	336 662,22
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						336 662,22
Díl: M23	Montáže potrubí					
88	230194011R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 400	kus	2,00	106,00	212,00
89	230195036R00	Montáž distanční objímky segmentových d 261-280 mm	kus	8,00	90,00	720,00
90	230200122R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 250	m	10,00	1 644,00	16 440,00
91	273443896	Manžeta na chráničky EPDM 280 x 426 mm	kus	2,00	2 115,00	4 230,00
92	28653518	Kluzná objímka F 41mm	kus	32,00	346,00	11 072,00
93	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	1,00	72,00	72,00
Celkem za M23 Montáže potrubí						32 746,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
94	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	148,32	254,00	37 673,38
95	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 076,49	15,00	31 147,28
96	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	93,44	149,00	13 922,98
97	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	54,87	249,00	13 663,33
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						96 406,96

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	A2	Stoka A2	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	492 522	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	492 522	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	9 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	501 522	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	501 522	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	501 522 Kč
DPH		21,0 %	105 320 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			606 842 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív - UZNATELNE NA	Rozpočet :	A2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A2	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	193 686	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	12 566	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	7 753	0	0	0	0
5 Komunikace	49 022	0	0	0	0
8 Trubní vedení	121 815	0	0	0	9 000
9 Ostatní konstrukce	7 221	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	70 326	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	30 132	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	492 522	0	0	0	9 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	492 522	0
Oborová přírážka	0	0,0	492 522	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	492 522	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	492 522	0
Zařízení staveniště	0	0,0	492 522	0
Provoz investora	0	0,0	492 522	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	492 522	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	492 522	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: A2
Objekt :	S01 Gravitační kanalizace	Stoka A2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	74,05	440,00	32 582,88
2	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	74,05	78,00	5 776,06
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	74,05	218,00	16 143,34
4	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	2,50	257,00	642,50
5	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
6	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	8,75	411,00	3 596,25
7	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	24,49	191,00	4 678,14
8	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	37,68	258,00	9 721,78
9	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	18,84	1 495,00	28 166,85
10	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	2,02	2 722,00	5 497,35
11	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	13,19	1 640,00	21 629,14
12	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	107,59	87,00	9 360,31
13	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	79,52	185,00	14 711,11
14	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	107,59	19,00	2 044,21
15	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	79,52	87,00	6 918,20
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	31,09	74,00	2 300,45
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	18,03	104,00	1 875,56
18	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	31,06	239,00	7 424,32
19	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	31,06	218,00	6 771,97
20	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	31,06	22,00	683,41
21	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	65,16	62,00	4 039,85
22	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	17,42	340,00	5 923,07
23	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	29,91	90,00	2 692,04
	Celkem za	1 Zemní práce				193 686,26
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
24	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	44,88	280,00	12 566,40
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				12 566,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	8,42	739,00	6 218,69
26	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,86	827,00	1 534,09
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				7 752,77
Díl: 5		Komunikace				
27	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	74,05	130,00	9 626,76
28	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	74,05	136,00	10 071,07
29	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	74,05	19,00	1 406,99
30	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	74,05	8,00	592,42
31	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	74,05	254,00	18 809,21
32	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhuťnění 6cm	m2	74,05	115,00	8 515,98
	Celkem za	5 Komunikace				49 022,42
Díl: 8		Trubní vedení				
33	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	43,40	119,00	5 164,60
34	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	2,00	138,00	276,00
35	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	4,00	177,00	708,00
36	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	44,90	27,00	1 212,30
37	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
38	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	3,00	327,00	981,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: A2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
39	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	3,00	563,00	1 689,00
40	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	9,49	4 550,00	43 166,76
41	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	2,03	1 239,00	2 515,17
42	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	3,00	7 282,00	21 846,00
43	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	3,00	3 932,00	11 796,00
44	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	3,00	597,00	1 791,00
45	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	3,00	2 688,00	8 064,00
46	55241713	Poklop litina TEGRA 600/100 D400	kus	3,00	5 823,00	17 469,00
47	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy				
			kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
48	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu				
			kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				130 814,83
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
49	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	91,41	79,00	7 221,39
Celkem za		9 Ostatní konstrukce				7 221,39
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
50	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	117,21	600,00	70 326,36
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				70 326,36
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
51	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	46,36	254,00	11 774,58
52	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	648,99	15,00	9 734,88
53	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	29,20	149,00	4 351,49
54	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	17,15	249,00	4 270,82
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				30 131,76

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	A3	Stoka A3	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	1 045 884	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 045 884	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	12 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 057 884	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 057 884	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0%		1 057 884 Kč
DPH	21,0%		222 156 Kč
Základ pro DPH	0,0%		0 Kč
DPH	0,0%		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 280 040 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív - UZNATELNE NA	Rozpočet : A3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A3

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	488 814	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	26 925	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	17 289	0	0	0	0
5 Komunikace	108 005	0	0	0	0
8 Trubní vedení	169 164	0	0	0	12 000
9 Ostatní konstrukce	15 632	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	153 893	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	66 164	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 045 884	0	0	0	12 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 045 884	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 045 884	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 045 884	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 045 884	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 045 884	0
Provoz investora	0	0,0	1 045 884	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 045 884	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 045 884	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELN	Rozpočet: A3
Objekt :	S01 Gravitační kanalizace	Stoka A3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	163,15	440,00	71 785,56
2	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	163,15	78,00	12 725,62
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	158,66	218,00	34 588,75
4	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,25	257,00	321,25
5	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	1,25	409,00	511,25
6	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
7	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	9,53	411,00	3 914,78
8	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	62,25	191,00	11 890,46
9	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	95,78	258,00	24 709,95
10	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	47,89	1 495,00	71 591,81
11	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	4,33	2 722,00	11 778,64
12	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	33,52	1 640,00	54 974,77
13	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	435,15	185,00	80 502,82
14	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	435,15	87,00	37 858,08
15	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	79,01	74,00	5 847,06
16	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	45,03	104,00	4 683,29
17	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	66,60	239,00	15 918,36
18	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	66,60	218,00	14 519,67
19	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	66,60	22,00	1 465,29
20	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	177,16	62,00	10 983,96
21	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	35,86	340,00	12 193,18
22	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	61,58	90,00	5 541,80
	Celkem za	1 Zemní práce				488 813,85
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
23	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	96,16	280,00	26 924,80
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				26 924,80
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
24	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	18,03	739,00	13 324,17
25	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,01	827,00	837,34
26	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	4,00	140,00	560,00
27	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,68	2 598,00	1 753,65
28	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	2,02	179,00	361,58
29	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	2,02	224,00	452,48
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				17 289,22
Díl: 5		Komunikace				
30	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	163,15	130,00	21 209,37
31	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	163,15	136,00	22 188,26
32	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	163,15	19,00	3 099,83
33	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	163,15	8,00	1 305,19
34	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	163,15	254,00	41 439,85
35	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhuťnění 6cm	m2	163,15	115,00	18 762,14
	Celkem za	5 Komunikace				108 004,64
Díl: 8		Trubní vedení				
36	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	89,20	119,00	10 614,80
37	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	4,00	138,00	552,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELN	Rozpočet: A3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	8,00	177,00	1 416,00
39	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	96,20	27,00	2 597,40
40	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
41	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	5,00	408,00	2 040,00
42	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	3,00	444,00	1 332,00
43	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	3,00	1 475,00	4 425,00
44	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	3,00	621,00	1 863,00
45	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	19,50	4 550,00	88 720,91
46	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	4,06	1 239,00	5 030,34
47	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	3,00	3 175,00	9 525,00
48	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	3,03	1 871,00	5 669,13
49	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	2,02	980,00	1 979,60
50	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	3,03	1 438,00	4 357,14
51	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	3,03	7 276,00	22 046,28
52	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	11,00	169,00	1 859,00
53	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
54	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				181 163,60
Díl:	9	Ostatní konstrukce				
55	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	197,87	79,00	15 631,73
Celkem za		9 Ostatní konstrukce				15 631,73
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
56	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	256,49	600,00	153 892,56
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				153 892,56
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
57	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	101,56	254,00	25 795,53
58	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 421,80	15,00	21 327,01
59	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	65,00	149,00	9 684,49
60	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	37,58	249,00	9 356,47
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				66 163,51

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	C	Stoka C	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dávavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	2 244 892	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	18 224	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	9 760	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	2 272 876	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	18 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	2 290 876	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	2 290 876	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0%		2 290 876 Kč
DPH	21,0%		481 084 Kč
Základ pro DPH	0,0%		0 Kč
DPH	0,0%		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			2 771 960 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELNE NA	Rozpočet : C
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 147 417	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	62 090	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	37 367	0	0	0	0
5 Komunikace	159 075	0	0	0	0
8 Trubní vedení	437 218	0	0	0	18 000
9 Ostatní konstrukce	22 039	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	284 631	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	9 760	18 224	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	95 056	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 244 892	0	9 760	18 224	18 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	2 244 892	0
Oborová přírážka	0	0,0	2 244 892	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	2 244 892	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	2 244 892	0
Zařízení staveniště	0	0,0	2 263 116	0
Provoz investora	0	0,0	2 263 116	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	2 272 876	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	2 272 876	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: C
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	227,56	440,00	100 125,74
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	228,90	78,00	17 853,96
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	233,18	218,00	50 832,15
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,25	257,00	321,25
6	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	3,75	409,00	1 533,75
7	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	7,50	203,00	1 522,50
8	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	24,93	47,00	1 171,76
9	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	28,81	411,00	11 841,94
10	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	155,29	191,00	29 660,20
11	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	238,91	258,00	61 637,77
12	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	119,45	1 495,00	178 582,38
13	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	9,98	2 722,00	27 162,02
14	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	83,62	1 640,00	137 132,04
15	141752100U01	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d426/10	m	8,00	8 412,00	67 296,00
16	151101102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	1 085,41	185,00	200 801,68
17	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	1 085,41	87,00	94 431,06
18	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	197,10	74,00	14 585,22
19	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	111,51	104,00	11 597,44
20	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	24,93	34,00	847,65
21	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	155,93	239,00	37 267,92
22	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	24,93	163,00	4 063,75
23	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	155,93	90,00	14 033,94
24	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	155,93	22,00	3 430,52
25	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	451,31	62,00	27 981,30
26	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	88,55	340,00	30 106,22
27	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	45,94	15,00	689,06
28	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	124,66	55,00	6 856,03
29	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	1,21	91,00	109,74
30	58337303	Štěrkopísek pro obsyp potrubí	T	152,04	90,00	13 683,28
	Celkem za	1 Zemní práce				1 147 417,46
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
31	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	221,75	280,00	62 090,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				62 090,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
32	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	41,58	739,00	30 726,22
33	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	4,10	827,00	3 394,17
34	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	3,00	140,00	420,00
35	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm	kus	1,00	213,00	213,00
36	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,68	2 598,00	1 753,65
37	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
38	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	1,01	204,00	206,04
39	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	1,01	224,00	226,24
40	59224350.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	1,01	244,00	246,44
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				37 366,55

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvín - UZNATELN	Rozpočet: C
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 5		Komunikace				
41	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	227,56	130,00	29 582,61
42	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm	m2	227,56	136,00	30 947,96
43	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	227,56	19,00	4 323,61
44	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	233,18	8,00	1 865,40
45	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	233,18	254,00	59 226,45
46	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po ztuhnutí 6cm	m2	228,90	115,00	26 323,14
47	584121111R00	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
48	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62
	Celkem za	5 Komunikace				159 074,79
Díl: 8		Trubní vedení				
49	831362121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 250	m	0,50	164,00	82,00
50	871111103R00	M.plast.potrubi ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	224,10	119,00	26 667,90
51	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubi na gum.těsn.DN 150 mm	kus	10,00	138,00	1 380,00
52	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubi na gum.těsn.DN 250 mm	kus	20,00	177,00	3 540,00
53	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. z PVC gum. kroužek DN 300	kus	2,00	82,00	164,00
54	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	229,80	27,00	6 204,60
55	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	4,00	2 568,00	10 272,00
56	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	4,00	408,00	1 632,00
57	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 1,4 t	kus	1,00	536,00	536,00
58	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	3,00	444,00	1 332,00
59	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	3,00	1 475,00	4 425,00
60	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	5,00	327,00	1 635,00
61	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	5,00	563,00	2 815,00
62	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	3,00	621,00	1 863,00
63	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C12/15	m3	0,45	2 513,00	1 130,85
64	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	48,99	4 550,00	222 896,77
65	28651854.A	Kus zakonč. přechod kamenin. hrdlo plast KGUSM 250	kus	1,02	761,00	772,42
66	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	10,15	1 239,00	12 575,85
67	28656382	Přechod UR-KG čep-hrdlo ULTRA-RIB 2 DN 250/250 mm	kus	1,02	566,00	574,49
68	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	5,00	7 282,00	36 410,00
69	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	5,00	3 932,00	19 660,00
70	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	5,00	597,00	2 985,00
71	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	5,00	2 688,00	13 440,00
72	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	5,00	3 583,00	17 915,00
73	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00
74	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	1,00	3 175,00	3 175,00
75	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	3,03	1 871,00	5 669,13
76	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,01	980,00	989,80
77	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	3,03	1 438,00	4 357,14
78	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS s otvorem, obklad čedičem	kus	1,01	2 513,00	2 538,13
79	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	2,02	7 276,00	14 697,52
80	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50 obklad čedičem	kus	1,01	8 073,00	8 153,73
81	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	11,00	169,00	1 859,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: C
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
82	59710821.A	Trouba kam. zkrác GZ s těs syst C dl.600,750 DN250	kus	1,02	1 227,00	1 245,41
83	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00
84	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						455 217,73
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
85	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	278,98	79,00	22 039,42
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						22 039,42
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
86	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	474,38	600,00	284 630,88
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						284 630,88
Díl: M23	Montáže potrubí					
87	230194011R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 400	kus	2,00	106,00	212,00
88	230195036R00	Montáž distanční objímky segmentových d 261-280 mm	kus	7,00	90,00	630,00
89	230200122R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 250	m	8,00	1 644,00	13 152,00
90	273443896	Manžeta na chráničky EPDM 280 x 426 mm	kus	2,00	2 115,00	4 230,00
91	28653518	Kluzná objímka F 41mm	kus	28,00	346,00	9 688,00
92	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	1,00	72,00	72,00
Celkem za M23 Montáže potrubí						27 984,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
93	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	146,24	254,00	37 144,78
94	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 047,35	15,00	30 710,25
95	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	92,13	149,00	13 727,49
96	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	54,11	249,00	13 473,02
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						95 055,54

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	C1	Stoka C1	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvív - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvív			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	583 768	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	583 768	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	11 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	594 768	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	594 768	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0%		594 768 Kč
DPH	21,0%		124 901 Kč
Základ pro DPH	0,0%		0 Kč
DPH	0,0%		0 Kč

CENA ZA OBJEKT CELKEM	719 669 Kč
------------------------------	-------------------

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNE NA	Rozpočet : C1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	329 121	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	23 080	0	0	0	0
4 Vodovodné konstrukce	12 956	0	0	0	0
8 Trubní vedení	159 618	0	0	0	11 000
99 Staveništní přesun hmot	58 992	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	583 768	0	0	0	11 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	583 768	0
Oborová přírážka	0	0,0	583 768	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	583 768	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	583 768	0
Zařízení staveniště	0	0,0	583 768	0
Provoz investora	0	0,0	583 768	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	583 768	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	583 768	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: C1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	20,61	47,00	968,55
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	10,74	411,00	4 413,11
4	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	55,53	191,00	10 605,31
5	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	85,42	258,00	22 039,21
6	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	42,71	1 495,00	63 853,84
7	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	3,71	2 722,00	10 096,99
8	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	29,90	1 640,00	49 032,88
9	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	372,42	185,00	68 896,81
10	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	372,42	87,00	32 400,12
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	70,47	74,00	5 215,09
12	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	40,01	104,00	4 161,49
13	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	20,61	34,00	700,66
14	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	55,12	239,00	13 173,94
15	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	20,61	163,00	3 359,02
16	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	55,12	90,00	4 960,90
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	55,12	22,00	1 212,66
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	162,15	62,00	10 053,08
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	32,38	340,00	11 008,25
20	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	103,04	15,00	1 545,56
21	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	103,04	55,00	5 667,06
22	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	2,70	91,00	246,13
23	58337303	Štěrkošek pro obsyp potrubí	T	55,59	90,00	5 003,25
	Celkem za	1 Zemní práce				329 121,44
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
24	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	82,43	280,00	23 080,40
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				23 080,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	15,46	739,00	11 421,69
26	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkošků do 63 mm lože pod šachty	m3	1,86	827,00	1 534,09
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				12 955,77
Díl: 8		Trubní vedení				
27	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	80,90	119,00	9 627,10
28	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	3,00	138,00	414,00
29	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	6,00	177,00	1 062,00
30	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	82,40	27,00	2 224,80
31	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
32	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	3,00	327,00	981,00
33	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	3,00	563,00	1 689,00
34	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	17,68	4 550,00	80 465,39
35	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	3,05	1 239,00	3 772,76
36	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	3,00	7 282,00	21 846,00
37	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	3,00	3 932,00	11 796,00
38	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	3,00	597,00	1 791,00
39	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	3,00	2 688,00	8 064,00
40	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	3,00	3 583,00	10 749,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: C1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy				
42	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00
			kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				170 618,04
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
43	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	98,32	600,00	58 992,30
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				58 992,30

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	C2	Stoka C2	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	542 193	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	542 193	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		9 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		551 193	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		551 193	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	551 193 Kč
DPH	21,0 %	115 750 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		666 943 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív - UZNATELNE NA	Rozpočet :	C2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C2	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	249 786	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	14 672	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	8 811	0	0	0	0
5 Komunikace	58 643	0	0	0	0
8 Trubní vedení	82 600	0	0	0	9 000
9 Ostatní konstrukce	8 544	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	83 090	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	36 045	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	542 193	0	0	0	9 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	542 193	0
Oborová přírážka	0	0,0	542 193	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	542 193	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	542 193	0
Zařízení staveniště	0	0,0	542 193	0
Provoz investora	0	0,0	542 193	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	542 193	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	542 193	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: C2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	88,59	440,00	38 977,40
2	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	88,59	78,00	6 909,63
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	88,59	218,00	19 311,53
4	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,43	411,00	2 229,68
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	30,69	191,00	5 861,98
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	47,22	258,00	12 181,99
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	23,61	1 495,00	35 294,71
9	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	2,36	2 722,00	6 418,48
10	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	16,53	1 640,00	27 102,64
11	151101102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	227,32	185,00	42 053,83
12	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	227,32	87,00	19 776,67
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	38,95	74,00	2 882,60
14	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	22,43	104,00	2 332,22
15	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	35,50	239,00	8 484,38
16	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	35,50	90,00	3 194,96
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	35,50	22,00	780,99
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	84,90	62,00	5 263,86
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	20,67	340,00	7 027,39
20	58337303	Štěrkopísek pro obsyp potrubí	T	35,49	90,00	3 193,95
Celkem za		1 Zemní práce				249 786,36
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
21	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	52,40	280,00	14 672,00
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				14 672,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
22	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	9,83	739,00	7 260,68
23	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	0,34	827,00	279,11
24	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	2,00	140,00	280,00
25	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,23	2 598,00	584,55
26	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
27	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	1,01	224,00	226,24
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				8 811,37
Díl: 5		Komunikace				
28	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	88,59	130,00	11 516,05
29	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	88,59	136,00	12 047,56
30	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	88,59	19,00	1 683,12
31	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	88,59	8,00	708,68
32	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	88,59	254,00	22 500,59
33	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhuťnění 6cm	m2	88,59	115,00	10 187,28
Celkem za		5 Komunikace				58 643,27
Díl: 8		Trubní vedení				
34	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	51,90	119,00	6 176,10
35	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	2,00	138,00	276,00
36	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	4,00	177,00	708,00
37	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	52,40	27,00	1 414,80

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELN	Rozpočet: C2
Objekt :	S01 Gravitační kanalizace	Stoka C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	1,00	2 568,00	2 568,00
39	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	1,00	408,00	408,00
40	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	1,00	444,00	444,00
41	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	1,00	1 475,00	1 475,00
42	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00	621,00	621,00
43	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	11,35	4 550,00	51 621,12
44	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	2,03	1 239,00	2 515,17
45	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	1,00	3 175,00	3 175,00
46	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	1,01	1 871,00	1 889,71
47	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	1,01	1 438,00	1 452,38
48	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	1,01	7 276,00	7 348,76
49	59224373.A	Těsnění elastom pro šach dily EMT 100/1.7 - DN1000	kus	3,00	169,00	507,00
50	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
51	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				91 600,04
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
52	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	108,15	79,00	8 543,85
Celkem za		9 Ostatní konstrukce				8 543,85
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
53	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	138,48	600,00	83 090,46
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				83 090,46
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
54	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	55,45	254,00	14 085,37
55	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	776,36	15,00	11 645,38
56	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	34,94	149,00	5 205,49
57	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	20,52	249,00	5 109,01
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				36 045,25

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	C3	Stoka C3	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	956 086	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	956 086	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	14 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	970 086	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	970 086	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		970 086 Kč
DPH	21,0 %		203 718 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 173 804 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNE NA	Rozpočet : C3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C3

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	549 866	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	38 724	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	24 037	0	0	0	0
8 Trubní vedení	235 987	0	0	0	14 000
99 Staveništní přesun hmot	107 471	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	956 086	0	0	0	14 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	956 086	0
Oborová přírážka	0	0,0	956 086	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	956 086	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	956 086	0
Zařízení staveniště	0	0,0	956 086	0
Provoz investora	0	0,0	956 086	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	956 086	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	956 086	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: C3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	37,08	47,00	1 742,53
2	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	94,40	191,00	18 031,22
3	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	145,24	258,00	37 471,28
4	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	72,62	1 495,00	108 565,11
5	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	6,22	2 722,00	16 940,37
6	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	50,83	1 640,00	83 366,28
7	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	614,33	185,00	113 651,05
8	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	614,33	87,00	53 446,71
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	119,82	74,00	8 866,75
10	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	67,95	104,00	7 066,74
11	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	37,08	34,00	1 260,55
12	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	100,44	239,00	24 005,11
13	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	37,08	163,00	6 043,23
14	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	100,44	90,00	9 039,58
15	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	100,44	22,00	2 209,68
16	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	268,88	62,00	16 670,41
17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	56,76	340,00	19 299,15
18	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	185,38	15,00	2 780,63
19	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	185,38	55,00	10 195,63
20	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROF I	kg	4,87	91,00	442,82
21	58337303	Štěrkopísek pro obsyp potrubí	T	97,46	90,00	8 771,46
	Celkem za	1 Zemní práce				549 866,26
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
22	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	138,30	280,00	38 724,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				38 724,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
23	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	25,93	739,00	19 163,23
24	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,35	827,00	1 116,45
25	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do 100 mm	kus	4,00	140,00	560,00
26	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,90	2 598,00	2 338,20
27	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
28	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	3,03	224,00	678,72
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				24 037,39
Díl: 8		Trubní vedení				
29	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	134,80	119,00	16 041,20
30	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	6,00	138,00	828,00
31	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	12,00	177,00	2 124,00
32	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	138,30	27,00	3 734,10
33	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
34	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	6,00	408,00	2 448,00
35	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	4,00	444,00	1 776,00
36	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	4,00	1 475,00	5 900,00
37	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	4,00	621,00	2 484,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: C3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	29,47	4 550,00	134 076,22
39	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	6,09	1 239,00	7 545,51
40	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	4,00	1 812,00	7 248,00
41	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	4,04	1 871,00	7 558,84
42	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	3,03	980,00	2 969,40
43	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	3,03	1 438,00	4 357,14
44	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	4,04	7 276,00	29 395,04
45	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	14,00	169,00	2 366,00
46	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy				
			kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
47	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu				
			kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				249 987,45
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
48	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	179,12	600,00	107 470,50
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				107 470,50

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	V1	Výtlač V-1	JKSO	
Objekt			SKP	
SO2		Výtlačky odpadních vod	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	1 179 502	Ztížené výrobní podmínky	0
PSV celkem	4 937	Oborová přírážka	0
M práce celkem	44 988	Přesun stavebních kapacit	0
M dodávky celkem	26 947	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 256 374	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	27 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 283 374	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 283 374	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0%		1 283 374 Kč
DPH	21,0%		269 509 Kč
Základ pro DPH	0,0%		0 Kč
DPH	0,0%		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 552 883 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNE NA	Rozpočet : V1
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	716 713	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	2 420	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	33 377	0	0	0	0
5 Komunikace	6 806	0	0	0	0
8 Trubní vedení	256 952	0	0	0	27 000
9. Bourání konstrukcí	1 767	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	160 016	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	4 937	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	7 435	5 267	0
M23 Montáže potrubí	0	0	19 512	36 963	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	2 758	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	1 451	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 179 502	4 937	26 947	44 988	27 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 184 439	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 184 439	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 184 439	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 184 439	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 229 427	0
Provoz investora	0	0,0	1 229 427	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 256 374	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 256 374	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: V1
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	4,00	203,00	812,00
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	60,16	47,00	2 827,33
4	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,85	411,00	2 404,35
5	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého napojení do stáv.šachty	m3	1,00	5 111,00	5 111,00
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	110,91	191,00	21 183,29
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	170,63	258,00	44 021,66
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	85,31	1 495,00	127 543,38
9	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	59,72	1 640,00	97 939,65
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	0,59	824,00	489,46
11	141752100U04	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d219/10	m	25,00	5 032,00	125 800,00
12	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	881,52	87,00	76 692,22
13	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	57,36	185,00	10 611,60
14	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	881,52	19,00	16 748,88
15	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	57,36	87,00	4 990,32
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	140,77	74,00	10 416,76
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	72,52	104,00	7 541,70
18	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	60,16	34,00	2 045,30
19	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	16,54	180,00	2 977,40
20	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	145,03	239,00	34 662,79
21	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	60,16	163,00	9 805,43
22	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	16,54	59,00	975,92
23	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	145,03	90,00	13 052,93
24	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	161,57	22,00	3 554,62
25	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	264,99	62,00	16 429,56
26	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	113,33	340,00	38 530,94
27	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	300,78	15,00	4 511,70
28	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	300,78	55,00	16 542,90
29	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	7,90	91,00	718,49
30	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	194,58	90,00	17 512,32
Celkem za 1 Zemní práce						716 713,11
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
31	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30 (objem 0,05m3)	kus	11,00	220,00	2 420,00
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						2 420,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
32	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	41,37	739,00	30 573,54
33	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,01	827,00	837,34
34	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,68	2 598,00	1 753,65
35	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	0,02	2 528,00	60,67
36	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	0,48	317,00	152,16
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						33 377,36
Díl: 5		Komunikace				
37	584121111R00	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
38	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELN	Rozpočet: V1
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlak V-1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	5 Komunikace				6 805,62
Díl: 8		Trubní vedení				
39	852241121R00	Montáž trub litin. tlak. přír. ve výkopu DN 80	kus	8,00	454,00	3 632,00
40	852241192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	8,00	246,00	1 968,00
41	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 80	kus	8,00	284,00	2 272,00
42	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	1,00	413,00	413,00
43	857244192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	2,00	73,00	146,00
44	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	300,80	44,00	13 235,20
45	877242121R00	Montáž elektrotvarovek PE ve výkopu D 90 mm	kus	45,00	81,00	3 645,00
46	891181295R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	2,00	52,00	104,00
47	891184195R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	3,00	52,00	156,00
48	891185395R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1000	kus	1,00	75,00	75,00
49	891231221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 65	kus	1,00	285,00	285,00
50	891241111R00	Montáž šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00	543,00	1 086,00
51	891241221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 80	kus	1,00	374,00	374,00
52	891243431R00	Montáž indukčního průtokoměru DN 80	kus	1,00	330,00	330,00
53	891244121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 80	kus	3,00	323,00	969,00
54	891245321R00	Montáž zpětných klapek DN 80	kus	1,00	298,00	298,00
55	891246131R00	Montáž čistícího kusu v objektech DN 80	kus	1,00	255,00	255,00
56	892241111R00	Tlaková zkouška kanalizačního potrubí DN 80	m	300,80	14,00	4 211,20
57	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	8,00	1 505,00	12 040,00
58	894411111R00	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 200	kus	2,00	9 595,00	19 190,00
59	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	2,00	621,00	1 242,00
60	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00	417,00	834,00
61	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	7,00	221,00	1 547,00
62	28613106.M	Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	33,50	244,00	8 172,78
63	28613405	Trubka tlaková PE100 90 x 5,4 mm PN10 tyč	m	305,31	156,00	47 628,67
64	28653326.A	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 90 mm	kus	2,03	593,00	1 203,79
65	28653335.A	Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 90 mm	kus	3,05	598,00	1 820,91
66	28653598	Nákržek lemový d 90 mm PE 100 SDR17 + příruba PN10 d90/DN80	kus	7,11	77,00	547,09
67	40444000	Orientační sloupek	kus	7,00	796,00	5 572,00
68	40444001	Orientační tabulka na sloupku	kus	7,00	398,00	2 786,00
69	42200800	Ovládací kolečko k šoupátkům	kus	2,00	167,00	334,00
70	42214502	Ventil zpětný přírubový DN 80	kus	1,01	3 122,00	3 153,22
71	42215436	Indukční průtokoměr DN 80	kus	1,00	7 259,00	7 259,00
72	42224904	Šoupátko 3.14.65 DN 65	kus	1,01	7 018,00	7 088,18
73	42224907	Šoupátko 3.14.80 DN 80	kus	3,03	7 741,00	23 455,23
74	42273862	Vložka montážní DN 80	kus	3,03	4 318,00	13 083,54
75	42291230	Souprava zemní tel. Euro 7.5.5.1100 DN80 1,10-1,85 m	kus	2,00	379,00	758,00
76	42291352	Poklop uliční kulatý malý Euro 7.2.1	kus	2,00	627,00	1 254,00
77	42293602	Koncovka pro příp.fek.hadice DN65 pevná spojka C d52mm	kus	1,00	2 628,00	2 628,00
78	42392910	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přírubovým spojům	kompl.	23,00	500,00	11 500,00
79	42974100	Čistící kus DN80 na odpadní vodu	kus	1,01	2 311,00	2 334,11
80	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00
81	55251217	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.500mm EWS	kus	2,02	2 148,00	4 338,96
82	55251223	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.1000 mm EWS	kus	6,06	4 065,00	24 633,90

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: V1
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
83	552599938	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN80/65mm	kus	1,01	2 668,00	2 694,68
84	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
85	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	2,02	1 438,00	2 904,76
86	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	2,02	2 513,00	5 076,26
87	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	6,00	169,00	1 014,00
88	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	18 000,00	18 000,00
89	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						283 951,90
Díl: 9.	Bourání konstrukcí					
90	966067111R00	Rozebrání plotu tyč. lať. prken. drátěného, plech.	m	19,00	93,00	1 767,00
Celkem za 9. Bourání konstrukcí						1 767,00
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
91	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	266,69	600,00	160 015,98
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						160 015,98
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
92	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	19,00	76,00	1 444,00
93	313	Siť drátěná čtverc.poplast. 50x50 150cm	bm	19,00	48,00	912,00
94	55321	Sloupek kovový pr.48/2 dl.2250mm PZ+komaxit, čepička PVC	kus	7,00	264,00	1 848,00
95	55323	Vzpěra kovová pr.38/2 dl. 1750cm PZ+komaxit, včetně objímek	kus	4,00	172,00	688,00
96	55324	Drát napínací PVC 3,7mm	100m	0,57	6,00	3,42
97	55327	Drát vázací PVC 1,6mm	50m	0,23	182,00	41,50
98	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	0,00	1,00	0,00
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						4 936,92
Díl: M21	Elektromontáže					
99	210810003R00	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 4 mm2 volně uložený	m	309,80	17,00	5 266,60
100	34111012	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 4 mm2	m	309,80	24,00	7 435,20
Celkem za M21 Elektromontáže						12 701,80
Díl: M23	Montáže potrubí					
101	230194007R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 200	kus	2,00	60,00	120,00
102	230195006R00	Montáž distanční objímky celistvé d 86-106 mm	kus	20,00	39,00	780,00
103	230200117R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 80	m	25,00	1 369,00	34 225,00
104	273443885	Manžeta na chráničky EPDM 90 x 220 mm	kus	2,00	919,00	1 838,00
105	28653517	Kluzná objímka B 36mm	kus	60,00	324,00	19 440,00
106	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	1,00	72,00	72,00
Celkem za M23 Montáže potrubí						56 475,00
Díl: M46	Zemní práce při montážích					
107	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	275,80	10,00	2 758,00
Celkem za M46 Zemní práce při montážích						2 758,00
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					
108	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km (použité silniční panely)	t	3,13	254,00	794,41
109	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	43,79	15,00	656,80
Celkem za D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						1 451,21

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	V3	Výtlač V-3	JKSO	
Objekt			SKP	
SO2	Výtlačky odpadních vod		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvín - UZNATELNÉ NÁKLADY		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvín			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	1 077 291	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	9 022	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	8 090	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 094 403	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	13 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 107 403	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 107 403	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		1 107 403 Kč
DPH	21,0 %		232 555 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 339 958 Kč

Poznámka :

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	653 937	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	39 282	0	0	0	0
8 Trubní vedení	203 885	0	0	0	13 000
99 Staveništní přesun hmot	180 188	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	8 090	5 731	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	3 291	0
CELKEM OBJEKT	1 077 291	0	8 090	9 022	13 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 077 291	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 077 291	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 077 291	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 077 291	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 086 313	0
Provoz investora	0	0,0	1 086 313	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 094 403	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 094 403	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvír - UZNATELN	Rozpočet: V3
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlak V-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,00	257,00	257,00
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	67,61	47,00	3 177,67
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	1,40	411,00	575,40
4	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	125,34	191,00	23 939,14
5	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	192,82	258,00	49 748,70
6	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	96,41	1 495,00	144 136,24
7	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	67,49	1 640,00	110 681,30
8	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	1 081,78	87,00	94 114,52
9	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	1 081,78	19,00	20 553,75
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	159,08	74,00	11 771,93
11	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	81,95	104,00	8 522,84
12	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	67,61	34,00	2 298,74
13	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	25,12	180,00	4 522,32
14	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	163,90	239,00	39 172,29
15	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	67,61	163,00	11 020,43
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	25,12	59,00	1 482,32
17	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	163,90	90,00	14 751,07
18	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	189,02	22,00	4 158,55
19	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	293,04	62,00	18 168,25
20	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	134,30	340,00	45 660,50
21	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	338,05	15,00	5 070,75
22	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	338,05	55,00	18 592,75
23	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	8,87	91,00	807,52
24	58337303	Štěrkopísek pro obsyp potrubí	T	230,59	90,00	20 752,70
	Celkem za	1 Zemní práce				653 936,67
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	49,36	739,00	36 478,52
26	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,01	827,00	837,34
27	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,68	2 598,00	1 753,65
28	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	0,02	2 528,00	60,67
29	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	0,48	317,00	152,16
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				39 282,34
Díl: 8		Trubní vedení				
30	852241121R00	Montáž trub litin. tlak. přír. ve výkopu DN 80	kus	6,00	454,00	2 724,00
31	852241192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	6,00	246,00	1 476,00
32	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 80	kus	6,00	284,00	1 704,00
33	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	1,00	413,00	413,00
34	857244192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	2,00	73,00	146,00
35	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	329,10	44,00	14 480,40
36	877242121R00	Montáž elektrotvarovek PE ve výkopu D 90 mm	kus	40,00	81,00	3 240,00
37	891181295R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	1,00	52,00	52,00
38	891184195R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	2,00	52,00	104,00
39	891231221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 65	kus	1,00	285,00	285,00
40	891241111R00	Montáž šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00	543,00	1 086,00
41	891244121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 80	kus	2,00	323,00	646,00
42	891246131R00	Montáž čistícího kusu v objektech DN 80	kus	1,00	255,00	255,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvín - UZNATELN	Rozpočet: V3
Objekt :	SO2 Výtlačky odpadních vod	Výtlač V-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
43	892241111R00	Tlaková zkouška kanalizačního potrubí DN 80	m	329,10	14,00	4 607,40
44	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	2,00	1 505,00	3 010,00
45	894411111R00	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 200	kus	2,00	9 595,00	19 190,00
46	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	2,00	621,00	1 242,00
47	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00	417,00	834,00
48	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	4,00	221,00	884,00
49	28613106.M	Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	33,50	244,00	8 172,78
50	28613405	Trubka tlaková PE100 90 x 5,4 mm PN10 tyč	m	334,04	156,00	52 109,69
51	28653335.A	Koleno 45° elektrosvarovací ELGEF Plus d 90 mm	kus	2,03	598,00	1 213,94
52	28653598	Nákržek lemový d 90 mm PE 100 SDR17 + příruba PN10 d90/DN80	kus	5,08	77,00	390,78
53	40444000	Orientační sloupek	kus	4,00	796,00	3 184,00
54	40444001	Orientační tabulka na sloupku	kus	4,00	398,00	1 592,00
55	42200800	Ovládací kolečko k šoupátkům	kus	1,00	167,00	167,00
56	42224904	Šoupátko 3.14.65 DN 65	kus	1,01	7 018,00	7 088,18
57	42224907	Šoupátko 3.14.80 DN 80	kus	2,02	7 741,00	15 636,82
58	42273862	Vložka montážní DN 80	kus	2,02	4 318,00	8 722,36
59	42291230	Souprava zemní tel. Euro 7.5.5.1100 DN80 1,10-1,85 m	kus	2,02	379,00	765,58
60	42291352	Poklop uliční kulatý malý Euro 7.2.1	kus	2,00	627,00	1 254,00
61	42293602	Koncovka pro příp.fek.hadice DN65 pevná spojka C d52mm	kus	1,00	2 628,00	2 628,00
62	42392910	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přírubovým spojům	kompl.	17,00	500,00	8 500,00
63	42974100	Čistící kus DN80 na odpadní vodu	kus	1,01	2 311,00	2 334,11
64	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00
65	55251217	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.500mm EWS	kus	2,02	2 148,00	4 338,96
66	55251223	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.1000 mm EWS	kus	4,04	4 065,00	16 422,60
67	552599938	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN80/65mm	kus	1,01	2 897,00	2 925,97
68	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
69	59224358.A	Skrůž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	2,02	980,00	1 979,60
70	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	4,00	169,00	676,00
71	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
72	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						216 884,59
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
73	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	300,31	600,00	180 187,68
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						180 187,68
Díl: M21	Elektromontáže					
74	210810003R00	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 4 mm2 volně uložený	m	337,10	17,00	5 730,70
75	34111012	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 4 mm2	m	337,10	24,00	8 090,40
Celkem za M21 Elektromontáže						13 821,10
Díl: M46	Zemní práce při montážích					
76	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	329,10	10,00	3 291,00
Celkem za M46 Zemní práce při montážích						3 291,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	ČS1	Čerpací stanice na síti ČS1	JKSO	
Objekt			SKP	
SO3		Čerpací stanice odpadních vod na síti	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	607 760	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	16 282	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	810 000	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 434 042	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	10 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 444 042	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 444 042	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0%		1 444 042 Kč
DPH	21,0%		303 249 Kč
Základ pro DPH	0,0%		0 Kč
DPH	0,0%		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 747 291 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNE NA	Rozpočet : CS1
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	272 464	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	174	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	3 740	0	0	0	0
38 Kompletní konstrukce	86 386	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	17 500	0	0	0	0
8 Trubní vedení	167 583	0	0	0	10 000
9 Ostatní konstrukce	1 984	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	57 929	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	16 282	0	0	0
M35 Montáže čerpadel, kompresorů	0	0	0	810 000	0
CELKEM OBJEKT	607 760	16 282	0	810 000	10 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	624 042	0
Oborová přírážka	0	0,0	624 042	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	624 042	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	624 042	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 434 042	0
Provoz investora	0	0,0	1 434 042	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 434 042	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 434 042	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: ČS1
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	22,76	47,00	1 069,58
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	20,61	588,00	12 119,80
3	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	31,71	779,00	24 702,56
4	131401201R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3	m3	15,86	895,00	14 190,49
5	131501201R00	Hloubení zapažených jam v hor.6 do 100 m3	m3	11,10	824,00	9 145,33
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	26,06	191,00	4 976,51
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	40,08	258,00	10 341,88
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	20,04	1 495,00	29 963,39
9	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	14,03	1 640,00	23 008,71
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	0,92	824,00	756,43
11	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	168,00	87,00	14 616,00
12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	168,00	19,00	3 192,00
13	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložené - hloubky do 4 m	m2	11,66	67,00	780,89
14	151101202R00	Pažení stěn výkopu - příložené - hloubky do 8 m	m2	75,20	111,00	8 347,20
15	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložené - hl. do 4 m	m2	11,66	25,00	291,38
16	151101212R00	Odstranění pažení stěn - příložené - hl. do 8 m	m2	75,20	45,00	3 384,00
17	151101301R00	Rozepření stěn pažení - příložené - hl. do 4 m	m3	11,66	41,00	477,86
18	151101302R00	Rozepření stěn pažení - příložené - hl. do 8 m	m3	75,20	46,00	3 459,20
19	151101311R00	Odstranění rozepření stěn - příložené - hl. do 4 m	m3	11,66	10,00	116,55
20	151101312R00	Odstranění rozepření stěn - příložené - hl. do 8 m	m3	75,20	11,00	827,20
21	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	30,32	74,00	2 243,59
22	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	52,32	259,00	13 551,53
23	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	2,98	104,00	309,40
24	161101153R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	26,95	384,00	10 350,34
25	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	22,76	34,00	773,74
26	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	91,12	180,00	16 401,11
27	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	61,03	239,00	14 585,24
28	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	22,76	163,00	3 709,39
29	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	91,12	59,00	5 375,92
30	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	61,03	90,00	5 492,35
31	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	152,14	22,00	3 347,15
32	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	132,11	62,00	8 190,87
33	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	22,50	340,00	7 650,88
34	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	5,76	521,00	3 001,27
35	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	113,79	15,00	1 706,78
36	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	113,79	55,00	6 258,18
37	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	2,99	91,00	271,81
38	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	38,64	90,00	3 477,33
Celkem za 1 Zemní práce						272 463,81
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
39	275313511R00	Beton základových patek prostý C 12/15 (B 12,5)	m3	0,07	2 553,00	173,60
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						173,60
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
40	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30 (objem 0,05m3)	kus	17,00	220,00	3 740,00
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						3 740,00
Díl: 38		Kompletní konstrukce				
41	388129320R00	Montáž prefa. kanálů ze ŽB uzavřený profil do 4 t	kus	2,00	2 051,00	4 102,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: ČS1
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	388129340T00	Montáž prefa.kanálů ze ŽB uzavřený profil nad6,5 t	kus	1,00	3 374,00	3 374,00
43	388129740R00	Montáž prefa.kanálů ze ŽB, krycích desek do 2,5 t	kus	1,00	796,00	796,00
44	592261101	Skruž nádrže PNK Q.1 250/100 SKP 4,909 m3	kus	2,02	14 328,00	28 942,56
45	592261113	Dno nádrže PNK Q.1 250/250 BZP 12,272 m3	kus	1,01	38 632,00	39 018,32
46	59226127	Deska zákrytová PNK-Q.1 250/25 ZDP 2K 100 typ Q.1	kus	1,01	10 053,00	10 153,53
Celkem za		38 Kompletní konstrukce				86 386,41
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
47	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	9,84	739,00	7 274,57
48	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	3,86	827,00	3 194,29
49	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,45	2 598,00	1 169,10
50	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 20/25	m3	2,07	2 832,00	5 862,24
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				17 500,20
Díl: 8	Trubní vedení					
51	817364111R00	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 250 napojení na stáv.kanalizaci	kus	1,00	626,00	626,00
52	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	49,90	119,00	5 938,10
53	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. z PVC gum. kroužek DN 300	kus	1,00	82,00	82,00
54	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	52,50	27,00	1 417,50
55	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
56	894201151R00	Dno šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,37	3 608,00	1 327,74
57	894201193R00	Příplatek za tloušťku dna šachty do 20 cm	m3	0,37	48,00	17,66
58	894201251R00	Stěny šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,19	3 539,00	656,84
59	894201293R00	Příplatek za tloušťku stěny šachty do 20 cm	m3	0,19	50,00	9,28
60	894421111R00	Osazení betonových dílců šachet do 0,5t	kus	6,00	408,00	2 448,00
61	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	2,00	408,00	816,00
62	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	2,00	444,00	888,00
63	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	2,00	1 475,00	2 950,00
64	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	1,00	327,00	327,00
65	894502301R00	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné	m2	1,91	526,00	1 005,98
66	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00	563,00	1 126,00
67	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	3,00	621,00	1 863,00
68	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	10,91	4 550,00	49 631,86
69	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	1,00	7 282,00	7 282,00
70	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	1,00	3 932,00	3 932,00
71	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	1,00	597,00	597,00
72	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	1,00	2 688,00	2 688,00
73	42285208	Klapka zpětná PVC DN250	kus	1,00	32 922,00	32 922,00
74	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	1,00	3 583,00	3 583,00
75	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00
76	55243444	Poklop kruhový d600mm B 125	kus	1,00	2 629,00	2 629,00
77	55243445	Poklop kruhový d1000mm B 125 atyp	kus	1,00	3 126,00	3 126,00
78	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
79	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	2,02	980,00	1 979,60
80	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	2,02	7 276,00	14 697,52
81	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	6,00	169,00	1 014,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: ČS1
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
82	59225344	Skruž vodoměrné šachty PVS 120/90/50 SK	kus	1,01	1 876,00	1 894,76
83	59225346	Skruž vodoměrné šachty PVS 120/90/50 SK2 se 2 stupadly	kus	2,02	2 100,00	4 242,00
84	59225349	Deska zákrytová PVS 136/106/10 ZD2 s poklopem 600x600mm	kus	1,01	2 011,00	2 031,11
85	592253500	Dno šachetní PVS 136/106/10 D	kus	1,01	1 282,00	1 294,82
86	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00
87	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				177 583,19
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
88	936311111R00	Zabet. potrubí beton V8 To B20, otvor do 0,25 m2	m3	0,04	15 578,00	683,87
89	971052231R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 15 cm	kus	2,00	146,00	292,00
90	971052241R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 30 cm	kus	1,00	273,00	273,00
91	971052331R00	Vybourání otvorů zdi žebet. pl. 0,09 m2, tl. 15cm	kus	3,00	245,00	735,00
Celkem za		9 Ostatní konstrukce				1 983,87
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
92	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	96,55	600,00	57 928,80
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				57 928,80
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
93	767833100R00	Montáž žebříků do zdíva s bočnicemi	m	4,00	197,00	788,00
94	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	22,00	76,00	1 672,00
95	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2	kus	1,00	233,00	233,00
96	311863022	Žebřík PZ L 40 x 40 x 5 délka 4 m atyp	kus	1,00	2 289,00	2 289,00
97	55346338	Braňka s ocelovými sloupky 100x150 cm výplň pletivo	kus	1,00	6 968,00	6 968,00
98	313	Síť drátěná čtverc.poplást. 50x50 150cm	bm	22,00	48,00	1 056,00
99	55321	Sloupek kovový pr.48/2 dl.2250mm PZ+komaxit, čepička PVC	kus	7,00	264,00	1 848,00
100	55323	Vzpěra kovová pr.38/2 dl. 1750cm PZ+komaxit, včetně objímek	kus	8,00	172,00	1 376,00
101	55324	Drát napínací PVC 3,7mm	100m	0,66	6,00	3,96
102	55327	Drát vázací PVC 1,6mm	50m	0,26	182,00	48,05
103	998767201R00	Přesun hmot pro obor 767 v objektech H do 6 m	%	0,00	1,00	0,00
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				16 282,01
Díl: M35	Montáže čerpadel, kompresorů					
104	350120001R00	Technologie čerpací stanice bez zvedacího zařízení	kus	1,00	400 000,00	400 000,00
105	350120002R00	Elektroinstalace čerpací stanice	kus	1,00	100 000,00	100 000,00
106	350120003R00	Přípojka nn, včetně připojovací poplatku	kpl	1,00	90 000,00	90 000,00
107	350120004R00	Přenos dat od ind.průtokoměru na ČOV Nedvědice kabel veden v souběhu s výtlačem V1	kpl	1,00	220 000,00	220 000,00
Celkem za		M35 Montáže čerpadel, kompresorů				810 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	ČS3	Čerpací stanice na síti ČS3	JKSO	
Objekt			SKP	
SO3		Čerpací stanice odpadních vod na síti	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	267 040	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	16 287	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	710 000	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	993 328	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	8 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 001 328	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 001 328	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		1 001 328 Kč
DPH	21,0 %		210 279 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 211 607 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NA	Rozpočet : CS3
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS3

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	123 978	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	174	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	3 740	0	0	0	0
38 Kompletní konstrukce	77 494	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	8 733	0	0	0	0
8 Trubní vedení	26 229	0	0	0	8 000
9 Ostatní konstrukce	1 984	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	24 709	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	16 287	0	0	0
M35 Montáže čerpadel, kompresorů	0	0	0	710 000	0
CELKEM OBJEKT	267 040	16 287	0	710 000	8 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	283 328	0
Oborová přírážka	0	0,0	283 328	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	283 328	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	283 328	0
Zařízení staveniště	0	0,0	993 328	0
Provoz investora	0	0,0	993 328	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	993 328	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	993 328	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: CS3
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	10,69	47,00	502,52
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	16,64	588,00	9 784,32
3	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	25,60	779,00	19 942,40
4	131401201R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3	m3	12,80	895,00	11 456,00
5	131501201R00	Hloubení zapažených jam v hor.6 do 100 m3	m3	8,96	824,00	7 383,04
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	4,55	191,00	869,05
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	7,00	258,00	1 806,00
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	3,50	1 495,00	5 232,50
9	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	2,45	1 640,00	4 018,00
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	0,92	824,00	756,43
11	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	32,00	87,00	2 784,00
12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	32,00	19,00	608,00
13	151101202R00	Pažení stěn výkopu - příložené - hloubky do 8 m	m2	74,40	111,00	8 258,40
14	151101212R00	Odstranění pažení stěn - příložené - hl. do 8 m	m2	74,40	45,00	3 348,00
15	151101302R00	Rozepření stěn pažení - příložené - hl. do 8 m	m3	74,40	46,00	3 422,40
16	151101312R00	Odstranění rozepření stěn - příložené - hl. do 8 m	m3	74,40	11,00	818,40
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	5,78	74,00	427,35
18	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	42,24	259,00	10 940,16
19	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	2,98	104,00	309,40
20	161101153R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	21,76	384,00	8 355,84
21	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	10,69	34,00	363,53
22	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	1,23	180,00	221,96
23	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	27,71	239,00	6 622,69
24	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	11,93	163,00	1 943,79
25	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	27,71	90,00	2 493,90
26	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	28,94	22,00	636,75
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	48,82	62,00	3 026,97
28	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	3,63	340,00	1 235,70
29	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	4,65	521,00	2 424,11
30	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	47,31	15,00	709,58
31	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	47,31	55,00	2 601,81
32	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	1,24	91,00	113,00
33	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	6,24	90,00	561,63
Celkem za 1 Zemní práce						123 977,63
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						
34	275313511R00	Beton základových patek prostý C 12/15 (B 12,5)	m3	0,07	2 553,00	173,60
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						173,60
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						
35	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30 (objem 0,05m3)	kus	17,00	220,00	3 740,00
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						3 740,00
Díl: 38 Kompletní konstrukce						
36	388129330R00	Montáž prefa.kanálu ze ŽB uzavřený profil do 6,5 t	kus	1,00	2 678,00	2 678,00
37	388129340T00	Montáž prefa.kanálu ze ŽB uzavřený profil nad 6,5 t	kus	1,00	3 374,00	3 374,00
38	388129740R00	Montáž prefa.kanálu ze ŽB, krycích desek do 2,5 t	kus	1,00	796,00	796,00
39	592261102	Skruž nádrže PNK Q.1 250/150 SKP 7,363 m3	kus	1,01	21 262,00	21 474,62
40	592261113	Dno nádrže PNK Q.1 250/250 BZP 12,272 m3	kus	1,01	38 632,00	39 018,32
41	59226127	Deska zákrytová PNK-Q.1 250/25 ZDP 2K 100 typ Q.1	kus	1,01	10 053,00	10 153,53

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív - UZNATELN	Rozpočet: ČS3
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		38 Kompletní konstrukce				77 494,47
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
42	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,88	739,00	1 385,63
43	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	2,72	827,00	2 249,44
44	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 20/25	m3	1,80	2 832,00	5 097,60
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				8 732,67
Díl: 8	Trubní vedení					
45	817364111R00	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 250 napojení na stáv.kanalizaci	kus	1,00	626,00	626,00
46	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	10,00	119,00	1 190,00
47	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	10,00	27,00	270,00
48	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	1,00	2 568,00	2 568,00
49	894201151R00	Dno šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,37	3 608,00	1 327,74
50	894201193R00	Příplatek za tloušťku dna šachty do 20 cm	m3	0,37	48,00	17,66
51	894201251R00	Stěny šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,37	3 539,00	1 313,68
52	894201293R00	Příplatek za tloušťku stěny šachty do 20 cm	m3	0,37	50,00	18,56
53	894502301R00	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné	m2	3,83	526,00	2 011,95
54	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1,00	563,00	563,00
55	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00	621,00	621,00
56	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	2,19	4 550,00	9 946,30
57	55243444	Poklop kruhový d600mm	kus	1,00	2 629,00	2 629,00
58	55243445	Poklop kruhový d1000mm atyp	kus	1,00	3 126,00	3 126,00
59	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
60	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				34 228,89
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
61	936311111R00	Zabet. potrubí beton V8 To B20, otvor do 0,25 m2	m3	0,04	15 578,00	683,87
62	971052231R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 15 cm	kus	2,00	146,00	292,00
63	971052241R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 30 cm	kus	1,00	273,00	273,00
64	971052331R00	Vybourání otvorů zdi žebet. pl. 0,09 m2, tl. 15cm	kus	3,00	245,00	735,00
Celkem za		9 Ostatní konstrukce				1 983,87
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
65	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	41,18	600,00	24 709,20
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				24 709,20
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
66	767833100R00	Montáž žebříků do zdva s bočnicemi	m	3,50	197,00	689,50
67	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	24,00	76,00	1 824,00
68	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2	kus	1,00	233,00	233,00
69	311863021	Žebřík PZ L 40 x 40 x 5 délka 3,50 m atyp	kus	1,00	2 140,00	2 140,00
70	55346338	Branka s ocelovými sloupky 100x150 cm výplň pletivo	kus	1,00	6 968,00	6 968,00
71	313	Síť drátěná čtverc.poplást. 50x50 150cm	bm	24,00	48,00	1 152,00
72	55321	Sloupek kovový pr.48/2 dl.2250mm PZ+komaxit, čepička PVC	kus	7,00	264,00	1 848,00
73	55323	Vzpěra kovová pr.38/2 dl. 1750cm PZ+komaxit, včetně objímek	kus	8,00	172,00	1 376,00
74	55324	Drát napínací PVC 3,7mm	100m	0,72	6,00	4,32
75	55327	Drát vázací PVC 1,6mm	50m	0,29	182,00	52,42
76	998767201R00	Přesun hmot pro obor 767 v objektech H do 6 m	%	0,00	1,00	0,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: ČS3
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				16 287,24
Díl:	M35	Montáže čerpadel, kompresorů				
77	350120001R00	Technologie čerpací stanice bez zvedacího zařízení	kus	1,00	480 000,00	480 000,00
78	350120002R00	Elektroinstalace čerpací stanice	kus	1,00	130 000,00	130 000,00
79	350120003R00	Přípojka nn, včetně přípojovací poplatku	kpl	1,00	100 000,00	100 000,00
	Celkem za	M35 Montáže čerpadel, kompresorů				710 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Přeložky veřejných inženýrských sítí	JKSO	
Objekt			SKP	
SO5		Přeložky veřejných inženýrských sítí	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír - UZNATELNÉ NÁKLADY	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel	VHS Bohemia a.s.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	75 600		Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0		Oborová přírážka	0
R M práce celkem	145 600		Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0		Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	221 200		Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	0		Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	221 200		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	221 200		Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0%			221 200 Kč
DPH	21,0%			46 452 Kč
Základ pro DPH	0,0%			0 Kč
DPH	0,0%			0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				267 652 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Cernvív - UZNATELNÉ NA	Rozpočet : 1
Objekt :	SO5 Přeložky veřejných inženýrských sítí	Přeložky veřejných inženýrských sítí

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
8 Trubní vedení	75 600	0	0	0	0
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0	0	0	145 600	0
CELKEM OBJEKT	75 600	0	0	145 600	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	75 600	0
Oborová přírážka	0	0,0	75 600	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	75 600	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	75 600	0
Zařízení staveniště	0	0,0	221 200	0
Provoz investora	0	0,0	221 200	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	221 200	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	221 200	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír - UZNATELN	Rozpočet: 1
Objekt :	SO5 Přeložky veřejných inženýrských sítí	Přeložky veřejných inženýrských sítí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 8		Trubní vedení				
1	841230114RAB	Přeložka STL plynovodu s plynovodní přípojkou	m	12,00	6 300,00	75 600,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				75 600,00
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
2	220400020RAB	Přeložka sdělovacího kabelu	m	104,00	1 400,00	145 600,00
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				145 600,00