



DIAMO, státní podnik
Máchova 201
471 27 Stráž pod Ralskem

Dodavatel: DIAMO, státní podnik
odštěpný závod HBZS
Lihovarská 1199/10, Radvanice
716 00 Ostrava

OR: KS Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520
IČO: 00002739 **DIČ:** CZ00002739

Banka: ČSOB, a.s
Č.úctu: 217301293/0300

Odběratel-plátce:

Ministerstvo životního prostředí
Ing. Petr Uldrych
Vršovická 1442/65
100 10 Praha

IČO: 00164801

Číslo dokladu (VS): 3624012077
Smlouva-objednávk: D800/52000/00121/23/00
Smlouva odběratele: č.sml. MŽP-OG-17/24/SDD
Číslo odběratele: 104369
Konstantní symbol: 0308

Příjemce-adresa pro doručení:

Ministerstvo životního prostředí
Ing. Petr Uldrych
Vršovická 1442/65
Vršovice
100 10 Praha

Datum uskutečnění zdan. plnění: 10.12.2024
Datum vystavení: 10.12.2024
Splatnost: 12.01.2025
Forma úhrady: přev. příkazem
Měna: CZK
Číslo zakázky: 1624011538

Fakturuje:

Zabezpečení SDD "HUGO" (ID2914) v k.ú. Velké Svatoňovice

Přílohy: podklad k vystavení
1/zjišťovací protokol k fakturaci
2/zápis o odevzdání a převzetí
3/ soupis provedených prací

Úhradu faktur.částky prosíme na účet: 753612300/5500

Název položky						
Jednotková cena	Množství	MJ	Daň. základ CZK	Sazba DPH	DPH CZK	Celkem CZK
služby -neplátcí DPH						
749.860,16	1	JV	749.860,16	21 %	157.470,63	907.330,79
Cena vč. DPH CZK						907.330,79
K úhradě CZK						907.330,79

Daňová rekapitulace:

Daň. základ CZK	Sazba DPH	DPH CZK	Celkem CZK
749.860,16	21 %	157.470,63	907.330,79

Dovolujeme si Vás upozornit, že v případě nedodržení data splatnosti uvedeného na faktuře, Vám budeme účtovat úrok z prodlení v dohodnuté, resp. zákonné výši a dále smluvní pokutu (byla-li sjednána).





DIAMO, státní podnik
odštěpný závod HBZS
Lihovarská 1199/10, Radvanice
716 00 Ostrava

Z-08-SM-sp-19-00

Příloha k faktuře č.

IČO: 00002739

DIČ: CZ00002739

Faktura externí - podklad k vystavení

Odběratel: Ministerstvo životního prostředí - odbor geologi
Ing. Petr Uldrych
Vršovická 1442/65
100 10 Praha 10

IČO: 164801
DIČ:

Smlouva reg. č.: č. sml. MŽP-OG-17/24/SDD

Předmět a rozsah plnění: Zabezpečení SDD „Hugo“ (ID 2914)
v k. ú. Velké Svatoňovice

CZ-CPA:

Cena plnění bez DPH: 749 860,16 Kč

Účetní období: 10.12.2024

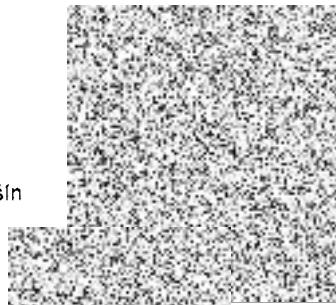
Splatnost: Dle smlouvy

Zakázka: H051070PZ0

Vyhotovil: Renata Králová, referent III ZBZS Libušín

Věcná správnost: Ing. Jiří Kostinec, vedoucí OPRZ ZBZS Libušín

Schválil: Ing. Petr Šarboch, vedoucí ZBZS Libušín



Přílohy: 3

zápis,
zjišťovací protokol,
soupis provedených
prací

V Libušíně, dne: 10.12.2024

ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL k fakturaci

číslo: 1

Sledované období: únor - listopad rok 2024

Počet příloh: 1

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ZHOTOVITEL: Společnost "Likvidace SDD-PKÚ + GIS - Oblast I"

OBJEDNATEL: IČ: DIČ:
MŽP ČR 00164801

AKCE

**Zabezpečení SDD „Hugo“ (ID 2914)
v k.ú. Velké Svatoňovice**

Zahájení: 22.02.2024
Dokončení: 29.11.2024

Místo: Velké Svatoňovice **Kraj:** Královéhradecký
Smlouva - číslo ze dne: 8.2.2024 **č.sml.objednatele:** MZP-OG-17/24/SDD
ve znění dodatku: Dodatek č. 1 ze dne 30.9.2024

II. ODSOUHLASENÉ ÚDAJE

1.	Celková cena dle smlouvy (vč. DPH):		936 605,63
	Cena za provedené práce v od zahájení do konce	ve sledovaném období	od zahájení do konce
2.	Kč předchozího období		sledovaného období
	Cena bez DPH	749 860,16	749 860,16
	Cena včetně DPH	907 330,79	907 330,79
3.	K čerpání zbývá dle smlouvy (vč. DPH)		29 274,84

Podepsaní účastníci řízení prohlašují, že objem prací a dodávek, uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příloženém soupisu provedených prací, odpovídá platné projektové dokumentaci a zjištěné skutečnosti.

Za zhotovitele: Jméno: Ing. Petr Šarboch

Podpis:

Datum:

9.12.2024

Za objednatele: Jméno: Ing. Petr Uldrych

Podpis:

Datum:

10.12.2024

Za GDO: Jméno: Ing. Zdeněk Macka

Podpis:

Datum:

9.12.2024

Zápis o odevzdání a převzetí provedeného zabezpečení starých důlních děl (opuštěných průzkumných důlních děl) a jejich ucelených částí podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon) v platném znění.

Objednatel: ČR - MŽP, odbor geologie Vršovická 65, 100 10 Praha	Jména: Ing. Petr Uldrych	Funkce: Vedoucí oddělení a zástupce ředitele odboru geologie
Zhotovitel: Společnost „Likvidace SDD - PKÚ+ GIS-Oblast 1“	Ing. Petr Šarboch	Na základě plné moci
Generální dozor objednatele (GDO): GEOtest, a.s.	Ing. Zdeněk Macka	GDO Oblasti č. 1
Subdodavatel:		

Po prohlídce místa realizace, závěrečné zprávy, technické dokumentace a zápisů v provozním deníku, provedli shora uvedení zástupci toto přejímací řízení o zabezpečení SDD:

Číslo oznámení a název SDD:
č. o. 2914 název díla: „Hugo“

Místo: k.ú. Velké Svatoňovice, obec Velké Svatoňovice, okres Trutnov

Kraj: Královéhradecký

Projektant: Ing. Jiří Kostinec
DIAMO, státní podnik, odštěpný závod HBZS

Zahájení:
22. 2. 2024

Dokončení:
29. 11. 2024

Smlouva – číslo ze dne: MZP-OG-17/24/SDD ze dne 8. 2. 2024 CES: 190 070

Ve znění dodatku – číslo ze dne: Dodatek č. 1 ze dne 30. 9. 2024

Závěrečné převzetí:

Rozpočtová hodnota zabezpečení SDD 774 054,24 Kč bez DPH a 936 605,63 Kč vč. DPH.

Hodnota zabezpečení SDD v rozsahu skutečně provedených prací bude fakturována konečnou fakturou podle smlouvy 749 860,16 Kč bez DPH a 907 330,79 Kč včetně DPH.

Prohlídkou SDD (OPDD) bylo zjištěno, že práce jsou provedeny podle plánu zabezpečení. Pokud se provedení v některých částech od projektu odchyluje, zjišťují strany souhlasně, že se tak stalo na základě dodatků k plánu zabezpečení, s vědomím a schválením odběratele v souladu se zápisy ve stavebním deníku. Práce jsou provedeny odborně ve shodě s technickými podmínkami a nemají zjevných vad, nebo nedodělků, které by bránily samy o sobě, nebo ve spojení s jinými převzetí výše uvedené závěrečné zprávy.

Soupis drobných vad a nedodělků, které budou odstraněny zhotovitelem:
Vypracování závěrečné zprávy a doplnění řádné informační tabulky.

Oboustranně dohodnuté lhůty odstranění výše uvedených vad a nedodělků:
31. 12. 2024.

Kompletní dokumentaci podle skutečného provedení zabezpečení SDD předá zhotovitel: 31. 12. 2024		
Odevzdání a převzetí zabezpečení SDD je provedeno tímto zápisem ze dne: 29. 11. 2024		
Pokyny a doporučení: Nestanovují se.		
Vzájemné nároky obou stran budou uplatněny podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění a shora uvedené smlouvy.		
Odběratel prohlašuje, že přejímá práce spojené se zabezpečením SDD dnem 29. 11. 2024 a nemá vůči zhotoviteli jiných požadavků a nároků mimo shora uvedené.		
Doba odpovědnosti za vady se počítá podle smlouvy ode dne podepsání zápisu o převzetí zabezpečení SDD a končí dnem 29. 11. 2027		
Za zhotovitele: Ing. Petr Šarboch na základě plné moci	Za GDO: Ing. Zdeněk Macka	Za odběratele: Ing. Petr Uldrych
		
Přejímací řízení zahájeno dne: 29. 11. 2024 skončeno dne: 29. 11. 2024		
Přílohy: 1. Soupis provedených prací		Rozdělovník: Objednatel 2x Zhotovitel 2x GDO 1x

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Stavba

Zabezpečení SDD - Hugo (ID 2914)

Místo k. ú. Velké Svatoňovice
Zadavatel Ministerstvo životního prostředí
Zhotovitel DIAMO, s.p.

Datum: 29.11.2024

Projektant
Zpracovatel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena URS s uplatněním Indexu 42,3 % [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							749 860,16
0	HSV		Práce a dodávky HSV				617 912,46
0	1		Zemní práce				362 972,46
1	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,486	427,23	207,63
2	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	12,000	35,24	422,88
3	K	115104111	Čerpání vody na v do 20 m l potrubí ve štolě do 200 m	hod	303,000	41,41	12 547,23
4	K	115108111	Pohotovost záložního čerpadla na v do 20 m	den	13,000	189,93	2 469,09
5	K	142184111	Ražení štol bez trhaviny l do 200 m průřez přes 1,5 do 4 m2 l stupeň ražnosti vodnatá	m3	20,976	7 191,00	150 838,42
6	K	153811111	Osazení kotvy tyčové dl přes 5 m D od 20 do 28 mm	m	32,000	274,53	8 784,96
7	M	13621017	tyč ocelová kruhová žebříková DIN 488 jakost B500B (10 505) vyznač do betonu D 20mm	t	0,102	12 943,80	1 320,27
8	K	163333531	Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m vodnatá	m3	20,976	152,70	3 203,04
9	K	167103211	Naložení rubaniny z nahodilého přesměrného výrubu v hoře	m3	20,976	1 061,73	22 270,85
10	K	154086121	Montáž nosné konstrukce výstroje štol netypové l do 200 m trvale vodnatá	kg	707,014	11,84	8 371,05
11	M	13010714	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120	t	0,133	14 805,00	1 969,07
12	M	13010934	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 160	t	0,209	15 101,10	3 156,13
13	M	14011076	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x4,0mm	m	36,800	267,34	9 838,11
14	M	30925291	šroub metrický celozávit DIN 933 8 8 BZ M20x75mm	100 kus	0,160	3 020,22	483,24
15	M	31111021	matica nerezová šestihranná M20	100 kus	0,160	1 992,33	318,77
16	K	154083111	Pažení výrubu štol trvale ocelové vodnatá l do 200 m	m2	11,400	1 510,11	17 215,25
17	K	154084111	Zapazení výrubu štol dočasné fošny vodnatá l do 200 m	m2	26,220	410,73	10 769,34
18	K	154284130	Zajištění výrubu štol zakládkou z rubaniny l do 200 m vodnatá	m3	1,311	1 281,69	1 680,30
19	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných strojně	m3	6,000	36,12	216,72
20	K	182211121	Svahování násypů ručně	m2	30,000	50,34	1 510,20
21	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,700	638,73	1 724,57
22	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	4,050	369,70	1 497,29
23	K	174253301	Zásyp rýh pro drény hl do 1,0 m	m	30,000	20,30	609,00
24	K	123212101	Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,200	465,30	558,36
25	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	1,000	252,95	252,95
26	K	174211101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhuťnění ručně	m3	2,000	47,38	94,76
27	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,806	255,07	715,73
28	M	RTX.69366207	Netkaná geotextilie MOKRUTEX HQ PES 200	m2	18,000	16,87	303,66
29	K	167111101	nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	2,778	162,01	450,06
30	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	23,754	128,59	3 054,53
31	K	115104111	Čerpání vody na v do 20 m l potrubí ve štolě do 200 m	hod	168,000	41,41	6 956,88
32	K	115108111	Pohotovost záložního čerpadla na v do 20 m	den	7,000	189,93	1 329,51
37	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopecch komunikací pro pěši z betonových dlaždic ručně	m2	2,250	49,07	110,41
38	K	113106022	Rozebrání dlažeb při překopecch komunikací pro pěši z kamenných dlaždic ručně	m2	0,750	46,11	34,58
39	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	86,500	25,51	2 206,62
40	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	7,448	255,92	1 906,09
41	K	132212122	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	12,629	862,92	10 897,82
42	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	46,907	286,79	13 452,46
43	K	139951121	Bourání kci v hloubených výkopávkách ze zdiva z betonu prostého strojně	m3	2,100	2 026,17	4 254,96
44	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	107,757	60,07	6 472,96
45	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	107,757	35,24	3 797,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena URS s uplatněním indexu 42,3 %	Cena celkem [CZK]
						[CZK]	
46	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	12,629	58,80	742,59
47	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m	m3	12,629	54,14	683,73
48	K	162751114	Vodorovné přemístění přes 6 000 do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	29,336	99,41	2 916,29
49	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	28,868	69,37	2 002,57
50	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	56,880	314,00	17 860,32
51	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	7,560	107,87	815,50
52	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	30,556	65,57	2 003,56
54	K	181111131	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 150 do 200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	387,500	24,03	9 311,63
55	K	181114711	Odstranění kamene sebráním a naložením na dopravní prostředek hmotnosti jednotlivě do 15 kg	m3	3,000	179,78	539,34
56	K	181114712	Odstranění kamene okopáním a naložením na dopravní prostředek hmotnosti jednotlivě přes 15 do 60 kg	m3	3,000	197,12	591,36
57	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	86,500	38,49	3 329,39
58	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	387,500	2,88	1 116,00
59	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	15,500	59,22	917,91
60	K	181912111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	m2	5,450	13,83	75,37
61	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	7,840	10,70	83,89
62	K	183151113	Hloubení jam pro výsadbu dřevin v rovině nebo ve svahu do 1:5 obj jamky přes 0,3 do 0,5 m3	kus	2,000	128,17	256,34
63	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,3 do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	63,03	126,06
64	M	026011 R	ovocný strom	kus	2,000	377,00	754,00
65	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	1 550,000	0,37	573,50
	D	2	Zakládání				12 251,75
66	K	2421 R	Dobetonování šachetního dna		0,081	4 770,00	386,37
67	K	182611111	Ubrovňavka svahu nasypu sypaných z kamene tl do 500 mm ručně	m2	3,680	301,60	1 109,89
68	M	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce 63/125	t	7,983	248,72	1 985,53
69	K	216902111	Očištění nezapaženého dna štol	m2	8,550	367,16	3 139,22
70	K	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř C 16/20	m3	1,571	1 700,46	2 671,42
71	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	1,380	277,91	383,52
72	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	1,380	57,95	79,97
73	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,078	15 820,20	1 233,98
74	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	0,621	1 687,77	1 048,11
75	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	1,056	169,62	179,12
76	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	1,056	32,78	34,62
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				113 633,87
77	K	311113153	Nadzákladová zeď tl přes 200 do 250 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř C 25/30	m2	9,625	689,49	6 636,34
78	M	31316007	sít' výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 150x150mm drát D 8mm	m2	8,050	60,91	490,33
79	M	31316004	sít' výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 5mm	m2	30,362	36,59	1 110,95
80	M	13021010	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 6mm	t	0,019	13 620,60	256,79
81	K	154063121	Pažení výrubu štol trvale železobetonové suchá I do 200 m	m2	2,160	1 632,78	3 526,80
82	K	312311911	Výplňová zeď z betonu prostého tř C 16/20	m3	1,500	1 789,29	2 683,94
83	K	311213212	Zdivo z pravidelných kamenů na maltu objem jednoho kamene do 0,02 m3 š spáry přes 4 do 10 mm	m3	7,543	9 263,70	69 876,09
84	K	311213911	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na maltu za jednostranné licování zdiva	m3	7,543	566,82	4 275,52
85	K	311213921	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na maltu za vytvoření hrany rohu	m	2,655	786,78	2 088,90
86	K	339 R	Instalace informační tabulky	kus	1,000	500,00	500,00
87	K	348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v přes 1,6 do 2,0 m	m	6,000	46,95	281,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena URS s uplatněním indexu 42,3 %	Cena celkem [CZK]
						[CZK]	
88	K	348401350	Rozvinutí, montáž a napnutí napínacího drátu na oplocení	m	18,000	3,46	62,28
89	M	15615300	drát kruhový Pz napínací D 2,80mm	m	18,900	1,87	35,34
90	K	348401360	Přiháčkování strojového pletiva k napínacímu drátu na oplocení	m	18,000	4,08	73,44
91	K	380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 150 do 300 mm	m3	2,082	2 698,74	5 618,78
92	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	10,500	421,31	4 423,76
93	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	10,500	89,25	937,13
94	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,200	22 968,90	4 593,78
95	K	38036 R	Vyspádování dna jímky	m2	1,000	160,00	160,00
96	K	3903 R	D+M Prostupy průtočnou jímkou vč. vodotěsného utěsnění, a zabetonování potrubí DN 150	kus	3,000	2 000,00	6 000,00
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 575,13
97	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1,719	571,05	981,63
98	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	23,436	499,14	11 697,85
99	K	45157R	Příplatek za ruční přemístění lože a obsypu v úseku Š1-Š2	m3	3,360	255,00	856,80
100	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopisku tl přes 30 do 100 mm	m2	3,000	32,99	98,97
101	K	451579877	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu ze šterkopisku	m2	30,000	4,09	122,70
102	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyplněním spár těženým kamenivem	m3	0,408	1 598,94	652,37
103	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	2,040	80,79	164,81
107	K	594611113	Kladení dlažby z lomového kamene tl do 250 mm s plovedením lože ze šterkopisku ručně	m2	0,750	469,53	352,15
108	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2 ručně	m2	2,250	143,82	323,60
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				971,28
109	K	618631111	Šterka z těsnící malty dvouvrstvá vnitřních rovinných ploch konstrukcí ČOV, jímek, kanálů, nebo nádrží (glet)	m2	4,300	225,88	971,28
	D	8	Trubní vedení				94 078,73
110	M	18615209	trubka drenážní korugovaná PP SN 8 perforace 220° pro liniové stavby DN 200	m	6,000	274,95	1 649,70
111	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru přes 150 do 200 mm	m	6,000	5,33	31,98
112	M	28610559	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 4 perforace 360° pro liniové stavby DN 100	m	30,000	32,95	988,50
113	K	871261141	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo d 125 x 11,4 mm	m	11,000	72,76	800,36
114	M	28613141	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC SDR11 PN10 s dodatečným opláštěním 125x11,4mm	m	11,165	490,68	5 478,44
115	M	28613116	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 110x10,0mm	m	6,000	154,40	926,40
116	M	WVW FF40304 110	Elektrokoleno 45° 110	kus	1,000	669,24	669,24
117	M	WVN SF71000 0W	Přechod z kameninového potrubí kanalizace na plastové KGUS-110	kus	1,000	146,68	146,68
118	M	59710649	trouba kameninová glazovaná DN 100 dl 1,25m spojovací systém F	m	1,250	172,58	215,73
119	M	28613763	potrubí vodovodní jednovrstvé LDPE-40 D 32x2,9mm PN6	m	20,000	9,69	193,80
120	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	5,000	32,23	161,15
121	K	899102112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000	1 518,57	1 518,57
122	M	55241020	poklop šachtový třída D400, čtvercový rám 850, vstup 600mm, bez vonílac	kus	1,000	4 052,34	4 052,34
123	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	2,500	88,83	222,08
124	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,00m spojovací systém F	m	2,538	383,24	972,66
125	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	27,000	118,44	3 197,88
126	M	55253003	trouba litinová hrdlová DN 150	m	27,270	1 459,35	39 796,47
127	K	871313121.1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 150	m	46,000	71,49	3 288,54
128	M	28611210	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 150x6,000mm SN8	m	47,380	186,12	8 818,37
129	K	871313 R	D+M Další nutné tvarovky a armatury, spojovací a montážní materiál dle potřeby - odhad	soub	0,144	15 000,00	2 160,00
130	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	115,48	115,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena URS s uplatněním indexu 42,3 % [CZK]		Cena celkem [CZK]
137	K	892351111	Proplach potrubí DN 150 nebo 200	m	75,500		29,02	2 191,01
138	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné - dno přímé s výkyvnými hrdly	kus	2,000	1 679,31		3 358,62
139	K	894812202	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné 30°, 45°, 60°, 90° - dno 45° s výkyvnými hrdly	kus	1,000	1 713,15		1 713,15
140	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	1 015,20		2 030,40
141	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	1 446,66		1 446,66
142	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití šachtové roury	kus	3,000	43,99		131,97
143	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	3,000	1 911,96		5 735,88
144	K	894812888	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 teleskopický šachtový plastový nástavec prům. 425 mm	kus	3,000	688,89		2 066,67
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					2 820,29
149	K	938431111	Čištění studny průměru přes 80 do 100 cm a hl. do 5 m s odstraněním kalů do tl. 0,1 m	kus	1,000	2 364,57		2 364,57
150	K	938431119	Příplatek za každý další i započatý 0,1 m tl. kalu	m	1,000	140,01		140,01
151	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pleťva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	6,000	32,95		197,70
152	K	979051111	Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí	m2	2,250	52,45		118,01
	D	997	Přesun sutě					15 933,20
153	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	8,300	125,21		1 039,24
154	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	25,200	5,46		137,59
155	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	8,300	1 750,00		14 525,00
156	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,765	302,45		231,37
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					10 485,32
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					4 934,46
157	K	711161173	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné z nopové fólie	m2	29,402	22,59		664,19
158	M	DRK 06602455	fólie profilovaná DELTA®-MS 20 2,0x20m	m2	33,812	84,46		2 855,76
159	K	711411053	Provedení izolace proti vodě za studena na vodorovné a svislé ploše krystalickou hydroizolací	m2	4,300	45,26		194,62
160	M	24551050	stěrka hydroizolační cementová kapilárně aktivní s dodatečnou krystalizací do spodní stavby	kg	21,609	54,99		1 188,28
161	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	44,480	0,71		31,61
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					780,00
162	K	722290237	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN přes 80 do 200	m	20,000	39,00		780,00
	D	767	Konstrukce zámečnické					4 770,86
163	K	767662210	Montáž mříží otvíravých	m2	1,451	102,79		149,15
164	M	54912000	mříž pro stavení otvory otvíravá	m2	1,451	3 185,19		4 621,71
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					73 488,04
165	K	HZS4221	Hodinová zúčtovací sazba geodet	hod	16,000	265,64		4 250,24
166	K	HZS4222	Geodet specialista	hod	48,000	299,91		14 395,68
	D	998	Přesun hmot					54 842,12
167	K	998231111	Přesun hmot na objektech rekultivaci území ovlivněných důlní a hutnickou činností	t	54,021	1 015,20		54 842,12
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					47 974,34
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					22 264,41
168	K	013254000	Závěrečná zpráva	%	0,0306	727 595,00		22 264,41
	D	VRN3	Zařízení staveniště					15 709,93
169	K	030001000	Zařízení staveniště	%	0,025	628 397,00		15 709,93
	D	VRN7	Provozní vlivy					10 000,00
170	K	075603000	Jiná ochranná pásma - ohrazení výstražnou páskou	m	200,000	50,00		10 000,00