

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**SANACE LOMU HÁJEK - NÁTOKOVÝ OBJEKT**

Místo: Hroznětín

Datum: 29. 6. 2021

Zadavatel: DIAMO, státní podnik SUL Příbram

Projektant: DIAMO, státní podnik  
GEAM Dolní Rožínka

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>752 911,94</b>
D		HSV	Práce a dodávky HSV				595 078,14
D		1	Zemní práce				340 842,24
1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm		178,700	20,00	3 574,00
2	K	131351103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>		104,900	425,00	44 582,50
3	K	132151102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m <sup>3</sup>		69,616	680,00	47 338,88
4	K	151202102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh při překopech inženýrských sítí plochy do 20 m <sup>2</sup> pro jakoukoliv mezerovitost zátažné, hloubky do 4 m		58,000	150,00	8 700,00
5	K	151202112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh při překopech inženýrských sítí plochy do 20 m <sup>2</sup> s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m		58,000	50,00	2 900,00
6	K	161151114	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 8 do 12 m		204,516	350,00	71 580,60
7	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m		204,516	80,00	16 361,28
8	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných		90,640	350,00	31 724,00
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách		177,348	260,00	46 110,48
10	K	175111209	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny		13,590	240,00	3 261,60
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny		13,590	250,00	3 397,50
12	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm		178,340	150,00	26 751,00
13	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5		178,340	60,00	10 700,40
14	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná		2,675	200,00	535,00
15	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm		9,330	2 500,00	23 325,00
D		2	Zakládání				17 481,50
18	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm		1,582	8 500,00	13 447,00
19	K	273321311	Zaklady z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20		0,389	8 500,00	3 306,50

14



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI		0,014	52 000,00	728,00
D 8			Trubní vedení				84 004,40
21	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200		18,000	200,00	3 600,00
22	M	28611177	trubka kanalizační PVC DN 200x3000mm SN10		12,000	700,00	8 400,00
23	M	PPL.KGB20087	Koleno 87° kanalizační Pipelife KG DN 200 PVC		1,000	350,00	350,00
24	M	PPL.KGB20045	Koleno 45° kanalizační Pipelife KG DN 200 PVC		2,000	300,00	600,00
25	M	28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN4		6,000	350,00	2 100,00
26	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250		18,000	200,00	3 600,00
27	M	28611154	trubka kanalizační PVC DN 250x5000mm SN8		15,000	950,00	14 250,00
28	M	28611153	trubka kanalizační PVC DN 250x2000mm SN8		2,000	950,00	1 900,00
29	M	28611152	trubka kanalizační PVC DN 250x1000mm SN8		1,000	950,00	950,00
30	K	733321217-22	Potrubí z trubek plastových z polypropylenu (PP-RCT) spojovaných svařováním D 63/8,6		1,000	2 000,00	2 000,00
16	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm		17,500	500,00	8 750,00
17	M	28613733	potrubí kanalizační třívrstvé PE100 SDR11 s dodatečným opláštěním a integrovaným detekčním vodičem, 63x5,8mm		17,500	80,00	1 400,00
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m		8,462	1 200,00	10 154,40
D 89			Ostatní konstrukce				25 950,00
32	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2		6,000	400,00	2 400,00
33	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200		5,000	950,00	4 750,00
34	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných		2,000	1 250,00	2 500,00
35	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových		1,000	1 200,00	1 200,00
36	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)		1,000	3 500,00	3 500,00
37	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zakrytových		1,000	950,00	950,00
38	K	899304111	Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti		1,000	950,00	950,00
39	M	PFG.0000160	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním		1,000	5 500,00	5 500,00
40	K	FOR.SHEDA61249	Výměna potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 250		6,000	400,00	2 400,00
41	M	28610615-2	kroužek těsnící profilový drenážního systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 200		6,000	300,00	1 800,00
D 01-1			Parshallův žlab				152 750,00
42	K	PZ01-0-2	Průtokoměr MQU 99 Smart, montáž včetně materiálu, kotvení a přesunu hmot		1,000	45 000,00	45 000,00
43	K	PZ01-1-1	Parshallův žlab P2, Rozsah průtoku 0,52 - 15,1 l/s, montáž včetně materiálu, konzol, kotvení a přesunu hmot		1,000	30 000,00	30 000,00
44	K	PZ01-1-3	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných		1,000	22 000,00	22 000,00
45	K	PZ01-1-4	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37		0,910	5 000,00	4 550,00
46	K	PZ01-1-5	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných		1,000	2 000,00	2 000,00
47	M	BTL.0006062.URS	skruž betonová TBS-Q 100x50x9cm		1,000	4 500,00	4 500,00
48	K	PZ01-1-6	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových		1,000	2 000,00	2 000,00
49	M	PFB.1121104	Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS		1,000	2 800,00	2 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	PZ01-1-7	Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti		1,000	2 000,00	2 000,00
51	M	PFG.0000160-1	<i>poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním</i>		1,000	5 500,00	5 500,00
52	K	388995211	Chráníčka kabelů v římsce z trub HDPE do DN 80		120,000	60,00	7 200,00
53	K	220060771	Montáž kabelu sdělovacího párového volně uloženého včetně přistavení kabelového bubnu ke kabelové komoře nebo telekomunikačnímu kanálku, pročištění otvoru v tvárnice, žlabové nebo trubkové trase a zatažení kabelu, odříznutí kabelu, uzavření konců a uzavření kabelu ručně zatahovaného TCEKE, TCEKFE, TCEKFY, TCEKEZE -Y, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE -Y s jádrem 1,00 mm 1 až 7 P		120,000	180,00	21 600,00
54	M	34126166	<i>kabel sdělovací podélně vodotěsný stíněný laminovanou Al folií jádro Cu plně izolace foam-skin PE plášť PE 150V (TCEKPFLE) 1x4x0,8mm2</i>		120,000	30,00	3 600,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**SANACE LOMU HÁJEK - NÁTOKOVÝ OBJEKT**

KSO:

Místo: Hroznětín

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2021

Zadavatel:

DIAMO, státní podnik SUL Píbram

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DIAMO, státní podnik GEAM Dolní Rožinka

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	752 911,94
Ostatní náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>752 911,94</b>

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	595 078,14	21,00%	124 966,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH** v CZK **877 878,35**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**SANACE LOMU HÁJEK - NÁTOKOVÝ OBJEKT**

Místo: Hroznětín

Datum: 29. 6. 2021

Zadavatel: DIAMO, státní podnik SUL Příbram

Projektant: DIAMO, státní podnik  
GEAM Dolní Rožinka

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Filip FRANČ

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## 1) Náklady ze soupisu prací 752 911,94

HSV - Práce a dodávky HSV	595 078,14
1 - Zemní práce	340 842,24
2 - Zakládání	17 481,50
8 - Trubní vedení	84 004,40
89 - Ostatní konstrukce	25 950,00
01-1 - Parshallův žlab	152 750,00

## 2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 752 911,94**