

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
ENCOVANY\_REKO MALÉ VODNÍ NÁDRŽE  
Objekt:  
03 - SO 03\_Objekt spodní výpusti a výústní objekt

KSO: 833 1  
Místo: Encovany

CC-CZ: 2  
Datum: 02.01.2024

Zadavatel:  
Obec Polepy, Polepy 112, 411 47

IČ: 00264202  
DIČ:

Uchazeč:  
HBAPS, s.r.o.

IČ: 27266036  
DIČ: CZ27266036

Projektant:  
AQUECON a.s., Čs.Legii 445/4, 415 01 Teplice

IČ: 14868202  
DIČ:

Zpracovatel:  
Miluše Vágnerová

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			641 705,25
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	641 705,25	21,00%	134 758,10
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			776 463,35
v CZK			

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ENCOVANY\_REKO MALÉ VODNÍ NÁDRŽE

Objekt: 03 - SO 03\_Objekt spodní výpusti a výústní objekt

Místo: Encovany

Zadavatel: Obec Polepy, Polepy 112, 411 47

Uchazeč: HBAPS, s.r.o.

Datum: 02.01.2024

Projektant: AQUECON a.s.,  
Čs.Legií 445/4, 415  
01 Teplice

Zpracovatel: Miluše Vágnerová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		641 705,25
HSV - Práce a dodávky HSV		641 705,25
1 - Zemní práce		187 019,43
2 - Zakládání		14 187,04
3 - Svislé a kompletní konstrukce		97 740,80
4 - Vodorovné konstrukce		27 701,31
5 - Komunikace pozemní		60 237,60
8 - Trubní vedení		187 881,20
997 - Přesun sutě		56 083,51
998 - Přesun hmot		10 854,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	ENCOVANY_REKO MALÉ VODNÍ NÁDRŽE					Datum:	02.01.2024
Objekt:	03 - SO 03_Objekt spodní výpusti a výústní objekt					Projektant:	AQUECON a.s., Čs.Legii 445/4, 415 01 Teplice
Místo:	Encovany					Zpracovatel:	Miluše Vágnerová
Zadavatel:	Obec Polepy, Polepy 112, 411 47						
Uchazeč:	HBAPS, s.r.o.						

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

Náklady soupisu celkem							641 705,25	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					641 705,25	
D	1	Zemní práce					187 019,43	
1	K	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	16,500	450,00	7 425,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107423">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107423</a>						
	VV	"nad rýhou" ( 9,00+6,00 ) *1,10					16,500	
	VV	Součet					16,500	
2	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	52,150	124,00	6 466,60	CS ÚRS 2021 02
	PP	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113154123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113154123</a>						
	VV	"dle situace povrchů - odměřeno z cadu" 29,65					29,650	
	VV	"OK s přesahem 200 mm na každou stranu" ( 9,00+6,00 ) * 1,50					22,500	
	VV	Součet					52,150	
3	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	2,200	350,00	770,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001412</a>						
	VV	1,10 * 2 " stávající odtok "					2,200	
	VV	Součet					2,200	
4	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	6,000	200,00	1 200,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pořídné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m zřízení						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119002411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119002411</a>						
	VV	"pojezd přes komunikaci" 2,00*3,00					6,000	
	VV	Součet					6,000	
5	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	6,000	100,00	600,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pořídné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m odstranění						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119002412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119002412</a>						
6	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	79,000	2,00	158,00	CS ÚRS 2021 02
	PP	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119003131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119003131</a>						
	VV	37,40*2 + 2,10*2					79,000	
	VV	Součet					79,000	
7	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	79,000	1,00	79,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119003132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119003132</a>					
8	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	4,100	420,00	1 722,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem zřízení					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119004111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119004111</a>					
	VV		( 3,00+1,10 ) *1		4,100			
	VV		Součet		4,100			
9	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	4,100	100,00	410,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem odstranění					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119004112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119004112</a>					
10	K	121151104	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	22,800	180,00	4 104,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151104</a>					
	VV		"dle situace povrchů - odměřeno z cadu " 22,80		22,800			
	VV		Součet		22,800			
11	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	43,764	290,00	12 691,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254204">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254204</a>					
	VV		7,00*1,10*1,20		9,240			
	VV		12,40*1,10*2,30		31,372			
	VV		18,00*1,10*3,00		59,400			
	VV		"odpočet sejmuté ornice" - 24,40*1,10*0,25		-6,710			
	VV		"odpočet bourané komunikace" - 15,00 *1,10*0,35		-5,775			
	VV		Mezisoučet		87,527			
	VV		87,527*0,50 "50% zem. tř. 3"		43,764			
	VV		Mezisoučet		43,764			
12	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	43,764	490,00	21 444,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354204">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354204</a>					
	VV		87,527*0,50 "50% zem. tř. 4"		43,764			
	VV		Součet		43,764			
13	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	165,040	120,00	19 804,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101102</a>					
	VV		12,40*2,30*2		57,040			
	VV		18,00*3,00*2		108,000			
	VV		Součet		165,040			
14	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	165,040	76,00	12 543,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101112</a>					
15	K	154075411.	Dlužová stěna š.0,45 m x tl.45mm - 24 ks	m2	2,790	1 200,00	3 348,00	
	PP		Dlužová stěna š.0,45 m x tl.45mm - 24 ks					
	VV		0,45*3,10 * 2		2,790			
	VV		Součet		2,790			
16	M	60554243	řezivo listnaté dub fošna neomítaná tl 50mm dl 4m	m3	1,256	21 000,00	26 376,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		řezivo listnaté dub fošna neomítaná tl 50mm dl 4m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60554243">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60554243</a>					
	VV		2,79*0,45		1,256			
	VV		Součet		1,256			
17	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	56,857	49,00	2 785,99	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103</a> "meziděpo zem. tř. 3 - zemina pro zásyp - tam a zpět" 71,071 * 0,50 * 0,80 * 2 Součet		56,857 56,857			
18	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	56,857	49,00	2 785,99	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV					
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351123</a> "meziděpo zem. tř. 4 - pro zásyp tam a zpět" 71,071* 0,50 * 0,80 * 2 Součet		56,857 56,857			
19	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,335	245,00	3 757,08	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV VV VV VV					
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117</a> "na skládku - obet+lože" 12,342+4,114 "zásyp 20% šp " 71,071*0,20 Mezisoučet 30,67*0,50 "50% zem. tř.3" Mezisoučet		16,456 14,214 30,670 15,335 15,335			
20	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	107,345	20,00	2 146,90	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV					
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751119</a> "do 17 km" 15,335*7 Součet		107,345 107,345			
21	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	15,335	245,00	3 757,08	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV					
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137</a> 30,670*0,50 "50% zem. tř.4" Součet		15,335 15,335			
22	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	107,345	20,00	2 146,90	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV					
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139</a> 15,335*7 Součet		107,345 107,345			
23	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	72,192	70,00	5 053,44	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV VV					
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111</a> "na skládku" 15,335 "na meziděpo" 56,857 Součet		15,335 56,857 72,192			
24	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	72,192	87,00	6 280,70	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC					
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151112</a>					
25	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	61,340	320,00	19 628,80	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV					
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231</a> 30,670*2 Součet		61,340 61,340			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	30,670	17,00	521,39	CS ÚRS 2021 02
			PP					
			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201</a> 15,335*2 Součet			30,670 30,670		
27	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	71,071	120,00	8 528,52	CS ÚRS 2021 02
			PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Online PSC VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101</a> "celková kubatura - odpočet obetonování s potrubím - odpočet bet. lože" 87,527 - 12,342 - 4,114 Součet			71,071 71,071		
28	M	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	28,428	170,00	4 832,76	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58331200">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58331200</a> 71,071*0,20 * 2,00 "TZ D - str.10 - zásyp 20% ŠP" Součet			28,428 28,428		
29	K	181351004	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 200 do 250 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	60,900	60,00	3 654,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351004">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351004</a>					
30	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	60,900	29,00	1 766,10	CS ÚRS 2021 02
			PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121</a>					
31	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	1,218	190,00	231,42	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV VV					
			osivo směs travní krajinná-rovinná <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572472">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572472</a> 60,90 Součet 60,9*0,02 'Přepočtené koeficientem množství			60,900 60,900 1,218		
	D	2	Zakládání				14 187,04	
32	K	212752401	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	37,400	140,00	5 236,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 100 Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752401</a>					
33	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	52,360	41,00	2 146,76	CS ÚRS 2021 02
			PP Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/213141111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/213141111</a> 37,40*1,40 Součet			52,360 52,360		
34	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	62,020	14,00	868,28	CS ÚRS 2021 02
			PP geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2 Online PSC VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/69311080">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/69311080</a> 52,360 Součet 52,36*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství			52,360 52,360 62,020		
35	K	270210113	Zdivo základové z lomového kamene výplňové na maltu MC 25	m3	1,060	5 600,00	5 936,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávký, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot výplňové z kamene tříděného nelicované, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 25 Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/270210113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/270210113</a> ( 3,14*1,50*1,50*0,30 ) / 2 "dno nádrže u požeráku" Součet			1,060 1,060		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				97 740,80	
36	K	321213114	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb výplňové na maltu MC 25	m3	6,216	6 900,00	42 890,40	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí výpiňové z lomového kamene tříděného na maltu cementovou MC 25					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321213114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321213114</a>					
	VV		3,40*2,60*1,40 - 2,80*2,00*1,10 "výústní objekt - vč. D 3.3"		6,216			
	VV		Součet		6,216			
37	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	27,360	640,00	17 510,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321351010</a>					
	VV		3,40*1,40*2 + 2,60*1,40*2 + 2,80*1,10*2 + 2,00*1,10*2		27,360			
	VV		Součet		27,360			
38	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	27,360	260,00	7 113,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321352010</a>					
39	K	358315114.	Bourání stoky kompletní stávajícího Výústního objektu z prostého betonu	m3	6,216	3 900,00	24 242,40	
	PP		Bourání stoky kompletní stávajícího Výústního objektu z prostého betonu					
	VV		3,40*2,60*1,40 - 2,80*2,00*1,10		6,216			
	VV		Součet		6,216			
40	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	37,400	160,00	5 984,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/359901211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/359901211</a>					
	D	4	Vodorovné konstrukce				27 701,31	
41	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,150	4 500,00	675,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311141</a>					
	VV		1,00*1,00*0,15*1 "pod plastovou RŠ"		0,150			
	VV		Součet		0,150			
42	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	0,120	5 400,00	648,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311161">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311161</a>					
	VV		"základová deska pod požerák" 1,00*1,00*0,12		0,120			
	VV		Součet		0,120			
43	K	452312141	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	4,114	4 075,00	16 764,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452312141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452312141</a>					
	VV		37,40*1,10*0,10		4,114			
	VV		Součet		4,114			
44	K	452321161	Podkladní desky ze ŽB tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	0,592	5 400,00	3 196,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452321161">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452321161</a>					
	VV		"dobetonávka dna požeráku" 0,59*0,59*0,15		0,052			
	VV		"základ.deska tl.300 u požeráku" 3,00*0,60*0,30		0,540			
	VV		Součet		0,592			
45	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	3,594	640,00	2 300,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452351101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452351101</a>					
	VV		( 1,00*0,15*4 ) * 1		0,600			
	VV		"základová deska požeráku" 1,00*0,12*4 + 0,59*0,15*4		0,834			
	VV		3,00*0,30*2+0,60*0,30*2		2,160			
	VV		Součet		3,594			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	0,083	49 600,00	4 116,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS1 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452368113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452368113</a>					
	VV		0,592*0,140 "140 kg/m3"		0,083			
	VV		Součet		0,083			
	D	5	Komunikace pozemní				60 237,60	
47	K	566901134	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 250 mm	m2	16,500	920,00	15 180,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 250 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901134">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/566901134</a>					
	VV		( 9,00+6,00 ) *1,10		16,500			
	VV		Součet		16,500			
48	K	566901161.	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm	m2	22,500	840,00	18 900,00	
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm					
	VV		( 9,00+6,00 ) * 1,50 "pouze 50 mm"		22,500			
	VV		Součet		22,500			
49	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	29,650	840,00	24 906,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/572341111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/572341111</a>					
	VV		"dle situace obnovy povrchů - odměřeno z cadu " 29,65		29,650			
	VV		Součet		29,650			
50	K	573211107	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	52,150	24,00	1 251,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573211107">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573211107</a>					
	VV		22,50+29,65		52,150			
	VV		Součet		52,150			
	D	8	Trubní vedení				187 881,20	
51	K	871370320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	37,400	210,00	7 854,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 300					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871370320">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871370320</a>					
52	M	28617040	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x6000mm SN12	m	37,400	970,00	36 278,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x6000mm SN12					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28617040">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28617040</a>					
53	K	871370329.	Napojení stávajícího potrubí na výtokový objekt, vč. dodávky materiálu	kpl	1,000	1 740,00	1 740,00	
	PP		Napojení stávajícího potrubí na výtokový objekt, vč. dodávky materiálu					
54	K	892381111.	Zkouška vodotěsnosti na potrubí DN 300	m	37,400	21,00	785,40	
	PP		Zkouška vodotěsnosti na potrubí DN 300					
55	K	894411319.	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	24 000,00	24 000,00	
	PP		Osazení betonového prefabrikátu ze železobetonu C 30/37 XF3 požerák					
	VV		1,00 " rozm. dle vč. D 3.2 - 0,59x0,59x3,25 m"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
56	M	59339199.	Prefabrikát požeráku dle vč. D 3.2, o rozm. 0,59x0,59*3,25 m, vč. tyčových kotev 2x RD 30	kus	1,000	28 000,00	28 000,00	
	PP		Prefabrikát požeráku dle vč. D 3.2, o rozm. 0,59x0,59*3,25 m, vč. tyčových kotev 2x RD 30					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
57	K	894812326	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	9 700,00	9 700,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 průtočné 30°, 60°, 90°					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894812326">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894812326</a>					
58	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	9 100,00	9 100,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 3 000 mm					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894812333">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894812333</a>					
59	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894812339">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894812339</a>					
60	K	894812357	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	10 060,00	10 060,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894812357">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894812357</a>					
61	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000	820,00	820,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899102112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899102112</a>					
62	M	55241029.	<i>poklop šachtový třída D400, čtvercový rám 850, vstup 600mm, bez ventilace</i>	kus	1,000	8 200,00	8 200,00	
		PP	poklop čtvercový rám 850, vstup 600mm, bez ventilace					
63	K	899202112.	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení A15	kus	1,000	750,00	750,00	
		PP	Osazení česlí 0,40*0,45 m, česlice 8 mm					
64	M	899202999.	<i>Hrubé česle s pozink úpravou 400x450, česlice 8 mm, rozteč česlí 30 mm</i>	ks	1,000	2 100,00	2 100,00	
		PP	Hrubé česle s pozink úpravou 400x450, česlice 8 mm, rozteč česlí 30 mm					
65	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	9,700	4 960,00	48 112,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899623171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899623171</a>					
		VV	37,40*0,60*0,55		12,342			
		VV	"odpočet vytlačené kubatury potrubí" - 3,14*0,15*0,15*37,40		-2,642			
		VV	Součet		9,700			
66	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	37,400	7,00	261,80	CS ÚRS 2021 02
		PP	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722114</a>					
	D	997	Přesun sutě				56 083,51	
67	K	997000001.	Hutnicí zkoušky komunikace	ks	2,000	5 900,00	11 800,00	
		PP	Hutnicí zkoušky komunikace					
68	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	13,257	320,00	4 242,24	CS ÚRS 2021 02
		PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551</a>					
		VV	"asfalt" 5,997		5,997			
		VV	"kamenivo+beton" 7,26		7,260			
		VV	Součet		13,257			
69	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	212,112	20,00	4 242,24	CS ÚRS 2021 02
		PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559</a>					
		VV	13,257*16		212,112			
		VV	Součet		212,112			
70	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	13,675	320,00	4 376,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221561">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221561</a>					
		VV	"beton" 13,675		13,675			
		VV	Součet		13,675			
71	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	218,800	20,00	4 376,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221569">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221569</a>					
		VV	13,675*16		218,800			
		VV	Součet		218,800			
72	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	26,932	90,00	2 423,88	CS ÚRS 2021 02
		PP	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221611</a>					
76	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	13,675	650,00	8 888,75	CS ÚRS 2021 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221615">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221615</a>					
73	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	5,997	2 200,00	13 193,40	CS ÚRS 2021 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221645">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221645</a>					
VV			5,997		5,997			
VV			Součet		5,997			
74	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	7,260	350,00	2 541,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221655">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221655</a>					
VV			7,26		7,260			
VV			Součet		7,260			
D 998			Přesun hmot				10 854,36	
75	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	49,338	220,00	10 854,36	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011</a>					