

Vodojem pro vodovod obcí Bukovina - Bukovinka, verze bezvýkopová

ZL 02 - šachty, objekty nad vrty

Změna šachty

č.	Popis	Cena
1	Objekt nad vrty	200 974,01
celkem bez DPH		200 974,01

SOUPIS PRACÍ									
Stavba: Vodojem pro vodovod obcí Bukovina - Bukovinka, verze bezvýkopová									
Objekt: ZL 02 šachty, objekty nad vrty									
Místo: k.ú. Bukovina									
Zadavatel: Obec Bukovina									
Uchazeč: Quantris spol. s r.o.									
PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem					ZL 02 - šachty				
D		HSV	Práce a dodávky HSV						
D		1	Zemní práce						
1	K	131251201	Hloubení zapáčených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	27,509	259,00	7 124,89	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/131251201						
			Výkop						
2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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	m3	27,509	92,50	2 544,60	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/162751117						
			Výkop						
3	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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 Přileplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	189,175	9,25	1 749,87	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/162751119						
			Vyhl. kub						
			16,215*15 "Přepočtené koeficientem množství						
4	K	171201201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru	m3	27,509	259,00	7 124,89	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/171201201						
			Výkop						
6	M	PFB.1122166J	Skrut šachtová 150/100 s poplastovanými stupadly	kus	-4,000	11 475,00	-45 900,00		
7	M	PFB.1122163J	Skrut šachtová 150/50 s poplastovanými stupadly	kus	-2,000	6 375,00	-12 750,00		
8	M	PFB.1121502	Deska zakrytová 150-63/17	kus	-2,000	5 482,50	-10 965,00		
9	K	243571112	Výplň na dně vodárenské studny z kameniva hrubého těženého frakce 16 až 32 mm	m3	-0,286	629,00	-179,89	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/243571112						
			0,675*0,675*3,14*0,1*2						
10	K	247681114	Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu	m3	-22,382	629,00	-14 078,28	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/247681114						
			1(1,6*1,6-0,9*0,9)*3,14*2+0,8*0,8*3,14*0,1*2						
11	M	58125110	Jíl surový kusový	t	-22,382	600,00	-13 429,20	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/58125110						
D		4	Vodorovné konstrukce						
29	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	-0,812	2 183,00	-1 772,60	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/452311151						
			1(1,05*1,05-0,675*0,675)*3,14*0,2*2						
30	K	452351101	Bědnění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	-4,208	629,00	-2 646,83	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/452351101						
			1(2,1*3,14*0,2+1,25*3,14*0,2)*2						
31	K	457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie do 3 m	m2	-2,861	33,30	-95,27	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/457971111						
			0,675*0,675*3,14*2						
32	M	69311031	geotextilie tkaná separační, filtrační, výtěžná PP pevnost v tahu 10kN/m	m2	-2,861	33,30	-95,27	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/69311031						
D		5	Komunikace pozemní						
33	K	564861111	Podklad ze šterkotní ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	20,932	185,00	3 872,48	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/564861111						
			1(4*4-0,9*0,9)*3,14*2						
D		99	Přesuny hmot a sutí						
40	K	998254011	Přesun hmot pro studny a jímání vody z betonu prostého, železového nebo montované z dílců jakéhokoliv rozsahu do 50 m	t	9,196	192,40	1 769,36	CS	URS 2021 02
			https://podminky.urs.cz/tema/CS_URS_2021_02/998254011						
			1 631315711R00	m3	1,52094	4 115,00	6 238,66		
			Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 25/30, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						
			Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.						
			Podkladní beton, betonová mazanina(3,14*2,5*2,5/4)*0,15 +(3,14*2,0*2,0/4)*0,25		1,5209375				
50	M	R12	TP Kus - zavíčkování vrtu DN300 PN10, dl. 500mm	kplř	2,000	10 200,00	20 400,00		
50	M	R12	X-Kus DN 300 se závitem 50mm	kplř	2,000	5 400,00	10 800,00		
50	M	R12	Segmentové těsnění D63/110	kplř	2,000	4 500,00	9 000,00		
50	M	R12	Přivzdušnění vrtu	kplř	2,000	8 000,00	16 000,00		
50	M	R12	odběrová sada - navrtávací pas+ventil nerez	kplř	2,000	2 800,00	5 600,00		
50	M	R12	šidlo zatopení	kplř	2,000	3 500,00	7 000,00		
50	M	R12	Jádrový odvrt d110	ks	2,000	2 200,00	4 400,00		
50	M	R12	uzavěr pro odkalení Typ B	kplř	2,000	5 500,00	11 000,00		
			1 894421112RT1	kus	2,00000	825,00	1 650,00		
			Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t						
			2 894423112R00	kus	2,00000	2 780,00	5 560,00		
			Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t						
			3 894423116R00	kus	2,00000	5 555,00	11 110,00		
			Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 7 t						
			4 592261090R	kus	2,00000	11 240,00	22 480,00		
			skruž železobetonová PNK; užitiný objem 1,570 m3; DN = 2 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 150,00 mm; pojžděná						
			5 592261091RR	kus	2,00000	50 640,00	101 280,00		
			Nádrž kruhová PNK Q.1 DNO 200/200						
			7 59226120R	kus	2,00000	18 960,00	37 920,00		
			deska zakrytová nádrže kruhová; pojžděná; železobeton; PNK; DN 2 000 mm; otvor kruhový 1x; d = 600 mm						
50	M	R12	Těsnění D200	ks	4,000	2 060,40	8 241,60		
			celkem bez DPH				200 974,01		