

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-010
Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

KSO:
Místo: k.ú. Strašice v Brdech, Nepomuk v Brdech

Zadavatel:
Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Zhotovitel:

Projektant:
Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zpracovatel:
Zdeněk Bohúnek

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:
Datum: 23. 3. 2021

IČ: 00259047
DIČ: CZ00259047

IČ: 45351325
DIČ: CZ45351325

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			8 599 446,29
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	8 599 446,29	1 805 883,72
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			10 405 330,01

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-010

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Místo: k.ú. Strašice v Brdech, Nepomuk v Brdech

Datum: 23. 3. 2021

Zadavatel: Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Projektant: Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.
Zhotovitel: Zdeněk Bohunek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		8 599 446,29	10 405 330,01
SO 02	Prameniště Bor	1 187 260,30	1 436 584,96
SO 03	Spojná komora Rožmitál / Bor	484 704,99	586 493,04
SO 09	Vodovodní řad - Prameniště Bor - spojná komora Rožmitál / Bor	2 009 244,02	2 431 185,26
SO 10	Vodovodní řad - Spojná komora Rožmitál / Bor - hlavní spojná komora	4 887 136,98	5 913 435,75
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	31 100,00	37 631,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt:

SO 02 - Prameniště Bor

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Zhotovitel:

Projektant:

Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zpracovatel:

Zdeněk Bohůnek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23. 3. 2021

IČ:

00259047

DIČ:

CZ00259047

IČ:

DIČ:

IČ:

45351325

DIČ:

CZ45351325

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 187 260,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 187 260,30	21,00%	249 324,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 436 584,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt:

SO 02 - Prameniště Bor

Místo:

Datum:

23. 3. 2021

Zadavatel:

Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Projektant:

Vodohospodářská
společnost Rokycany
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Zdeněk Bohůnek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 187 260,30

HSV - Práce a dodávky HSV

1 171 341,30

1 - Zemní práce	342 608,70
4 - Vodorovné konstrukce	43 200,00
5 - Komunikace pozemní	51 900,00
8 - Trubní vedení	281 592,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	531 287,27
997 - Přesun sutě	347,70
998 - Přesun hmot	8 171,63
Demontáže - Demontáže	7 334,00

PSV - Práce a dodávky PSV

15 919,00

767 - Konstrukce zámečnické	15 919,00
-----------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany
Objekt: SO 02 - Prameniště Bor

Místo: Datum: 23. 3. 2021
Zadavatel: Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701 Projektant: Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.
Zhotovitel: Zpracovatel: Zdeněk Bohúnek

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

Náklady soupisu celkem 1 187 260,30

D HSV Práce a dodávky HSV 1 171 341,30

D 1 Zemní práce 342 608,70

53	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	56,000	74,90	4 194,40	CS ÚRS 2019 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
VV			8 hodin denně 7*8	56,000				
54	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	43,90	307,30	CS ÚRS 2019 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
66	K	121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	100,000	26,60	2 660,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy					
VV			100*1	100,000				
55	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	150,000	32,30	4 845,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin					
VV			75*2	150,000				
56	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	75,000	228,00	17 100,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Hloubení nezapažených 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					
VV			zářezy - 50% z celkového objemu					
VV			(100*1,5*1)*0,5	75,000				
57	K	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	75,000	352,00	26 400,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Hloubení nezapažených 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					
74	K	153191121	Zřízení těsnění hradičích stěn ze zhutněné sypaniny	m3	1,000	755,00	755,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Těsnění hradičích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami zřízení					
70	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	130,000	226,00	29 380,00	CS ÚRS 2020 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 9 000 do 10 000 m					
VV			lože					
VV			40	40,000				
VV			obsyp					
VV			50+40	90,000				
VV			Součet	130,000				
71	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 430,000	11,40	16 302,00	CS ÚRS 2020 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV			11*130	1 430,000				
58	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	130,000	18,50	2 405,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			130	130,000				
59	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	234,000	250,00	58 500,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			130*1,8	234,000				
68	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	30,000	103,00	3 090,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			100*0,3*1	30,000				
63	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	50,000	377,00	18 850,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 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 sítlem					
	VV		potrubí zářezů					
	VV		100*0,5*1		50,000			
64	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/63	t	100,000	129,00	12 900,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		štěrkopísek frakce 0/22					
65	K	247681114	Zásyp potrubí v zářezech z jílu se zhutněním	m3	40,000	858,00	34 320,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu					
	VV		100*0,4*1		40,000			
67	M	58125110	Jíl surový těsnící	t	80,000	130,00	10 400,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jíl surový kusový					
69	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	100,000	51,00	5 100,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	D	4	Vodorovné konstrukce				43 200,00	
62	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	40,000	1 080,00	43 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm					
	VV		pod potrubí zářezů					
	VV		100*0,4*1		40,000			
	D	5	Komunikace pozemní				51 900,00	
51	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm	m2	300,000	173,00	51 900,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		Příjezdová komunikace k prameništi od místní asfaltové komunikace					
	VV		3*100		300,000			
	D	8	Trubní vedení				281 592,00	
77	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	100,000	141,00	14 100,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm					
73	M	DR01	Potrubí PEHD d 110x10 RC pro zářezy perforované 240°, průměr otvoru 15-20 mm, rozteč otvorů 60 mm	m	100,000	1 011,00	101 100,00	
	PP		Potrubí drenážní DN100, perforované v celém obvodu					
78	K	877261101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	18,000	299,00	5 382,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110					
79	M	DR02	Elektrospojka PE d 110	kus	18,000	315,00	5 670,00	
	PP		Elektrospojka PE d 110					
1	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním v šachtách DN 150	m	6,000	234,00	1 404,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150					
2	M	POT01	Hrdlová trubka z tvárné litiny, třída C50, DN150 PN10	m	6,000	1 422,00	8 532,00	
	PP		Hrdlová trubka z tvárné litiny, třída C50, DN150 PN10					
38	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	3,000	770,00	2 310,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
39	M	TVA01	Litinové přírubové koleno Q DN100 PN10	kus	1,000	1 985,00	1 985,00	
	PP		Litinové přírubové koleno Q DN100 PN10					
13	M	TVA02	Přírubový litinový přeliv DN 100/90° PN10	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		Přírubový litinový přeliv DN 100/90° PN10					
40	M	TVA03	Litinový dvoupřírubový FF kus DN 100/1000 PN10	kus	1,000	3 954,00	3 954,00	
	PP		Litinový dvoupřírubový FF kus DN 100/1000 PN10					
9	K	857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	10,000	958,00	9 580,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
	PP		1x sací koš					
	PP		1x přeliv					
	PP		1x koleno 90°					
	PP		2x dvoupřírubý kus 1 m					
10	M	TVA05	Speciální litinová příruba pro litinu jištěná proti posunu DN150 PN10	kus	7,000	5 013,00	35 091,00	
	PP		Speciální litinová příruba pro litinu jištěná proti posunu DN150 PN10					
11	M	TVA06	Spojka litinová jištěná proti posunu DN150 PN10 (hrdlo/hrdlo)	kus	1,000	9 956,00	9 956,00	
	PP		Spojka litinová jištěná proti posunu DN150 PN10 (hrdlo/hrdlo)					
12	M	TVA07	Litinové přírubové koleno Q DN150/90° PN10	kus	1,000	3 518,00	3 518,00	
	PP		Litinové přírubové koleno Q DN150/90° PN10					
41	M	TVA08	Litinový přírubový kus s hrdlem EU DN150 PN10	kus	1,000	2 196,00	2 196,00	
	PP		Litinový přírubový kus s hrdlem EU DN150 PN10					
16	K	857314122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	1 340,00	2 680,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
17	M	TVA09	Litinový přírubový T-kus DN 150/100/90° PN10	kus	1,000	4 239,00	4 239,00	
PP			Litinový přírubový T-kus DN 150/100/90° PN10					
43	M	TVA10	Litinový přírubový T-kus DN 150/150/90° PN10	kus	1,000	4 352,00	4 352,00	
PP			Litinový přírubový T-kus DN 150/150/90° PN10					
3	K	891261222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	1,000	911,00	911,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100					
4	M	ARM01	Šoupátko přírubové litinové DN100 PN10	kus	1,000	8 282,00	8 282,00	
PP			Šoupátko přírubové litinové DN100 PN10					
5	M	ARM01.1	Ruční kolo pro šoupátko DN 100	kus	1,000	462,00	462,00	
PP			Ruční kolo pro šoupátko DN 100					
6	K	891311222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	2,000	1 080,00	2 160,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150					
7	M	ARM02	Šoupátko přírubové litinové DN150 PN10	kus	2,000	13 181,00	26 362,00	
PP			Šoupátko přírubové litinové DN150 PN10					
8	M	ARM02.1	Ruční kolo pro šoupátko DN 150	kus	1,000	828,00	828,00	
PP			Ruční kolo pro šoupátko DN 150					
44	M	ARM02.2	Teleskopická souprava pro šoupě DN 150 0,9-1,1 m	kus	1,000	1 611,00	1 611,00	
PP			Teleskopická souprava pro šoupě DN 150 0,9-1,1 m					
14	K	891316131	Montáž sacích košů ventilových v objektech DN 150	kus	1,000	539,00	539,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí sacích košů ventilových v objektech DN 150					
15	M	TVA11	Litinový přírubový sací koš klapkou DN 150 (nerez sítí)	kus	1,000	15 015,00	15 015,00	
PP			Litinový přírubový sací koš s nerez klapkou DN 150					
18	M	MAT01	Přírubový spoj DN 100	soub	3,000	165,00	495,00	
PP			Přírubový spoj DN 100 (8x šroub M16x70, 8x matice M16, 8x podložka M16, 1x mezipřírubové těsnění DN 100)					
19	M	MAT02	Přírubový spoj DN 150	soub	11,000	241,00	2 651,00	
PP			Přírubový spoj DN 100 (8x šroub M20x70, 8x matice M20, 8x podložka M20, 1x mezipřírubové těsnění DN 150)					
20	K	899102112	Osazení poklopů kompozitní včetně rámů pro třídu zatížení A15	kus	1,000	947,00	947,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50					
21	M	MAT03	Poklop s rámem kompozitní, studniční s hlavici, vnitřní rozměr 600x600 mm, třída zatížení A15, uzamykatelný, s pantem	kus	1,000	2 780,00	2 780,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	531 287,27				
22	K	938901131	Vykližení nánosů z akumulčních a armaturních komor - nános do výšky 50 mm	m3	0,610	613,00	373,93	CS ÚRS 2019 01
PP			Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyklizení bahna z nádrže					
24	K	938901132	Vyčištění komor po vyklizení nánosů	m2	12,150	37,60	456,84	CS ÚRS 2019 01
PP			Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyčištění nádrže po vyklizení bahna					
VV			1,7*2,2	3,740				
VV			1,2*2,9	3,480				
VV			1,7*2,9	4,930				
VV			Součet	12,150				
23	K	952905195	Příplatek k ceně za vyklizení za svislé přemístění do hl 3 m	m3	0,610	1 150,00	701,50	CS ÚRS 2019 01
PP			Čištění objektů po zatopení nebo záplavách vyklizení bahna z objektů Příplatek k ceně vyklizení bahna za svislé přemístění z hloubky do 3 m					
25	K	ATYP.01	Očištění a provedení nátěru stupadel do armaturní komory včetně materiálu	kus	20,000	195,00	3 900,00	
PP			Očištění a provedení nátěru stupadel do armaturní komory					
26	K	ATYP.02	Vyřezání a přemístění náletových dřevin z prostoru prameniště	m2	250,000	950,00	237 500,00	
PP			Očištění a provedení nátěru stupadel do armaturní komory					
75	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	250,000	18,30	4 575,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
27	K	ATYP.03	Očištění a nátěr stávající ocelové branky a ocelových sloupků oplocení včetně materiálu	m2	2,000	450,00	900,00	
PP			Očištění a nátěr stávající ocelové branky a ocelových sloupků oplocení včetně materiálu					
28	K	ATYP.04	Očištění, případná oprava venkovního schodiště prameniště	kus	10,000	350,00	3 500,00	
PP			Očištění, případná oprava venkovního schodiště prameniště					
29	K	ATYP.05	Vyčištění a oprava stávajícího potrubí jímacích zářezů - potrubí KT100, 2x 50 m, případná oprava odvětrávacích segmentů	bm	100,000	2 500,00	250 000,00	
PP			Vyčištění a oprava stávajícího potrubí jímacích zářezů - potrubí KT100, 2x 15 m, případná oprava odvětrávacích segmentů					
30	K	ATYP.06	Vybílení armaturní komory, sanace akumulčních komor	hod	28,000	485,00	13 580,00	
PP			Vybílení armaturní komory, sanace akumulčních komor, včetně materiálu					
31	K	ATYP.07	Drobné stavební úpravy objektu - betonová stěrka podlah, stěn a stropů komor, opravy kolem prostupů potrubí stěnami	soub	1,000	15 800,00	15 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Drobné stavební úpravy objektu - betonová stěrka podlah, stěn a stropů komor					
D 997			Přesun sutě					347,70
48	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km - vybourané potrubí	t	1,000	102,00	102,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
49	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot - vybourané potrubí	t	21,000	11,70	245,70	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			1*21		21,000			
D 998			Přesun hmot					8 171,63
52	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	120,000	65,20	7 824,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu (100*3*0,2)*2					
VV					120,000			
50	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	0,651	534,00	347,63	CS ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D Demontáže			Demontáže					7 334,00
37	K	767851803	Demontáž obslužné lávky	m	3,300	140,00	462,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Demontáž komínových lávek kompletní celé lávky					
32	K	857312122.R1	Demontáž litinových tvarovek jednoosých přírubových v šachtách DN 150	kus	6,000	530,00	3 180,00	
PP			Demontáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 1x sací koš 1x přeliv 1x koleno 90° 2x dvoupřírubý kus 1 m					
33	K	857314122.R2	Demontáž litinových tvarovek odbočných přírubových v šachtách DN 150	kus	2,000	705,00	1 410,00	
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
34	K	891261821	Demontáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	1,000	467,00	467,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100					
35	K	891311821	Demontáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	3,000	549,00	1 647,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150					
36	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	168,00	168,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé do 50 kg					
D PSV			Práce a dodávky PSV					15 919,00
D 767			Konstrukce zámečnické					15 919,00
45	K	767851104	Osazení nové obslužné lávky	m	3,300	1 630,00	5 379,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž komínových lávek kompletní celé lávky					
46	M	MAT04	Obslužná kompozitní lávka, délka 3,3 m, šířka 0,3 m včetně upevňovacích prvků (konzole, objímky, spojovací materiál)	soub	1,000	10 540,00	10 540,00	
PP			Obslužná kompozitní lávka, délka 3,3 m, šířka 0,3 m včetně upevňovacích prvků (konzole, objímky, spojovací materiál)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt:

SO 09 - Vodovodní řad - Prameniště Bor - spojná komora Rožmitál / Bor

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Zhotovitel:

Projektant:

Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zpracovatel:

Zdeněk Bohúnek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23. 3. 2021

IČ:

00259047

DIČ:

CZ00259047

IČ:

DIČ:

IČ:

45351325

DIČ:

CZ45351325

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 009 244,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 009 244,02	21,00%	421 941,24
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 431 185,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany
Objekt:

SO 09 - Vodovodní řad - Prameniště Bor - spojná komora Rožmitál / Bor

Místo:		Datum:	23. 3. 2021
Zadavatel:	Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701	Projektant:	Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.
Zhotovitel:		Zpracovatel:	Zdeněk Bohůnek
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	2 009 244,02
HSV - Práce a dodávky HSV	2 009 244,02
1 - Zemní práce	1 565 903,06
4 - Vodorovné konstrukce	64 323,60
8 - Trubní vedení	428 627,90
997 - Přesun sutě	11 740,14
998 - Přesun hmot	2 972,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany
Objekt:

SO 09 - Vodovodní řad - Prameniště Bor - spojná komora Rožmitál / Bor

Místo: Datum: 23. 3. 2021
Zadavatel: Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701 Projektant: Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.
Zhotovitel: Zpracovatel: Zdeněk Bohúnek

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

Náklady soupisu celkem 2 009 244,02

D HSV Práce a dodávky HSV 2 009 244,02

D 1 Zemní práce 1 565 903,06

1	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 500 mm	kus	120,000	130,00	15 600,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm								
2	K	112101123	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 700 mm	kus	175,000	170,00	29 750,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 500 do 700 mm								
58	K	112155121	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 500 mm s naložením	kus	120,000	196,00	23 520,00	CS ÚRS 2021 01
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm								
59	K	112155125	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 700 mm s naložením	kus	175,000	216,00	37 800,00	CS ÚRS 2021 01
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 500 do 700 mm								
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	120,000	315,00	37 800,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm								
61	K	112155125.R01	Štěpkování pařezů ze stromů průměru kmene do 700 mm s naložením	kus	175,000	138,00	24 150,00	
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 500 do 700 mm								
4	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	185,000	495,00	91 575,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm								
60	K	112155121.R01	Štěpkování pařezů ze stromů průměru kmene do 500 mm s naložením	kus	120,000	162,00	19 440,00	
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm								
10	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	224,000	74,90	16 777,60	CS ÚRS 2019 01
PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min								
VV 8 hodin denně 28*8 224,000								
11	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	28,000	43,90	1 229,20	CS ÚRS 2019 01
PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min								
9	K	121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	487,300	26,60	12 962,18	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy 1,1*443 487,300								
VV 487,300								
43	K	122702119	Příplatek za lepidost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	877,140	32,30	28 331,62	CS ÚRS 2020 02
PP Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepidost zemin 438,57*2 877,140								
VV 877,140								
44	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	438,570	228,00	99 993,96	CS ÚRS 2020 02
PP Hloubení nezapažených 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								
42	K	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	438,570	352,00	154 376,64	CS ÚRS 2020 02
PP Hloubení nezapažených 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								
16	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 594,800	75,00	119 610,00	CS ÚRS 2019 01
PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m								
VV vodovod 1,8*443*2 1 594,800								
17	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 594,800	43,30	69 054,84	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162201406	Vodorovné přemístění větví a pařezů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	120,000	160,00	19 200,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
6	K	162201407	Vodorovné přemístění větví a pařezů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	175,000	357,00	62 475,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
7	K	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	120,000	295,00	35 400,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
8	K	162201417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	175,000	550,00	96 250,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
47	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	297,253	226,00	67 179,18	CS ÚRS 2020 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 9 000 do 10 000 m					
VV			lože					
VV			73,095		73,095			
VV			obsyp					
VV			224,158		224,158			
VV			Součet		297,253			
48	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 269,783	11,40	37 275,53	CS ÚRS 2020 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV			11*297,253		3 269,783			
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	297,253	18,50	5 499,18	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			297,253		297,253			
46	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	535,055	250,00	133 763,75	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			297,253*1,8		535,055			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	506,792	103,00	52 199,58	CS ÚRS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
VV			1,1*1,04*443		506,792			
24	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	224,158	377,00	84 507,57	CS ÚRS 2019 01
PP			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 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 sítím					
VV			vodovod					
VV			1,1*0,46*443		224,158			
25	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	448,316	129,00	57 832,76	CS ÚRS 2019 01
PP			šterkopísek frakce 0/22					
45	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	438,570	51,00	22 367,07	CS ÚRS 2020 02
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
55	K	171103213	Hrázky z těsnícího jilu - přehrazení výkopu při pokládání potrubí	m3	132,000	85,90	11 338,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přívodních kanálů inundačních nebo ochranných se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 50 % objemu					
VV			88 hrázek á 1,5 m3					
VV			88*1,5		132,000			
57	M	58125110	Jíl surový těsnící	t	264,000	130,00	34 320,00	CS ÚRS 2021 01
PP			íl surový kusový					
VV			132*2		264,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				64 323,60	
27	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	73,095	880,00	64 323,60	CS ÚRS 2019 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
VV			vodovod					
VV			1,1*0,15*443		73,095			
D 8			Trubní vedení				428 627,90	
36	K	722290237	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 200	m	443,000	75,90	33 623,70	CS ÚRS 2019 01
PP			Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200					
28	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových nebo ocelových do DN 150	m	443,000	95,00	42 085,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	871321211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 160 x 14,6 mm	m	443,000	153,00	67 779,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm					
30	M	MAT01	Trubka PE100 RC SDR11 d 160x14,6 mm, trubka 12 m	m	443,000	483,00	213 969,00	
31	K	877321101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	37,000	396,00	14 652,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 160					
32	M	MAT02	Elektrospojka Pe d160	kus	37,000	426,00	15 762,00	
PP			Elektrospojka Pe d90					
35	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	443,000	23,20	10 277,60	CS ÚRS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
53	K	230220011	Montáž orientačního sloupku trasy vodovodu do betonu	kus	10,000	403,00	4 030,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž sloupku orientačního včetně betonu					
54	M	MAT03	Sloupek ocelový orientační s PE návlekm modro - bílý, výška 2 m, bez patky	kus	10,000	660,00	6 600,00	
PP			Sloupek ocelový orientační s PE návlekm modro - bílý, výška 2 m, bez patky					
33	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	450,000	32,10	14 445,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
34	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	443,000	12,20	5 404,60	CS ÚRS 2019 01
PP			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
D 997			Přesun sutě					
								11 740,14
49	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	8,100	607,00	4 916,70	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
VV			potrubí					
VV			8,1					
								8,100
50	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	170,100	16,40	2 789,64	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
VV			započítá 1 km přes 1 km					
VV			8,1*21					
								170,100
51	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,100	498,00	4 033,80	CS ÚRS 2020 02
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
D 998			Přesun hmot					
								2 972,92
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,113	955,00	2 972,92	CS ÚRS 2019 01
PP			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					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt:

SO 10 - Vodovodní řad - Spojná komora Rožmitál / Bor - hlavní spojná komora

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Zhotovitel:

Projektant:

Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zpracovatel:

Zdeněk Bohúnek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23. 3. 2021

IČ:

00259047

DIČ:

CZ00259047

IČ:

DIČ:

IČ:

45351325

DIČ:

CZ45351325

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 887 136,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 887 136,98	21,00%	1 026 298,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 913 435,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt:

SO 10 - Vodovodní řad - Spojná komora Rožmitál / Bor - hlavní spojná komora

Místo:

Datum: 23. 3. 2021

Zadavatel:

Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Projektant:

Vodohospodářská
společnost Rokycany
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Zdeněk Bohůnek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 887 136,98

HSV - Práce a dodávky HSV

4 887 136,98

1 - Zemní práce	3 283 685,75
4 - Vodorovné konstrukce	140 844,00
5 - Komunikace pozemní	15 643,32
8 - Trubní vedení	1 539 477,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 920,38
997 - Přesun sutě	49 031,34
998 - Přesun hmot	13 022,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt: SO 10 - Vodovodní řad - Spojná komora Rožmitál / Bor - hlavní spojná komora

Místo: Datum: 23. 3. 2021

Zadavatel: Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701 Projektant: Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel: Zdeněk Bohúnek

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

Náklady soupisu celkem 4 887 136,98

D HSV Práce a dodávky HSV 4 887 136,98

D 1 Zemní práce 3 283 685,75

1	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 500 mm	kus	300,000	130,00	39 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm								
2	K	112101123	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 700 mm	kus	345,000	170,00	58 650,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 500 do 700 mm								
78	K	112155121	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 500 mm s naložením	kus	300,000	196,00	58 800,00	CS ÚRS 2021 01
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm								
79	K	112155125	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 700 mm s naložením	kus	345,000	216,00	74 520,00	CS ÚRS 2021 01
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 500 do 700 mm								
60	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	300,000	315,00	94 500,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm								
81	K	112155121.R01	Štěpkování pařezů ze stromů průměru kmene do 500 mm s naložením	kus	300,000	138,00	41 400,00	
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm								
61	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	345,000	495,00	170 775,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm								
80	K	112155125.R01	Štěpkování pařezů ze stromů průměru kmene do 700 mm s naložením	kus	345,000	162,00	55 890,00	
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 500 do 700 mm								
64	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	1 920,600	32,30	62 035,38	CS ÚRS 2020 02
PP Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin								
VV 960,3*2					1 920,600			
62	K	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	960,300	219,00	210 305,70	CS ÚRS 2020 02
PP Hloubení nezapažených 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 500 do 1 000 m3								
VV vodovod								
VV 1,1*1,8*970*0,5					960,300			
63	K	132351255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	960,300	293,00	281 367,90	CS ÚRS 2020 02
PP Hloubení nezapažených 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 500 do 1 000 m3								
5	K	162201406	Vodorovné přemístění větví a pařezů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	300,000	160,00	48 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm								
6	K	162201407	Vodorovné přemístění větví a pařezů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	345,000	357,00	123 165,00	CS ÚRS 2019 01
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm								
3	K	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	300,000	295,00	88 500,00	CS ÚRS 2019 01
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 300 do 500 mm								
4	K	162201417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	345,000	550,00	189 750,00	CS ÚRS 2019 01
PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm								
8	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	15,400	50,50	777,70	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy do 50 mm					
			"Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
		PP						
		VV	(7*1,1)*2		15,400			
9	K	113107342	Odstranění podkladu živého tl 50-100 mm strojně pl do 50 m2	m2	15,400	72,40	1 114,96	CS ÚRS 2019 01
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
			"Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
		PP						
		VV	(7*1,1)*2		15,400			
7	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	15,400	92,20	1 419,88	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
			"Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. "					
	VV		(7*1,1)*2		15,400			
10	K	121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	1 051,600	26,60	27 972,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy					
	VV		1,1*956		1 051,600			
11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	320,000	74,90	23 968,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		8 hodin denně 40*8		320,000			
12	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	40,000	43,90	1 756,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
13	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	4,000	325,00	1 300,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů					
18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	3 492,000	75,00	261 900,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		vodovod					
	VV		1,8*970*2		3 492,000			
19	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	3 492,000	43,30	151 203,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
66	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	657,338	226,00	148 558,39	CS ÚRS 2020 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		lože					
	VV		160,05		160,050			
	VV		obsyp					
	VV		490,82		490,820			
	VV		50% zásypu pod komunikací					
	VV		6,468		6,468			
	VV		Součet		657,338			
67	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 230,718	11,40	82 430,19	CS ÚRS 2020 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		11*657,338		7 230,718			
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	657,338	18,50	12 160,75	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		657,338		657,338			
65	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 183,208	250,00	295 802,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		657,338*1,8		1 183,208			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 051,600	14,60	15 353,36	CS ÚRS 2020 02
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 106,600	103,00	113 979,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			zásyp komunikace					
VV			(1,1*0,84*7)*2		12,936			
VV			zásyp les, louka					
VV			1,1*1,04*956		1 093,664			
VV			Součet		1 106,600			
26	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	12,936	349,00	4 514,66	CS ÚRS 2019 01
PP			šterkopísek frakce 0/22					
VV			50% záspy v komunikaci					
VV			(3,234*2)*2		12,936			
27	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	490,820	377,00	185 039,14	CS ÚRS 2019 01
PP			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 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 sypninou sítím					
VV			vodovod					
VV			1,1*0,46*970		490,820			
28	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	981,640	129,00	126 631,56	CS ÚRS 2019 01
PP			šterkopísek frakce 0/22					
76	K	171103213	Hrázky z těsnícího jílu - přehrazení výkopu při pokládání potrubí	m3	291,000	85,90	24 996,90	CS ÚRS 2021 01
PP			Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přírodních kanálů inundačních nebo ochranných se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 50 % objemu					
VV			194 hrázek á 1,5 m3					
VV			194*1,5		291,000			
77	M	58125110	Jíl surový těsnící	t	382,000	130,00	49 660,00	CS ÚRS 2021 01
PP			jíl surový kusový					
VV			191*2		382,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				140 844,00	
30	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	160,050	880,00	140 844,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
VV			vodovod					
VV			1,1*0,15*970		160,050			
D 5			Komunikace pozemní				15 643,32	
31	K	566901231	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 100 mm	m2	15,400	134,00	2 063,60	CS ÚRS 2019 01
PP			*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské síťetřvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živičný spojovací části A01 tohoto katalogu. "					
32	K	566901232	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 150 mm	m2	15,400	194,00	2 987,60	CS ÚRS 2019 01
PP			*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské síťetřvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.					
35	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	15,400	17,80	274,12	CS ÚRS 2019 01
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
33	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	15,400	289,00	4 450,60	CS ÚRS 2019 01
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
34	K	577155111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	15,400	381,00	5 867,40	CS ÚRS 2019 01
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m tl. 60 mm					
D 8			Trubní vedení				1 539 477,00	
36	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových nebo ocelových do DN 150	m	970,000	95,00	92 150,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150					
57	K	871351142	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 225 x 20,5 mm	m	970,000	248,00	240 560,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 225 x 20,5 mm					
38	M	MAT01	Trubka PE100 RC SDR11 d 225x20,5 mm, trubka 12 m	m	970,000	945,00	916 650,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	877351102	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 225	kus	81,000	554,00	44 874,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spoj, oblouků nebo redukci d 225					
40	M	MAT02	Elektrospojka Pe d225	kus	81,000	1 044,00	84 564,00	
PP			Elektrospojka Pe d90					
59	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	980,000	32,10	31 458,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm					
42	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	970,000	12,20	11 834,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
43	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	970,000	23,20	22 504,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
44	K	722290237	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 200	m	970,000	75,90	73 623,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200					
74	K	230220011	Montáž orientačního sloupku trasy vodovodu do betonu	kus	20,000	403,00	8 060,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž sloupku orientačního včetně betonu					
75	M	MAT03	Sloupek ocelový orientační s PE náplekem modro - bílý, výška 2 m, bez patky	kus	20,000	660,00	13 200,00	
PP			Sloupek ocelový orientační s PE náplekem modro - bílý, výška 2 m, bez patky					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 920,38				
45	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	7,700	98,80	760,76	CS ÚRS 2019 01
PP			Stýčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
VV			7,7		7,700			
46	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	7,700	66,60	512,82	CS ÚRS 2019 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
47	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	7,700	84,00	646,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
D 997			Přesun sutě	49 031,34				
68	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	31,100	607,00	18 877,70	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
VV			potrubí		27,600			
VV			27,6					
VV			asfalty		3,500			
VV			3,5		31,100			
VV			Součet					
69	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	653,100	16,40	10 710,84	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			31,1*21		653,100			
70	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	31,100	498,00	15 487,80	CS ÚRS 2020 02
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
71	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	3,500	1 130,00	3 955,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
D 998			Přesun hmot	13 022,51				
56	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	7,223	65,20	470,94	CS ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
55	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	13,143	955,00	12 551,57	CS ÚRS 2019 01
PP			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					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt:

SO 03 - Spojná komora Rožmitál / Bor

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Zhotovitel:

Projektant:

Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zpracovatel:

Zdeněk Bohůnek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23. 3. 2021

IČ:

00259047

DIČ:

CZ0025904

IČ:

DIČ:

IČ:

45351325

DIČ:

CZ45351325

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

484 704,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	484 704,99	21,00%	101 788,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

586 493,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany
Objekt: SO 03 - Spojná komora Rožmitál / Bor

Místo:

Datum: 23. 3. 2021

Zadavatel: Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Projektant: Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Zdeněk Bohůnek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	484 704,99
HSV - Práce a dodávky HSV	467 604,99
5 - Komunikace pozemní	46 710,00
8 - Trubní vedení	335 533,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	65 533,50
997 - Přesun sutě	695,40
998 - Přesun hmot	7 701,09
Demontáže - Demontáže	11 432,00
PSV - Práce a dodávky PSV	17 100,00
767 - Konstrukce zámečnické	17 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt: SO 03 - Spojná komora Rožmitál / Bor

Místo:

Datum: 23. 3. 2021

Zadavatel: Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Projektant: Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel: Zdeněk Bohúnek

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

Náklady soupisu celkem 484 704,99

D HSV Práce a dodávky HSV 467 604,99

D 5 Komunikace pozemní 46 710,00

64	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm	m2	270,000	173,00	46 710,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		Příjezdová komunikace ke spojné komoře od místní asfaltové komunikace 90°3		270,000			

D 8 Trubní vedení 335 533,00

51	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním v šachtách DN 100	m	3,000	138,00	414,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100					
2	M	POT01	Hrdlová trubka z tvárné litiny, třída C50, DN100 PN10	kus	3,000	992,00	2 976,00	
	PP		Hrdlová trubka z tvárné litiny, třída C50, DN100 PN10					
1	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním v šachtách DN 150	m	6,000	234,00	1 404,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150					
52	M	POT02	Hrdlová trubka z tvárné litiny, třída C50, DN150 PN10	kus	6,000	1 422,00	8 532,00	
	PP		Hrdlová trubka z tvárné litiny, třída C50, DN150 PN10					
50	K	851351131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním v šachtách DN 200	m	2,000	252,00	504,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200					
53	M	POT03	Hrdlová trubka z tvárné litiny, třída C50, DN200 PN10	kus	2,000	2 057,00	4 114,00	
	PP		Hrdlová trubka z tvárné litiny, třída C50, DN200 PN10					
3	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	6,000	770,00	4 620,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
4	M	TVA01	Litinové přírubové koleno Q DN100 PN10	kus	1,000	1 985,00	1 985,00	
	PP		Litinové přírubové koleno Q DN100 PN10					
5	M	TVA02	Přírubový litinový přeliv DN150/90° PN10	kus	1,000	3 518,00	3 518,00	
	PP		Přírubový litinový přeliv DN150/90° PN10					
55	M	TVA03	Speciální litinová příruba pro potrubí z litiny jištěná proti posunu DN100 PN10	kus	3,000	2 894,00	8 682,00	
	PP		Speciální litinová příruba pro potrubí z litiny jištěná proti posunu DN100 PN10					
6	M	TVA04	Litinový dvoupřírubový FF kus DN 100/1000 PN10	kus	1,000	3 954,00	3 954,00	
	PP		Litinový dvoupřírubový FF kus DN 100/1000 PN10					
7	K	857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	15,000	958,00	14 370,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 1x sací koš 1x přeliv 1x koleno 90° 2x dvoupřírubý kus 1 m					
8	M	TVA05	Speciální litinová příruba pro potrubí z litiny jištěná proti posunu DN150 PN10	kus	10,000	5 013,00	50 130,00	
	PP		Speciální litinová příruba pro potrubí z litiny jištěná proti posunu DN150 PN10					
10	M	TVA06	Litinové přírubové koleno Q DN 150/90° PN10	kus	3,000	3 518,00	10 554,00	
	PP		Litinové přírubové koleno Q DN 150/90° PN10					
11	M	TVA07	Litinový přírubový kus s hrdlem EU DN150 PN10	kus	1,000	2 196,00	2 196,00	
	PP		Litinový přírubový kus s hrdlem EU DN150 PN10					
12	K	857314122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	1 340,00	2 680,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
13	M	TVA08	Litinový přírubový T-kus DN 150/150/90° PN10	kus	2,000	4 352,00	8 704,00	
	PP		Litinový přírubový T-kus DN 150/150/90° PN10					
56	K	857352122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	kus	6,000	1 080,00	6 480,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	TVA09	<i>Spojka litinová jištěná proti posunu DN200 PN10 (hrdlo/hrdlo)</i>	kus	1,000	15 371,00	15 371,00	
PP			Spojka litinová jištěná proti posunu DN200 PN10 (hrdlo/hrdlo)					
58	M	TVA10	<i>Speciální litinová příruba pro potrubí z litiny jištěná proti posunu DN200 PN10</i>	kus	5,000	14 293,00	71 465,00	
PP			Speciální litinová příruba pro potrubí z litiny jištěná proti posunu DN200 PN10					
15	K	891261222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	1,000	911,00	911,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100					
16	M	ARM01	<i>Šoupátko litinové přírubové DN100 PN10</i>	kus	1,000	7 888,00	7 888,00	
PP			Šoupátko litinové přírubové DN100 PN10					
17	M	ARM01.1	<i>Ruční kolo pro šoupátko DN 100</i>	kus	1,000	462,00	462,00	
PP			Ruční kolo pro šoupátko DN 100					
18	K	891311222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	2,000	1 080,00	2 160,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150					
19	M	ARM02	<i>Šoupátko litinové přírubové DN150 PN10</i>	kus	2,000	13 181,00	26 362,00	
PP			Šoupátko litinové přírubové DN150 PN10					
20	M	ARM02.1	<i>Ruční kolo pro šoupátko DN150</i>	kus	2,000	828,00	1 656,00	
PP			Ruční kolo pro šoupátko DN150					
61	K	891351222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 200	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150					
62	M	ARM03	<i>Šoupátko litinové přírubové DN200 PN10</i>	kus	2,000	19 620,00	39 240,00	
PP			Šoupátko litinové přírubové DN200 PN10					
63	M	ARM03.1	<i>Ruční kolo pro šoupátko DN 200</i>	kus	2,000	1 136,00	2 272,00	
PP			Ruční kolo pro šoupátko DN 100					
57	K	891356131	Montáž sacích košů ventilových v objektech DN 200	kus	1,000	609,00	609,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí sacích košů ventilových v objektech DN 200					
23	M	TVA11	<i>Litinový přírubový sací koš klapkou DN 200 (nerez s/lo)</i>	kus	1,000	23 386,00	23 386,00	
PP			Litinový přírubový sací koš klapkou DN 200 (nerez síto)					
24	M	MAT01	<i>Přírubový spoj DN 100</i>	soub	3,000	165,00	495,00	
PP			Přírubový spoj DN 100 (8x šroub M16x70, 8x matice M16, 8x podložka M16, 1x mezipřírubové těsnění DN 100)					
25	M	MAT02	<i>Přírubový spoj DN 150</i>	soub	11,000	241,00	2 651,00	
PP			Přírubový spoj DN 100 (8x šroub M20x70, 8x matice M20, 8x podložka M20, 1x mezipřírubové těsnění DN 150)					
59	M	MAT03	<i>Přírubový spoj DN 200</i>	soub	6,000	298,00	1 788,00	
PP			Přírubový spoj DN 100 (8x šroub M20x70, 8x matice M20, 8x podložka M20, 1x mezipřírubové těsnění DN 150)					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				65 533,50	
28	K	938901131	Vyklizení nánosů z akumulčních a armaturních komor - nános do výšky 50 mm	m3	0,300	613,00	183,90	CS ÚRS 2019 01
PP			Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyklizení bahna z nádrže					
29	K	938901132	Vyčištění komor po vyklizení nánosů	m2	6,000	37,60	225,60	CS ÚRS 2019 01
PP			Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyčištění nádrže po vyklizení bahna					
VV			2*1,*3				6,000	
30	K	952905195	Příplatek k ceně za vyklizení za svislé přemístění do hl 3 m	m3	0,300	1 150,00	345,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Čištění objektů po zatopení nebo záplavách vyklizení bahna z objektů Příplatek k ceně vyklizení bahna za svislé přemístění z hloubky do 3 m					
31	K	ATYP.01	Očištění a provedení nátěru stupadel do armaturní komory včetně materiálu	kus	28,000	195,00	5 460,00	
PP			Očištění a provedení nátěru stupadel do armaturní komory					
32	K	ATYP.02	Výřezání a přemístění náletových dřevin z prostoru prameniště	m2	30,000	950,00	28 500,00	
PP			Očištění a provedení nátěru stupadel do armaturní komory					
66	K	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého s naložením	m2	30,000	18,30	549,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
34	K	ATYP.04	Očištění, případná oprava venkovního schodiště prameniště	kus	10,000	350,00	3 500,00	
PP			Očištění, případná oprava venkovního schodiště prameniště					
36	K	ATYP.06	Vybílení armaturní komory, sanace akumulčních komor, včetně materiálu	hod	32,000	485,00	15 520,00	
PP			Vybílení armaturní komory, sanace akumulčních komor, včetně materiálu					
37	K	ATYP.07	Drobné stavební úpravy objektu - betonová stěrka podlah, stěn a stropů komor, opravy kolem prostupů potrubí stěnami	soub	1,000	11 250,00	11 250,00	
PP			Drobné stavební úpravy objektu - betonová stěrka podlah, stěn a stropů komor					
D 997			Přesun sutě				695,40	
39	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km - vybourané potrubí	t	2,000	102,00	204,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
40	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot - vybourané potrubí	t	42,000	11,70	491,40	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			2*21		42,000			
D 998			Přesun hmot				7 701,09	
65	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	108,000	65,20	7 041,60	CS ÚRS 2021 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
VV			(90*3*0,2)*2		108,000			
41	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	1,235	534,00	659,49	CS ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D Demontáže			Demontáže				11 432,00	
43	K	767851803	Demontáž obslužné lávky	m	3,000	140,00	420,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Demontáž komínových lávek kompletní celé lávky					
44	K	857312122.R1	Demontáž litinových tvarovek jednoosých přírubových v šachtách DN 150	kus	10,000	530,00	5 300,00	
PP			Demontáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 1x sací koš 1x přeliv 1x koleno 90° 2x dvoupřírubý kus 1 m					
45	K	857314122.R2	Demontáž litinových tvarovek odbočných přírubových v šachtách DN 150	kus	3,000	705,00	2 115,00	
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
46	K	891261821	Demontáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	3,000	467,00	1 401,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100					
47	K	891311821	Demontáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	4,000	549,00	2 196,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150					
D PSV			Práce a dodávky PSV				17 100,00	
D 767			Konstrukce zámečnické				17 100,00	
48	K	767851104	Osazení nové obslužné lávky	m	3,000	1 630,00	4 890,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž komínových lávek kompletní celé lávky					
49	M	MAT04	Obslužná kompozitní lávka, délka 3,0 m, šířka 0,5 m včetně upevňovacích prvků (konzole, objímky, spojovací materiál)	soub	1,000	12 210,00	12 210,00	
PP			Obslužná kompozitní lávka, délka 3,3 m, šířka 0,3 m včetně upevňovacích prvků (konzole, objímky, spojovací materiál)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: k.ú. Strašice v Brdech, Nepomuk v Brdech

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2021

Zadavatel:

Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

IČ:

00259047

DIČ:

CZ00259047

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

IČ:

45351325

DIČ:

CZ45351325

Zpracovatel:

Zdeněk Bohůnek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	31 100,00
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	31 100,00	21,00%	6 531,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	37 631,00
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Strašice v Brdech, Nepomuk v Brdech
Zadavatel: Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701
Zhotovitel:

Datum: 23. 3. 2021
Projektant: Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.
Zpracovatel: Zdeněk Bohůnek

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	31 100,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	31 100,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	21 050,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	3 800,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	3 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Intenzifikace podzemních pramenišť Brdy pro město Rokycany

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Strašice v Brdech, Nepomuk v Brdech

Datum: 23. 3. 2021

Zadavatel: Město Rokycany, Masarykovo náměstí 1, 33701

Projektant: Vodohospodářská společnost Rokycany s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Zdeněk Bohůnek

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

Náklady soupisu celkem 31 100,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 31 100,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 21 050,00

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kč	1,000	11 250,00	11 250,00	CS ÚRS 2020 02
PP Geodetické práce po výstavbě								

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kč	1,000	9 800,00	9 800,00	CS ÚRS 2020 02
PP Dokumentace skutečného provedení stavby								

D VRN3 Zařízení staveniště 3 000,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP Zařízení staveniště								

D VRN4 Inženýrská činnost 3 800,00

6	K	040001000	Inženýrská činnost	kč	1,000	3 800,00	3 800,00	CS ÚRS 2020 02
PP Inženýrská činnost - např. vytýčení stávajících inženýrských sítí								

D VRN8 Přesun stavebních kapacit 3 250,00

4	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kč	1,000	3 250,00	3 250,00	CS ÚRS 2020 02
PP Doprava zaměstnanců								