

KRYCÍ LIST NABÍDKY**„Vrtaná studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník“****Základní identifikační údaje****Zadavatel:**

Název:	Město Rakovník
Sídlo:	Husovo náměstí 27, 269 01 Rakovník
IČ:	00244309
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	PaedDr. Luděk Štíbr - starosta
Kontaktní osoba:	xxx
Tel./fax:	xxx
E-mail:	xxx

Uchazeč

Název:	Pavel Domin
Sídlo/místo podnikání:	Fibichova 686, 269 01 Rakovník
Tel./fax:	xxx
E-mail:	xxx
IČ / DIČ:	IČ 40886352, DIČ xxx
ID datové schránky:	
Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	
Kontaktní osoba (jméno a příjmení):	
Kontaktní osoba (tel./fax):	
Kontaktní osoba (e-mail):	

Nabídková cena za celé plnění zakázky v CZK

	Cenová nabídka v CZK
Nabídková cena uchazeče bez DPH	867 029,11 Kč
DPH (21 % z celkové ceny bez DPH)	182 076,11Kč
Nabídková cena uchazeče včetně DPH	1 049 105,22 Kč

Osoba oprávněná za uchazeče jednat

Titul, jméno, příjmení a funkce osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:	
Datum podpisu, podpis a razítko osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ESIL(1) studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník
Stavba: Vrtaná



CC-CZ:
Datum: 8. 8. 2023

KSO: Rakovník
Místo:

IČ:
DIČ:

Zadavatel:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

Poznámka:

867 029,11
0,00

Náklady z rozpočtů
Ostatní náklady ze souhrnného listu

867 029,11

Cena bez DPH

	Sazba daně
DPH základní	21,00%
snížená	15,00%

Základ daně
867 029,11
0,00

Výše daně
182 076,11
0,00

1 049 105,22

Cena s DPH

CZK

Zpracovatel:

Projektant

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis:

Uchazeč

Objednavatel

Datum a podpis:

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ESIL(1)

Stavba: Vrtaná studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník

Místo: Rakovník

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	867 029,11	1 049 105,22
01	Elektrozvod	418 645,00	506 560,45
02	Výtlačné potrubí a studna	448 384,11	542 544,77
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	867 029,11	1 049 105,22

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vrtaná studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník



Objekt:

02 - Výtlačné potrubí a studna

KSO:

Místo: Rakovník

CC-CZ:

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	448 384,11
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	448 384,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	448 384,11	21,00%	94 160,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		542 544,77

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

TULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Vrtaná studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník

02 - Výtlačné potrubí a studna

Místo: Rakovník
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 8. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	448 384,11
HSV - Práce a dodávky HSV	370 978,97
1 - Zemní práce	95 813,91
2 - Zakládání	46 365,95
4 - Vodorovné konstrukce	289,73
8 - Trubní vedení	206 854,00
998 - Přesun hmot	21 655,38
PSV - Práce a dodávky PSV	67 405,14
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	23 065,14
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	44 340,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 000,00

2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 448 384,11

PRACÍ



Vrtaná studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník

Objekt:

02 - Výtlačné potrubí a studna

Místo: Rakovník

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							448 384,11	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				370 978,97	
D 1			Zemní práce				95 813,91	
34	I K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ob em do 20 m3 strana 6	m3	2,649	220,00	582,78	CS ÚRS 2023 02
			Hloubení nezapažených jam s zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
			PP					
			Online PSC					
			VV		2,649			
24	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	160,367	220,00	35 280,74	CS ÚRS 2023 02
			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
			PP					
			online PSC					
			VV		160,367			
1 ;	K	134702401	Vykopávky do 4 m2 pro studny spouštěné v hornině tř. 1 - 4 mimo kašovitě a tekoucí hl do 10 m	m3	33,998	380,00	12 919,24	CS ÚRS 2023 02
			Vykopávky pro vodárenskou studnu spouštěnou a spouštění pláště studny pro jakýkoliv tvar studny, se svislým přemístěním výkopku na terén a s vodorovným přemístěním výkopku na vzdálenost do 20 m od vnějšího okraje studny půdorysné plochy studny do 4 m2 v horninách třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4, kromě hornin kašovitě konsistence a tekoucích v hloubce do 10 m					
			pp					
			Online PSC					
			VV		33,998			
			W					
			W					
35	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10,673	350,00	3 735,55	CS ÚRS 2023 02
			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 20 do 50 m					
			pp					
			Online PSC					
			W		2,649			
			VV		8,024			
			VV		10,673			
26	K	174112109	Příplatek k zásypu při překozech inženýrských sítí za ruční prohození sypaniny sítím	m3	52,152	300,00	15 645,60	CS ÚRS 2023 02
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překozech inženýrských sítí ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím					
			PP					
			Online PSC					
			VV		52,152			
25	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	160,367	120,00	19 244,04	CS ÚRS 2023 02
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
			PP					
			Online PSC					
			VV		160,367			
23	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	2,700	362,00	977,40	CS ÚRS 2023 02
			Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny					
			PP					
			Online PSC					
2	K	247571113	Obsyp studny ze štěrkopisku tříděného	m3	25,974	286,00	7 428,56	CS ÚRS 2023 02
			Obsyp a těsnění vodárenské studny obsyp se zhutněním ze štěrkopisku tříděného 0-63 mm					
			pp					
			Online PSC					
			W		25,974			
5	K	242111125	Zakládání Osazení pláště kopané studny z betonových skruží dílcových DN 1,5 m	m	2,000	1 864,00	3 728,00	CS ÚRS 2023 02
			Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 dílcových, při vnitřním průměru studny 1,50 m					
			PP					
			Online PSC					
7	M		TZK-Q. 1 1650/250 D400 zakázka Zákrytová deska DN 1650, hs 250, 1130 mm, zakázka	ks	1,000	1 786,00	1 786,00	

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	TZK-Q.1 1650/250 D400 zakazka Zákrytová deska DN 1650, hs 250, t 130 mm, zakázka Poznámka k položce: CZK					
8 M \308413	XZY-Q 1650/2000/130 zakazka Dno kruhové jímky DN 1650, hs 2000, 1130 mm, zakázka XZY-Q 1650/2000/130 zakazka Dno kruhové jímky DN 1650, hs 2000, 1130 mm, zakázka Poznámka k položce: CZK	ks	1,000	2246,00	2 246,00	
9 M 306703	PS-ST DN 1650 Těsnění klínové DN 1650/jímky+ ŠD/ PS-ST DN 1650 Těsnění klínové DN 1650 /jímky+ ŠD/ Poznámka k položce: CZK	ks	1,000	1 274,00	1 274,00	
10 M \313383	PS-0400x400 DESKA Otvor 400x400 v zákrytové desce PS-0400x400 DESKA Otvor 400x400 v zákrytové desce Poznámka k položce: CZK	ks	1,000	1 864,00	1 864,00	
11 M 313385	PS-0600x600 DESKA Otvor 600x600 v zákrytové desce PS-0600x600 DESKA Otvor 600x600 v zákrytové desce Poznámka k položce: CZK	ks	1,000	2 168,00	2 168,00	
12 M ,309148	PS-DN 0300 Otvor DN 300 PS-DN 0300 Otvor DN 300 Poznámka k položce: CZK	ks	1,000	1 265,00	1 265,00	
13 i M 308567	PS-S SADS Zzab 07 Žebříkové poplastované stu: adlo SADS včetně zabudování 7ks PS-S SADS Z zab 07 Žebříkové poplastované stupadlo SADS včetně zabudování 7ks Poznámka k položce: CZK	ks	1,000	2 584,00	2 584,00	
14 \ M 1309225	VST MANŽETA F-910 DN 075/100 Vstup pro hladké potrubí s těsnící manžetou F-910 DN 75/100 VST MANŽETA F-910 DN 075/100 Vstup pro hladké potrubí s těsnící manžetou F-910 DN 75/100 Poznámka k položce: CZK	ks	1,000	3 862,00	3 862,00	
15 j M \309226	VST MANŽETA F-910 DN 090/115 Vstup pro hladké potrubí s těsnící manžetou F-910 DN 90/115 VST MANŽETA F-910 DN 090/115 Vstup pro hladké potrubí s těsnící manžetou F-910 DN 90/115 Poznámka k položce: CZK	ks	1,000	4 683,00	4 683,00	
19 K 243531111	Výplň na dně studny hloubky nad 10 m z kameniva hrubého drceného 32 až 63 mm Výplň na dně vodárenské studny hloubky nad 10m z kameniva hrubého drceného frakce 32 až 63 mm https://podmink.mrs.cz/item_CS_URS_2023_02_243531111	m3	0,360	2 681,00	965,16	CS ÚRS 2023 02
54 K 243571112	Výplň na dně studny hloubky do 10 m z kameniva hrubého těženého 16 až 32 mm Výplň na dně vodárenské studny hloubky do 10m z kameniva hrubého těženého frakce 16 až 32 mm https://uodminto.urs.amem/CS_URS_2023_02/2435711U/	m3	0,079	2 768,00	218,67	CS ÚRS 2023 02
3 K 247681114	Těsnění studny z jílu se zhutněním Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu https://podmink.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/2476811U/	m3	1,204	4 862,00	5 853,85	CS ÚRS 2023 02
4 M 58125110	jílu surový kusový jílu surový kusový 1,204*1,75 *Přepočtené koeficientem množství		2,107	6 582,00	13 868,27	CS ÚRS 2023 02
	Vodorovné konstrukce				2 897,3	
53 ! K [452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20 https://vodmink.urs.cz/item/CS_URS_2023_Q2-452313141	m3	0,075	3 863,00	289,73	CS ÚRS 2023 02
47 K 871211211	Trubní vedení Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm https://uodmink.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_871211211	m	56,000	200,00	11 200,00	
48 ! M 28613173	Trubka vodovodní PE 100 SDR 11 se signalizační vrstvou 63x5,8mm Trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 63x5,8mm 56*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		56,840	286,00	16 256,24	CS ÚRS 2023 02
32 ; K j871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90x8,2 mm https://uodmink.urs.cz/item/CS_URS_2023_02-871241141		217,500	150,00	32 625,00	CS ÚRS 2023 02
33 M WVN.VP403082 W	Trubka dvouvrstvá PE 100 RC SafeTech RC voda SDR11 90x8.2 12m BC		220,763	520,00	114 796,76	

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Trubka dvouvrstvá PE 100 RC SafeTech RC voda SDR11 90x8.2 12m BC Poznámka k položce: Trubka dvouvrstvá PE 100 RC, hladká; použití pro vodovody, modrá barva - SDR11 90x8.2 12m		220,763			
49	K 877211101 Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	5,000	200,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63 Online PSC https://vodminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_877211101					
50	M NCL.612685 j FRIALEN - MB d 63, PE100, SDR11, spojka s lehce vyrazitelným dorazem, elektro	kus	5,000	268,00	1 340,00	
	FRIALEN MB d 63, PE100, SDR11, spojka s lehce vyrazitelným dorazem, elektro					
51	K 877211112 Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	1,000	220,00	220,00	CS ÚRS 2023 02
	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 63 Online PSC https://rodminckv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_877211112					
52	M 128653050 elektrokoleno 90° PE 100 D 20mm	kus	1,000	162,00	162,00	CS ÚRS 2023 02
	elektrokoleno 90° PE 100 D 20mm					
43	K 877212001 Montáž svěrných spojek na vodovodním potrubí z trub d 63	kus	3,000	260,00	780,00	CS ÚRS 2023 02
	Montáž svěrných (mechanických) spojek na vodovodním potrubí spojek, kolen 90° nebo redukcí d 63 Online PSC https://c.odminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_877212001					
44	M 63126205 spojka svěrná kompozitní přímá pro PE potrubí d63	kus	3,000	397,00	1 191,00	CS ÚRS 2023 02
	spojka svěrná kompozitní přímá pro PE potrubí d63					
41	K 877241101 Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub id 90	kus	2,000	220,00	440,00	CS ÚRS 2023 02
	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90 Online PSC https://s:/Odminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_877241101					
42	M WCL.615392 FRIALEN - MR d90/63, PE100, SDR11, redukováná spojka, elektro	kus	2,000	378,00	756,00	
	FRIALEN - MR d90/63, PE100, SDR11, redukováná spojka, elektro					
27	K :894411311 Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	280,00	560,00	CS ÚRS 2023 02
	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Online PSC https://d.odminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_894411311					
28	M 19 BTL.0006182.UR skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12cm	kus	1,000	1 865,00	1 865,00	
	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12cm					
29	M S BTL.0006183.UR skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12cm	kus	1,000	2 895,00	2 895,00	
	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12cm					
30	K 894414211 Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zakrytých	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2023 02
	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zakrytých Online PSC https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_894414211					
31	M S BTL.0007836.UR deska betonová zakrytá na skruž celá s otvorem TBN-Q 1300/75/0 130x7,5cm	kus	1,000	1 694,00	1 694,00	
	deska betonová zakrytá na skruž celá s otvorem TBN-Q 1300/75/0 130x7,5cm					
16	K 899103112 Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	980,00	1 960,00	CS ÚRS 2023 02
	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250 Online PSC https://oodminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_899103112					
17	M 28661758. poklop šachtový litinový čtvercový Skalice 300/300 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	1 283,00	1 283,00	
	poklop šachtový litinový čtvercový Skalice pro třídu zatížení B125 VS 1432 Poznámka k položce:					
18	M 28661759. poklop šachtový litinový čtvercový 600/600 studniční Kamenice pro třídu zatížení B125	kus	1,000	1 980,00	1 980,00	
	poklop šachtový litinový čtvercový 600/600 studniční Kamenice pro třídu zatížení B125 VS 8555 BH + hlavice					
46	K 899721111 ^Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	217,500	28,00	6 090,00	CS ÚRS 2023 02
	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm Online PSC https://s:/Odminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_899721111					
45	K 899722112 Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	217,500	32,00	6 960,00	CS ÚRS 2023 02
	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm Online PSC https://nodminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_899722112					
D 998	Přesun hmot				21 655,38	
6	K 998254011 Přesun hmot pro studny a jímání vody	t	88,030	246,00	21 655,38	CS ÚRS 2023 02
	Přesun hmot pro studny a jímání vody z betonu prostého, železového nebo montované z dílců jakéhokoliv rozsahu do 50 m Online PSC https://l.odminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_02_998254011					
D PSV	Práce a dodávky PSV				67 405,14	
D 722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				23 065,14	

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40	m	7,985	324,00	2 587,14	CS ÚRS 2023 02
PP	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 40					
Online PSC	https://codmmkv.urs.cz/Item/CS_URS_2023_02/722130235					
W	2+0,875+3,225+1,485+0,4		7,985			
38 K 722232046	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	645,00	645,00	CS ÚRS 2023 02
PP	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4"					
39 K 722232048	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	1 180,00	1 180,00	
PP	vnitřní závit G 2"					
Online PSC	https://odmink.Mrs.cz/Item/CS_URS_2023_02_722232048					
36 K 722263215	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do40°C G 6/4"x 300 mm Qn 10 m3/h horizontální	kus	1,000	18 653,00	18 653,00	CS ÚRS 2023 02
PP	Vodoměry pro vodu do 40°C závitové horizontální vícevtokové mokroběžné G 6/4"x 300 mm Qn 10					
Online PSC	https://podlTinkv.tjrs.cz/Item/CS_URS_2023_02/722263215					
D 7 2 4	Zdravotechnika - strojní vybavení				44 340,00	
55 K 724149103	Montáž čerpadla vodovodního ponorného výkonu přes 108 l/min bez potrubí a příslušenství	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
PP	Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu přes 108 l					
57 M 42623102.GR	čerpadlo ponorné vodovodní do vrtu Hmax 83m, Qmax 190 l/min	kus	1,000	35 840,00	35 840,00	
PP	čerpadlo ponorné vodovodní do vrtu Hmax 83m, Qmax 190 l/min, 3,0kW 400V Rp2"					
D VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				10 000,00	
D VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 000,00	
58 K 012103000	Geodetické práce před výstavbou	sestav a	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 02
PP	Geodetické práce před výstavbou					
Online PSC	dminkv.urs.cz/Item.cs_URS_2023_02/012103000">https://ia>dminkv.urs.cz/Item.cs_URS_2023_02/012103000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Vrtaná studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník

Objekt:

01 - Elektrorozvod

KSO:

Místo: Rakovník

CC-CZ:

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

418 645,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

418 645,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	418 645,00	21,00%	87 915,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

V CZK

506 560,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

RESUMÉ ČLENENÍ SOUPISU PRACÍ

stavba:

Vrtaná studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník



Objekt:

01 - Elektrorozvod

Místo: Rakovník

Datum: 8. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	418 645,00
PSV - Práce a dodávky PSV	201 815,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	201 815,00
M - Práce a dodávky M	117 830,00
21-M - Elektromontáže	12 198,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	105 632,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	99 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	55 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	29 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	418 645,00

SOUPIS PRACÍ

ótavba:

Vrtaná studna, výtlačné potrubí a elektro připojení TJ Tatran Rakovník



Objekt:

01 - Elektrozvod

Místo: Rakovník
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 8. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							418 645,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				201 815,00	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				201 815,00	
1	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm ²	m	25,000	82,00	2 050,00	
	pp		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm ²					
2	M	34141028	[vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace i PVC 450/750V /H07V-K) 1x10mm ²	■	28,750	128,00	3 680,00	
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x10mm ²					
	vv		25*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		28,750			
3	K	1741122233	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm ²	m	500,000	52,00	26 000,00	
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm ²					
	P		Poznámka k položce: dvě délkv kabele					
4	M	34113034	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm ²	m	575,000	156,00	89 700,00	
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm ²					
	P		Poznámka k položce: délka odměřena z výkresů, skutečnou délku nutné odměřit na stavbě					
	VV		500*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		575,000			
5	' K	741122245	! Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 19x1,5 až 2,5 mm ²	m	250,000	52,00	13 000,00	
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 19x1,5 až 2,5 mm ²					
6	M	34111150	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 19x1,5mm ²	m	287,500	128,00	36 800,00	
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 19x1,5mm ²					
	P		Poznámka k položce: délka odměřena z výkresů, skutečnou délku nutné odměřit na stavbě					
	VV		250*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		287,500			
7	' K	741130001	Ukončení vodičů a kabelů izolovaných s označením a Napojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	38,000	25,00	950,00	
	PP		Ukončení vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm ²					
8	K	741130005	Ukončení vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm ²	kus	24,000	25,00	600,00	
	PP		Ukončení vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm ²					
9	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do f 50 kg	kus	1,000	300,00	300,00	
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg					
10	M	1650688	ZÁSUVKOVÁ SKRIN IP44 FB32507	kus	1,000	2 768,00	2 768,00	
	PP		ZÁSUVKOVÁ SKRIN IP44 FB32507					
11	' K	741210123	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů skříněk hmotnosti do 30 kg	kus	1,000	300,00	300,00	
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů skříněk hmotnosti do 30 kg					
12	I M	1000137669	i FAM Rozvodnice AcquaPLUS 39054 IP65, 54mod. '(3x18), na omítku, průhl. dveře, 639x430x160mm	kus	1,000	6 543,00	6 543,00	
	PP		FAM Rozvodnice AcquaPLUS 39054 IP65, 54mod. (3x18), na omítku, průhl. dveře, 639x430x160mm					
13	M	i 1000137669R	Vybavení a zapojení rozváděče	kus	1,000	7 596,00	7 596,00	
			Vybavení a zapojení rozváděče					

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	<p>oznam*a **. pozice:</p> <p>Hlavní vypínač 3x25A</p> <p>Motorový spouštěč 6,5-10A/3 + pomocný přepínací kontakt</p> <p>Stykač 3x25A, zapojení 3f. cívka 230V + pomocná kontakt 1z1v</p> <p>Relé 1x 8(10), cívka UNI</p> <p>Jistič 1x6A/B</p> <p>Jistič 1x16A/B</p> <p>Radová svorkovnice 2,5 - 20 ks</p> <p>transformátor 63VA/12-24 VAC</p> <p>počítadlo provozních hodin 230V, zapojeno ke stykači</p> <p>Hlídač hladiny s sondou horní-střední-spodní hladina (MA VE-2-HH2)</p> <p>i ponorná sonda PSV-2</p> <p>zapojení a odzkoušení rozváděče, kusová zkouška, revize,</p>					
14 K	741410041					
	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana 0 do 10 mm v městské zástavbě	m	250,000	18,00	4 500,00	
PP	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana 0 do 10 mm v městské zástavbě					
15 [M	35441072					
PP	j drát D 8mm FeZn pro hromosvod	kg	100,000	38,00	3 800,00	
P	drát D 8mm FeZn pro hromosvod					
	Poznámka k položce: výňah vypočtena z odměřené délky z výkresů, skutečném množství nutné odměřit na stavbě					
16 K	741420022					
	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šroubů	kus	5,000	76,00	380,00	
PP	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šroubů					
17 M	135441986					
	i svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn	kus	2,000	695,00	1 390,00	
PP	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn					
18 M	10.342.120					
	i Svorka DEHN 563169 připojovací nerez	kus	3,000	486,00	1 458,00	
PP	Svorka DEHN 563169 připojovací nerez					
D M	Práce a dodávky M				117 830,00	
D 21-M	Elektromontáže				12 198,00	
19 K	210191542					
	Montáž skříní bez zapojení vodičů tenkocementových v pilířích pilířů pro skříně bez základů, typ [PRIS 3, 7]	kus	1,000	400,00	400,00	
PP	Montáž skříní bez zapojení vodičů tenkocementových v pilířích pilířů pro skříně bez základů, typ [PRIS 3, 7]					
20 M	1792324					
PP	POJISTKOVÁ SKRIN SR302/NKW2/M	kus	1,000	1 268,00	1 268,00	
	POJISTKOVÁ SKRIN SR302/NKW2/M					
21 K	210191544R					
	Montáž skříní bez zapojení vodičů tenkocementových v pilířích pilířů pro skříně bez základů, typ [PRIS 4, 8]	kus	2,000	400,00	800,00	
PP	Montáž skříní bez zapojení vodičů tenkocementových v pilířích pilířů pro skříně bez základů, typ [PRIS 4, 8]					
22 M	1524826					
	PER 2 MODULY BEZ NAPLNE PILIR /7220/	kus	2,000	4 865,00	9 730,00	
PP	PER 2 MODULY BEZ NAPLNE PILIR /7220/					
	roznámka k položce: Skříně jsou řešeny jako stavebnice z jednotlivých modulů o rozměrech výšky 555 mm, hloubky 200 mm a šířky 270 mm. Jednotlivé moduly jsou z plastické hmoty Prepreg (SMC), schválené EZÚ a Technickým ústavem požární ochrany jako nesnadno hořlavé třídy B<dquo; s úpravou pro expozici na povětrnosti a vhodnými vlastnostmi pro elektrotechniku.					
P	<p>Skelet</p> <p>Značka Modulový</p> <p>Jmenovité napětí 1000</p> <p>Způsob osazení pilíř</p> <p>Stupeň krytí IP 44</p> <p>Stupeň mechanického krytí IK10</p> <p>Typ zámků Bez zámků</p> <p>Výška 1120</p> <p>Hloubka 200</p> <p>Šířka 540</p> <p>Materiál SMC.</p>					
D 46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				105 632,00	
23 K	460131113					
	[Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	0,400	1 280,00	512,00	
PP	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny					
P	Poznámka k položce: 1x 0,66x0,24x0,8 2x0,66x0,24x0,8					
24 K	460171282					
	J Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 90 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	240,000	200,00	48 000,00	
PP	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 90 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					

	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K 460451292	_asyp Kaneiovcy rjn strojně s premisíením sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve ívrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny	m	240.000	110,00	26 400,00	
	PP	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaninyze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3					
26	K 460661512	'Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a [urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm	m	240,000	128,00	30 720,00	
	PP	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm					
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				99 000,00	
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00	
27	K 012303000	Geodetické práce po výstavbě (zaměření chrániček a nových lamp VO)	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP	Geodetické práce po výstavbě (zaměření chrániček a nových lamp VO)					
	P	<i>Poznámka k položce: Geodetické práce po výstavbě (zaměření chrániček a nových lamp VO</i>					
28	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP	Dokumentace skutečného provedení stavby					
29	K 013294000	Ostatní dokumentace - výrobní	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP	Ostatní dokumentace - výrobní					
D	VRN4	Inženýrská činnost				55 000,00	
30	K 041103000	Autorský dozor projektanta	hod	5,000	1 000,00	5 000,00	
	PP	Autorský dozor projektanta					
31	K (044002000	Revize	hod	5,000	10 000,00	50 000,00	
	PP	Revize					
D	VRN9	Ostatní náklady				29 000,00	
32	K 091003010R	Náklady spojené s vedením stavby	hod	20,000	800,00	16 000,00	
	PP	Náklady spojené s vedením stavby					
33	K 091003055	Nespecifikovaný materiál a montáž spojená se zakočením kabelového vedení pro čerpadlo na obou koncích, kabelová spojkám apod.	soubor	1.000	8 000,00	8 000,00	
	PP	Nespecifikovaný materiál a montáž spojená se zakočením kabelového vedení pro čerpadlo na obou koncích, kabelová spojkám apod.					
	P	<i>Poznámka k položce: Zv:šené krylí proti vlhkosti a vodě</i>					
34	K 091003065	Nespecifikovaný materiál a montáž spojená s připojením zásuvkových skříní na obou koncích, kabelová spojkám apod.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP	Nespecifikovaný materiál a montáž spojená s připojením zásuvkových skříní na obou koncích, kabelová spojkám apod.					