

Jílové u Prahy, Radlík - Přívodní řad VDJ II. etapa

CÚ 2024

Rekapitulace nákladů (v tis. Kč)

Pol. č.	Název	CZ-CC	Náklady
	Stavební část		
1	SO 01 Přívodní řad VDJ		
2	SO 01 Vodovod-rezerva (10 %)		1 418 355,31
			141 835,53
		Celkem	1 560 190,84
	VRN		
3	Zařízení staveniště		
4	Průzkumné, geodetické a projektové práce		15 000,00
5	Inženýrská činnost, koordinační činnost		20 000,00
6	Vytyčení inženýrských sítí		16 500,00
7	DIO, dočasné dopravní značení během stavby		4 000,00
8	DSPS vč. geodetického zaměření		5 500,00
			20 000,00
		Celkem	81 000,00
	Rekapitulace nákladů		
	DPH 21%		1 641 190,84
	Celkové náklady		344 650,08
			1 985 840,92
	Poznámka :		
	Zhotovitel je povinen výměry ověřit.		
	Rozsah prací je určen projektem a tímto výkazem výměr.		
	V případě jiných zjištěných výměr nežli jsou uvedeny v tomto výkazu,		
	budou tyto rozdíly uváděny zvlášť.		
	Součástí rozpočtu je odbočení přípojek z řadu, samotá výměna přípojek není ve		
	výkazu obsažena		
	Zhotovitel: J.L.T. - stavební společnost, spol. s r.o.		
	Datum: 25.10.2024		
	10/2024		

J.L.T.-st
Budějov
IČO: 45

s r.o.
ce
48

POČET

Přívodní řád VDU II. etapa

SO 01 Přívodní řád VDU

I. etapa

Kód centru	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Montáž	Dodávka	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem	Sut' celkem	Sut' celkem
Celkový součet												27,04
1		Zemní práce				893 426,85	24 750,00	917 720,85	45,323	45,323		27,036
221	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva dreného tl 300 mm	m2	16,500	638	10 527,00		10 527,00			0,60000	9,900
221	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	16,500	183	3 019,50		3 019,50	0,00004	0,001	0,12800	2,112
221	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	16,500	195	3 217,50		3 217,50	0,00008	0,001	0,25600	4,224
221	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva dreného tl 300 mm	m2	18,000	638	11 484,00		11 484,00			0,60000	10,800
001	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	185	18 500,00		18 500,00				
001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	500	15 000,00		15 000,00				
001	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500	m	2,000	596	1 192,00		1 192,00	0,01269	0,025		
001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	8,000	306	2 448,00		2 448,00	0,03690	0,295		
KP	119002211	Pomocné kce polizdné ocelové - zřízení	m2	15,000	498	7 470,00		7 470,00				
KP	119002212	Pomocné kce polizdné- odstranění	m2	15,000	234	3 510,00		3 510,00				
001	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	9,120	260	2 371,20		2 371,20				
KP	131313102	Hlubení zapaz. i nezapaz. jam v hor 4 nesoudržných ručně	m3	5,000	2280	11 400,00		11 400,00				
KP	13130110R	Kopané sondy 1,5x1,5x1,6m	m3	5,800	1350	7 830,00		7 830,00				
KP	131351203	Hlubení zapaz. jam v hor 4 do 100m3	m3	36,000	763	27 468,00		27 468,00				
KP	132351255	Hlubení zapaz. i nezapaz. rýh do 2000mm v hor 4 do 1000m3	m3	98,700	763	75 308,10		75 308,10				
KP	139001101	Příp. za ztiž. vykopávku	m3	49,350	600	29 610,00		29 610,00				
KP	141721116R	Rízené podvrtý DN 80, (vč. montáže potrubí)	m	154,200	3180	490 356,00		490 356,00				
KP	151811132	Pažící boxy hl. do 4,0m, š. do 2,5m-zřízení	m2	181,500	240	43 560,00		43 560,00				
KP	151811232	Odstanění pažících boxů	m2	181,500	135	24 502,50		24 502,50				
001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	145,500	90	13 095,00		13 095,00				
KP	162351123	Vodorovné přemístění zeminy do 500m	m3	241,740	90	21 756,60		21 756,60				
KP	162751137	Vodorovné přemístění výkopku v hor 1-4 do 10000m	m3	33,750	362	12 217,50		12 217,50				
KP	167151112	Nakládání sypaniny přes 100m3 hor 1-4	m3	241,740	80	19 339,20		19 339,20				
KP	171251201	Uložení na skládky (mezideponie)	m3	120,870	25	3 021,75		3 021,75				
KP	174151101	Zásyp syp. se zhutněním	m3	111,750	220	24 585,00		24 585,00	1,00000		45,000	
MAT	58337302	šterkopisek	t	45,000	550		24 750,00	24 750,00				
KP	175151101	Obsyp potrubí bez prohození strojně	m3	22,500	260	5 850,00		5 850,00				
KP	181351003	Rozproštění ornice v rov. do 500m2 tl do 200mm	m2	45,600	95	4 332,00		4 332,00				
KP	181451311	Založení trávníku strojně výsevem	m2	45,600	10,00	456,00		456,00				
MAT	00572470	osivo směs travní univerál	kg	0,912	220,00		200,64	200,64				
4		Vodorovné konstrukce				14 062,50		14 062,50				
271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	11,250	1250	14 062,50		14 062,50				
6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 200,00		2 200,00				

011	637211311R	Dlažba z kostek kolem hydrantového poklopu a poklopu šachty do betonového lože	kpl	1,000	2200	2 200,00		2 200,00	
5 Komunikace									
221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	16,500	270	49 798,00	49 798,00	0,099	
221	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	16,500	1137	18 760,50	18 760,50		
221	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC II tl 150 mm	m2	16,500	450	7 425,00	7 425,00		
221	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	16,500	35	577,50	577,50	0,099	
KP	573211112	Postřik spojovací 0,7kg/m2	m2	16,500	30	495,00	495,00	0,00601	
221	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,500	650	10 725,00	10 725,00		
221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	18,000	270	4 860,00	4 860,00		
KP	599142111R	Asfaltová těsnící závluka	m	12,500	200	2 500,00	2 500,00		
8 Trubní vedení									
MAT	28613104	potrubí PE 100RC 90x8,2 Robust Superpipe SDR 11, vč. signalizačního vodiče	m	223,900	587	99 753,50	229 455,30	329 208,80	2,70
KP	871321141	Miž PE 100 90x8,2 SDR 11 spojování elektrovarovkami	m	59,000	180	10 620,00	131 429,30	0,00320	0,716
271	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 80	m	213,200	30	6 396,00	10 620,00		
KP	892273122	Proplach a dezinfekce DN 80 nebo 100	m	213,200	50	10 660,00	10 660,00		
KP	877370001	Vyrtání prostupu do ŽB stěny, umístění systémového těsnění	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	8 000,00		
KP	851260000	Připojení na stávající DN 80	kus	2,000	6000	12 000,00	12 000,00		
KP	857312122	Miž lit. tvarovek 1 osých DN 80	kus	7,000	1600	11 200,00	11 200,00		
MAT	55251601	Elektrovarovka DN80-koleno 90°	kus	1,000	1200	1 200,00	1 200,00	1,00700	1,007
MAT	55251601	příruba Hawle S 2000-0400 DN 80	kus	4,000	3720	14 880,00	14 880,00	0,00700	0,028
MAT	55253528	Patkové koleno přírubové (hydrantové) DN 80	kus	1,000	5542	5 542,00	5 542,00	0,02840	0,028
KP	850300000	koleno přírubové FFK 90° DN80	kus	1,000	3300	3 300,00	3 300,00	0,03000	0,030
KP	850300000	tvarovka FF DN80 dl. 1,0m (skutečná délka bude upřesněna během stavby)	kus	1,000	7700	7 700,00	7 700,00	0,03000	0,030
KP	857314122	Miž lit. tvarovek odboč.přírubových DN 80	kus	1,000	2250	2 250,00	2 250,00		
MAT	55253528	T 80/80	kus	1,000	4420	4 420,00	4 420,00	0,02840	0,028
KP	891241112	Miž soupátek DN 80	kus	3,000	1500	4 500,00	4 500,00		
MAT	42221300	šoupě DN 80 vč.ZŠS	kus	3,000	10000	30 000,00	30 000,00	0,02000	0,060
271	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1900	1 900,00	1 900,00	0,00035	0,000
MAT	42273601	hydrant podzemní DN 80	kus	1,000	25000	25 000,00	25 000,00	0,02700	0,027
271	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1900	1 900,00	1 900,00	0,30704	0,307
MAT	42291301	hydrantový poklop vč. podkladní desky	kus	1,000	3800	3 800,00	3 800,00	0,02950	0,030
KP		zemní ovládacísouprava teleskopická	kus	1,000	2500	2 500,00	2 500,00	0,00500	0,005
271	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z lakýchkolí trub DN 100	kus	1,000	1500	1 500,00	1 500,00	0,01700	0,017
MAT	42273500	navrtávací pas 100/82 se šoupětem DN 32 se ZŠS	kus	1,000	7500	7 500,00	7 500,00	0,00030	0,002
KP	871161141	Miž PEHD 40x3,7 SDR 11 svař. na tupo	m	5,500	60	330,00	330,00		
MAT	28613110	Potrubí PEHD 40x3,7 SDR 11	m	6,050	80	484,00	484,00		
MAT	28613120	spojka PE/ocel dn 40	kus	1,000	850	850,00	850,00		
KP	891000001	Propojka potrubí DN 32-dočasná staveništní	kus	1,000	3000	3 000,00	3 000,00		
KP	899101211R	Dmž ochranných hrníčků	kus	1,000	210	210,00	210,00		
271	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	1500	4 500,00	4 500,00	0,11500	0,345
MAT	42291300	šoupátkový poklop	kus	3,000	1450	4 350,00	4 350,00	0,01330	0,040
271	899713111	Orientační tabulky na ocel sloupku vč. dodávky	kus	3,000	1750	5 250,00	5 250,00	0,00016	0,000
KP	899722111	Ochranná fólie š 20cm	m	69,500	25	1 737,50	1 737,50		
KP	899721111R	Signalizační vodič, vč. spojek, montáže	m	5,000	60	300,00	300,00		

9		Ostatní konstrukce a práce-bourání							
221	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	25,000	160	5 000,00	5 000,00		
KP		Rozebrání drátěného oplocení	m	5,000	200	1 000,00	1 000,00		
KP		Osazení drátěného oplocení	m	5,000	350	1 750,00	1 750,00		
99		Přesun hmot				62 289,76	62 289,76		
221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	20,700	60	1 242,00	1 242,00		
221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	186,300	12	2 235,60	2 235,60		
221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	6,336	60	380,16	380,16		
221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	57,024	12	684,29	684,29		
271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	48,123	1200	57 747,71	57 747,71		
OST		Ostatní				38 075,40	38 075,40		
KP	171201221	Poplatek za skládku zeminy	t	67,500	385	25 987,50	25 987,50		
KP	997221873	Poplatek kamenivo	t	20,700	385	7 969,50	7 969,50		
KP	997221875	Poplatek asfalt	t	6,336	650	4 118,40	4 118,40		