

Stavební rozpočet

Název stavby: rekonstrukce rozvodu upravené vody	Doba výstavby:	Objednatel: FN Brno, Jihlavská 20, Brno
Druh stavby: ZTI	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita: Jihlavská 20, Brno-Bohunice	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:	Zpracováno dne: 01.03.2018	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
							146 934,61	66 882,93	213 817,55			0,81
		713	Izolace tepelné									
1		713461121R00	Izolace potrubí-skružemi na tmel za stud., 1vrstvá	m2	143,75	305,42	5 928,74	37 976,09	43 904,83	0,00	0,29	RTS II / 2017
2		713461141R00	Izolace armatur-skružemi na tmel za stud., 1vrstvá	m2	87,60	380,16	4 395,17	28 906,84	33 302,02	0,00	0,20	RTS II / 2017
3		631547122	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 76/30 mm	m	327,00	259,33	84 801,07	0,00	84 801,07	0,00	0,19	RTS II / 2017
4		631547123	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 89/30 mm	m	186,00	278,55	51 809,63	0,00	51 809,63	0,00	0,12	RTS II / 2017
							2 433 775,13	145 705,86	2 579 480,99			1,84
		722	Vnitřní vodovod									
5		722151119R00	Potrubí nerez 1.4401 D 76 x 2,0 mm	m	23,00	4 702,50	104 352,41	3 805,09	108 157,50	0,00	0,07	RTS II / 2017
6		722151119R00	Potrubí nerez 1.4401 D 76 x 2,0 mm	m	144,00	4 702,50	653 336,80	23 823,20	677 160,00	0,00	0,43	RTS II / 2017
7		722151119R00	Potrubí nerez 1.4401 D 76 x 2,0 mm	m	37,00	4 702,50	167 871,26	6 121,24	173 992,50	0,00	0,11	RTS II / 2017
8		722151119R00	Potrubí nerez 1.4401 D 76 x 2,0 mm	m	123,00	4 702,50	558 058,52	20 348,98	578 407,50	0,00	0,37	RTS II / 2017
9		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m	66,00	5 232,16	333 880,22	11 442,34	345 322,55	0,00	0,21	RTS II / 2017
10		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m	15,00	5 232,16	75 881,87	2 600,53	78 482,40	0,00	0,05	RTS II / 2017
11		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m	25,00	5 232,16	126 469,78	4 334,22	130 804,00	0,00	0,08	RTS II / 2017
12		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m	38,00	5 232,16	192 234,06	6 588,02	198 822,08	0,00	0,12	RTS II / 2017
13		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m	42,00	5 232,16	212 469,22	7 281,49	219 750,72	0,00	0,14	RTS II / 2017
14		722215517R00	Klapka uzav.regul.mezipřirub.IVAR BRA.J9.000 DN 65	kus	2,00	1 528,55	2 924,22	132,88	3 057,10	0,00	0,01	RTS II / 2017
15		722215518R00	Klapka uzav.regul.mezipřirub.IVAR BRA.J9.000 DN 80	kus	1,00	1 948,31	1 837,87	110,44	1 948,31	0,01	0,01	RTS II / 2017
16		722280109R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65	m	327,00	22,37	126,25	7 190,04	7 316,30	0,00	0,00	RTS II / 2017
17		722290215R00	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 100	m	186,00	97,32	3 596,25	14 504,71	18 100,96	0,00	0,07	RTS II / 2017
18		722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	513,00	26,03	736,41	12 615,49	13 351,90	0,00	0,01	RTS II / 2017
19		722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t	1,67	1 410,74	0,00	2 359,32	2 359,32	0,00	0,00	RTS II / 2017
20		722170807R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 110	m	513,00	43,76	0,00	22 447,85	22 447,85	0,00	0,16	RTS II / 2017
							0,00	1 629,34	1 629,34			0,00
21		732324812R00	Vypuštění vody z potrubí o obsahu 100 l	kus	20,00	81,47	0,00	1 629,34	1 629,34	0,00	0,00	RTS II / 2017
							2 435,97	171,49	2 607,46			0,00
		734	Armatury									
22		734421130R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 03313, D 160	kus	1,00	1 930,50	1 759,01	171,49	1 930,50	0,00	0,00	RTS II / 2017
23		42234500	Kohout tlakoměrový 121013 M20 x 1,5 mm zkušební	kus	1,00	382,09	382,09	0,00	382,09	0,00	0,00	RTS II / 2017
24		42272600	Smyčka kondenzační zahnutá nerez č.v. 178066 M20x1,5 mm	kus	1,00	294,87	294,87	0,00	294,87	0,00	0,00	RTS II / 2017
							40 930,46	201 811,50	242 741,96			0,64
		767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)									
25		767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	1 250,00	175,22	17 213,62	201 811,50	219 025,13	0,00	0,08	RTS II / 2017
26		13231052	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 40x40x3 mm	t	0,43	21 336,18	9 067,88	0,00	9 067,88	1,00	0,43	RTS II / 2017
27		31179124	Tyč závitová M6, DIN 975, poz.	m	513,00	9,10	4 667,33	0,00	4 667,33	0,00	0,09	RTS II / 2017
28		42310122	Objímka dvoušroubová 87-92 mm 3"	kus	93,00	42,10	3 915,74	0,00	3 915,74	0,00	0,02	RTS II / 2017
29		42310120	Objímka dvoušroubová 72-78 mm 2 1/2"	kus	163,00	37,21	6 065,90	0,00	6 065,90	0,00	0,03	RTS II / 2017
							3 216,99	3 990,21	7 207,20			0,02
		783	Nátěry									
30		783124620R00	Nátěr syntetický OK "B" 3x email	m2	52,00	138,60	3 216,99	3 990,21	7 207,20	0,00	0,02	RTS II / 2017
							0,00	50 322,69	50 322,69			0,00
		94	Lešení a stavební výtahy									
31		946941102R00	Montáž pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m	sada	2,00	487,09	0,00	974,18	974,18	0,00	0,00	RTS II / 2017

32	946941192R00	Nájemné pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m	den	180,00	270,27	0,00	48 648,60	48 648,60	0,00	0,00	RTS II / 2017
33	946941802R00	Demontáž pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m	sada	2,00	349,96	0,00	699,91	699,91	0,00	0,00	RTS II / 2017
							Celkem:	3 097 807,20			

Poznámka:

Výkaz výměr

Název stavby: rekonstrukce rozvodu upravené vody	Objednatel: FN Brno, Jihlavská 20, Brno
Druh stavby: ZTI	Projektant:
Lokalita: Jihlavská 20, Brno-Bohunice	Zhotovitel:
Zpracoval:	Zpracováno dne: 01.03.2018

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství	Cenová soustava
1		713461121R00	Izolace potrubí-skružemi na tmel za stud., 1vrstvá	m2		143,75	RTS II / 2017
2		713461141R00	Izolace armatur-skružemi na tmel za stud., 1vrstvá	m2		87,60	RTS II / 2017
3		631547122	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 76/30 mm	m		327,00	RTS II / 2017
4		631547123	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 89/30 mm	m		186,00	RTS II / 2017
5		722151119R00	Potrubí nerez 1.4401 D 76 x 2,0 mm	m		23,00	RTS II / 2017
6		722151119R00	Potrubí nerez 1.4401 D 76 x 2,0 mm	m		144,00	RTS II / 2017
7		722151119R00	Potrubí nerez 1.4401 D 76 x 2,0 mm	m		37,00	RTS II / 2017
8		722151119R00	Potrubí nerez 1.4401 D 76 x 2,0 mm	m		123,00	RTS II / 2017
9		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m		66,00	RTS II / 2017
10		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m		15,00	RTS II / 2017
11		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m		25,00	RTS II / 2017
12		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m		38,00	RTS II / 2017
13		722151120R00	Potrubí nerez 1.4401 D 89 x 2,0 mm	m		42,00	RTS II / 2017
14		722215517R00	Klapka uzav.regul.mezipřirub.IVAR BRA.J9.000 DN 65	kus		2,00	RTS II / 2017
15		722215518R00	Klapka uzav.regul.mezipřirub.IVAR BRA.J9.000 DN 80	kus		1,00	RTS II / 2017
16		722280109R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65	m		327,00	RTS II / 2017
17		722290215R00	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 100	m		186,00	RTS II / 2017
18		722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m		513,00	RTS II / 2017
19		722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t		1,67	RTS II / 2017
20		722170807R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 110	m		513,00	RTS II / 2017
21		732324812R00	Vypuštění vody z potrubí o obsahu 100 l	kus		20,00	RTS II / 2017
22		734421130R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 03313, D 160	kus		1,00	RTS II / 2017
23		42234500	Kohout tlakoměrový 121013 M20 x 1,5 mm zkušební	kus		1,00	RTS II / 2017
24		42272600	Smyčka kondenzační zahnutá nerez č.v. 178066 M20x1,5 mm	kus		1,00	RTS II / 2017
25		767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg		1 250,00	RTS II / 2017
26		13231052	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 40x40x3 mm	t		0,43	RTS II / 2017
27		31179124	Tyč závitová M6, DIN 975, poz.	m		513,00	RTS II / 2017
28		42310122	Objímka dvoušroubová 87-92 mm 3"	kus		93,00	RTS II / 2017
29		42310120	Objímka dvoušroubová 72-78 mm 2 1/2"	kus		163,00	RTS II / 2017
30		783124620R00	Nátěr syntetický OK "B" 3x email	m2		52,00	RTS II / 2017
31		946941102R00	Montáž pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m	sada		2,00	RTS II / 2017
32		946941192R00	Nájemné pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m	den		180,00	RTS II / 2017
33		946941802R00	Demontáž pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m	sada		2,00	RTS II / 2017

Poznámka:

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	rekonstrukce rozvodu upravené vody	Objednatel:	FN Brno, Jihlavská 20, Brno	IČ/DIČ:	65269705/CZ65269705
Druh stavby:	ZTI	Projektant:		IČ/DIČ:	
Lokalita:	Jihlavská 20, Brno-Bohunice	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	33
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	01.03.2018

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	50 322,69	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	2 627 293,16	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	420 191,34			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		0,00				
ZRN celkem		3 097 807,20	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	3 097 807,20	DPH 21%	650 539,51
		Celkem bez DPH	3 097 807,20
		Celkem včetně DPH	3 748 346,71

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka: