

Stavební rozpočet

Název stavby:	Dobřany výměna vodovodních šoupátek	Doba výstavby:	Objednatel: Psych léčebna Dobřany
Druh stavby:	rekonstrukce	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	Dobčany - psych léčebna	Konec výstavby:	Zhotovitel: Čevak a.s.
JKSO:	82719	Zpracováno dne: 2.10.2017	Zpracoval: J. Šefl

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
							199,17	429,83	629,00		0,00	
1		852352121R00	Montáž trub litin. tlak. přír. do 1 m, výkop DN 200	kus	1,00	629,00	199,17	429,83	629,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
							1 751,88	7 341,90	9 093,78		0,02	
2		891311111R00	Demontáž vodovod. šoupátek DN 150	kus	2,00	1 185,30	469,77	1 900,83	2 370,60	0,00	0,01	RTS II / 2016
3		891311221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 150	kus	2,00	686,99	347,98	1 026,00	1 373,98	0,00	0,01	RTS II / 2016
4		891351221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 200	kus	2,00	1 006,00	397,50	1 614,50	2 012,00	0,00	0,01	RTS II / 2016
5		891351111R00	Demontáž vodovod. šoupátek DN 200	kus	2,00	1 668,60	536,62	2 800,58	3 337,20	0,00	0,01	RTS II / 2016
							0,00	417,49	417,49		0,00	
6		998273111R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové v šachtách	t	0,27	1 553,00	0,00	417,49	417,49	0,00	0,00	RTS II / 2016
							41 942,63	0,00	41 942,63		0,26	
7		42227237	Šoupátko přírubové Hawle, DN 150	kus	2,02	6 589,00	13 309,78	0,00	13 309,78	0,05	0,10	RTS II / 2016
8		42227238	Šoupátko přírubové Hawle, DN 200	kus	2,02	8 635,00	17 442,70	0,00	17 442,70	0,07	0,14	RTS II / 2016
9		55251330	Trouba přír.litin. Duktus FF DN200 dl.100mm EWS	kus	1,01	8 014,68	8 094,83	0,00	8 094,83	0,02	0,02	RTS II / 2016
10		55101106	Kolo ruční šoupátkové	kus	4,04	766,17	3 095,33	0,00	3 095,33	0,00	0,00	RTS II / 2016
Celkem:									52 082,91			

Poznámka:

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady dodávka (Kč)	Náklady montáž (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Celková hmotnost(t)	RTS komentář	Cenová soustava
	85	Potrubi z trub litinových					199,17	429,83	629,00	0,00		
1	852352121R00	Montáž trub litin. tlak. příř. do 1 m, výkop DN 200	kus		1,00	629,00	199,17	429,83	629,00	0,00	Položka je určena pro montáž trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku trub; tyto trouby se oceňují ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1 %.	RTS II / 2016
					1	629,00						
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení					1 751,88	7 341,90	9 093,78	0,02		
2	891311111R00	Demontáž vodovod. šoupátek DN 150	kus		2,00	1 185,30	469,77	1 900,83	2 370,60	0,01	Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů). V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek. V položce nejsou zakalkulovány náklady na: - dodání šoupátek, zemních souprav a šoupátkových klíčů; tyto armatury se oceňují ve specifikaci; ztratné se doporučuje ve výši 1%. - podkladní bloky pod armatury, které se oceňují příslušnými položkami souboru 452 Podkladní a zajišťovací konstrukce včetně bednění části A01 tohoto sborníku - osazení šoupátkových poklopů, které se oceňují položkami souboru 89940 Osazení poklopů litinových části A01 tohoto sborníku.	RTS II / 2016
3	891311221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 150	kus		2,00	686,99	347,98	1 026,00	1 373,98	0,01	Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v šachtách s ručním kolečkem. V položce nejsou zakalkulovány náklady na: - dodání šoupátek a šoupátkových koleček; tyto armatury se oceňují ve specifikaci; ztratné se doporučuje ve výši 1%. - podkladní bloky pod armatury, které se oceňují příslušnými položkami souboru 452 Podkladní a zajišťovací konstrukce včetně bednění části A01 tohoto sborníku.	RTS II / 2016
					2	686,99						
4	891351221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 200	kus		2,00	1 006,00	397,50	1 614,50	2 012,00	0,01	Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v šachtách s ručním kolečkem. V položce nejsou zakalkulovány náklady na: - dodání šoupátek a šoupátkových koleček; tyto armatury se oceňují ve specifikaci; ztratné se doporučuje ve výši 1%. - podkladní bloky pod armatury, které se oceňují příslušnými položkami souboru 452 Podkladní a zajišťovací konstrukce včetně bednění části A01 tohoto sborníku.	RTS II / 2016
					2	1 006,00						
5	891351111R00	Demontáž vodovod. šoupátek DN 200	kus		2,00	1 668,60	536,62	2 800,58	3 337,20	0,01	Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů). V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek. V položce nejsou zakalkulovány náklady na: - dodání šoupátek, zemních souprav a šoupátkových klíčů; tyto armatury se oceňují ve specifikaci; ztratné se doporučuje ve výši 1%. - podkladní bloky pod armatury, které se oceňují příslušnými položkami souboru 452 Podkladní a zajišťovací konstrukce včetně bednění části A01 tohoto sborníku - osazení šoupátkových poklopů, které se oceňují položkami souboru 89940 Osazení poklopů litinových části A01 tohoto sborníku.	RTS II / 2016
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná					0,00	417,49	417,49	0,00		
6	998273111R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové v šachtách	t		0,27	1 553,00	0,00	417,49	417,49	0,00	Položka je určena pro trubní vedení (vodovod nebo kanalizace) hloubené nebo ražené z trub litinových včetně drobných objektů. Platnost položky je omezena pro nejmenší skladovací plochu 100 m2 + 0,24 m2/t, pro největší dopravní vzdálenost 50 m ve stole. V případech, kdy nejsou splněny tyto podmínky použije se příplatek - 3115 až - 3119.	RTS II / 2016
		Ostatní materiál					41 942,63	0,00	41 942,63	0,26		
7	42227237	Šoupátko přírubové Hawle, DN 150	kus	2,02	2,02	6 589,00	13 309,78	0,00	13 309,78	0,10		RTS II / 2016
8	42227238	Šoupátko přírubové Hawle, DN 200	kus	2,02	2,02	6 589,00	17 442,70	0,00	17 442,70	0,14		RTS II / 2016
9	55251330	Trouba příř.litín. Duktus FF DN200 dl.100mm EWS	kus	1,01	1,01	8 635,00	8 094,83	0,00	8 094,83	0,02		RTS II / 2016
10	55101106	Kolo ruční šoupátkové	kus	4,04	4,04	8 014,68	766,17	0,00	3 095,33	0,00		RTS II / 2016
				4,04	4,04	766,17						
								Celkem:	52 082,91			

Stavební rozpočet - Skupiny a položky

Název stavby:	Dobřany výměna vodovodních šoupátek	Doba výstavby:	Objednatel:	PNvD
Druh stavby:	rekonstrukce	Začátek výstavby:	Projektant:	
Lokalita:	Dobčany - psych léčebna	Konec výstavby:	Zhotovitel:	Čevak a.s.
JKSO:	82719	Zpracováno dne:	Zpracoval:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem		
8							1 951,05	7 771,73	9 722,78			0,03	
Trubní vedení													
1		852352121R00	Montáž trub litin. tlak. přír. do 1 m, výkop DN 200	kus	1,00	629,00	199,17	429,83	629,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
2		891311111R00	Demontáž vodovod. šoupátek DN 150	kus	2,00	1 185,30	469,77	1 900,83	2 370,60	0,00	0,01	RTS II / 2016	
3		891311221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 150	kus	2,00	686,99	347,98	1 026,00	1 373,98	0,00	0,01	RTS II / 2016	
4		891351221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 200	kus	2,00	1 006,00	397,50	1 614,50	2 012,00	0,00	0,01	RTS II / 2016	
5		891351111R00	Demontáž vodovod. šoupátek DN 200	kus	2,00	1 668,60	536,62	2 800,58	3 337,20	0,00	0,01	RTS II / 2016	
9							0,00	417,49	417,49			0,00	
Dokončovací práce, demolice													
6		998273111R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové v šachtách	t	0,27	1 553,00	0,00	417,49	417,49	0,00	0,00	RTS II / 2016	
Ostatní materiál							41 942,63	0,00	41 942,63			0,26	
7		42227237	Šoupátko přírubové Hawle, DN 150	kus	2,02	6 589,00	13 309,78	0,00	13 309,78	0,05	0,10	RTS II / 2016	
8		42227238	Šoupátko přírubové Hawle, DN 200	kus	2,02	8 635,00	17 442,70	0,00	17 442,70	0,07	0,14	RTS II / 2016	
9		55251330	Trouba přír. litin. Duktus FF DN200 dl. 100mm EWS	kus	1,01	8 014,68	8 094,83	0,00	8 094,83	0,02	0,02	RTS II / 2016	
10		55101106	Kolo ruční šoupátkové	kus	4,04	766,17	3 095,33	0,00	3 095,33	0,00	0,00	RTS II / 2016	
Celkem:										52 082,91			

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Dobřany výměna vodovodních šoupátek	Objednatel:	PNvD
Druh stavby:	rekonstrukce	Projektant:	
Lokalita:	Dobčany - psych léčebna	Zhotovitel:	Čevak a.s.
Zpracoval:	J. Šefl	Zpracováno dne:	

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	85	Potrubí z trub litinových	199,17	429,83	629,00	0,00
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	1 751,88	7 341,90	9 093,78	0,02
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	417,49	417,49	0,00
		Ostatní materiál	41 942,63	0,00	41 942,63	0,26
Celkem:					52 082,91	

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Dobřany výměna vodovodních šoupátek	Objednatel:	PNVD	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	rekonstrukce	Projektant:		IČ/DIČ:	
Lokalita:	Dobčany - psych léčebna	Zhotovitel:	Čevak a.s.	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	10
JKSO:	82719	Zpracoval:		Datum:	

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	1 951,05	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	7 771,73	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0,00
	Montáž	0,00	Manipulace na síti		1 800,00	Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0,00
	Montáž	0,00				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		41 942,63						
Přesun hmot a sutí		417,49						
ZRN celkem		52 082,91	DN celkem		1 800,00	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	Celkem bez DPH	53 882,91
Základ 21%	53 882,91	DPH 21%	11 315,41	Celkem včetně DPH	65 198,32

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

Poznámka:

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Název stavby:	Dobřany výměna vodovodních šoupátek	Objednatel:	PNvD	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	rekonstrukce	Projektant:		IČ/DIČ:	
Lokalita:	Dobčany - psych léčebna	Zhotovitel:	Čevak a.s.	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	10
JKSO:	82719	Zpracoval:		Datum:	

Vedlejší rozpočtové náklady VRN

Doplňkové náklady DN	Kč	%	Základna	Kč
Práce přesčas	0,00			0,00
Bez pevné podl.	0,00			0,00
Kulturní památka	0,00			0,00
Manipulace na síti	1 800,00			1 800,00
Celkem DN				1 800,00

Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0,00			0,00
Mimostav. doprava	0,00			0,00
Územní vlivy	0,00			0,00
Provozní vlivy	0,00			0,00
Ostatní	0,00			0,00
NUS z rozpočtu	0,00			0,00
Celkem NUS				0,00

Celkem VRN				1 800,00
-------------------	--	--	--	-----------------

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč	%	Základna	Kč
Dopravní řešení	0,00			0,00
KZP	0,00			0,00
Vytýčení podz. vedení	0,00			0,00
PD skutečného provedení	0,00			0,00
Geodetické práce	0,00			0,00

Pasportizace staveniště	0,00			0,00
Průzkumné práce	0,00			0,00
Inženýrská činnost	0,00			0,00
Kompletační činnost	0,00			0,00
Manipulace na síti	0,00			0,00
Celkem ORN				0,00