

**SOUHRNNÝ ROZPOČET - SLEPÝ
STAVBA CELKEM :**

**Rekonstrukce armaturní šachty Vřídelské ulice
SO 01 - Rozvody termominerální vody**

Celkové náklady stavby

HL.I	Projektové a průzkumné práce (projekt pro RD, dok. skutečného provedení)	-
HL.II	Provozní soubory	-
HL.III	Stavební objekty	-
HL.IV	Stroje,zařízení,nářadí,inventář	-
HL.V	Umělecká díla	-
HL.VI	Vedlejší rozpočt. náklady celkem	-
HL.VII	Ostatní náklady	-
HL.VIII	Rezerva	-
HL.IX	Jiné investice	-
HL.X	Náklady hrazené z invest. prostředků nezahrnované do ZP	-
HL.XI	Kompletační činnost	-
<hr/>		
Celkem (Kč bez DPH)		-

HL.III - Rozbor nákladů

Rekonstrukce armaturní šachty Vřídelní ulice SO 01 - Rozvody termominerální vody

Potrubní rozvody

Stavební práce - zásyp šachty, betonáž podlahy	-
Dodávka - potrubí, armatury, příslušenství	-
Montáž potrubí, nátěry, tepelné izolace	-
celkem	-
demontáže potrubí a tep. izolací, likvidace	-
revize, oživení, proplach, tlak. zkouška	-

Elektro a MaR

Kabely a chráničky, vytažení a zpětné zatažení, ostatní náklady (revize, software, uvedení do provozu, dok. skut. prov.)	-
--	---

celkem -

HLAVA III celkem -

VEDLEJŠÍ NÁKLADY

GZS	-
Provoz investora	-
Celkem	-

KOMPLETAČNÍ ČINNOST -

Rekonstrukce armaturní šachty Vřídelské ulice
 SO 01 - Rozvody termominerální vody
 Potrubní rozvody
 Výkaz výměr - potrubní rozvody

Technické parametry :
 Materiál - ocel, alarm Nordic $T_{max} = 70\text{ }^{\circ}\text{C}$, $P_{max} = 1,0\text{ MPa}$,

Pol	Název	Komp. číslo	DN mm	L		ks	Cena jedn.	Cena celk.
				m	m			
Rekonstrukce armaturní šachty Vřídelské ulice								
Předizolované potrubí Logstor, materiál - ocel, serie 1, alarm Nordic								
1	Přediz. ohyb 90°	2500	219/315			1		
2	Spojka CZL opravárenská dvojnásobně těsnící tepelně smrštitelná s tep. izolací	5035	219/315			1		
3	Smršťovací koncová manžeta DHEC 2800	5600	219/315			2		
4	Smršťovací koncová manžeta DHEC 2700	5600	159/250			1		
5	Smršťovací koncová manžeta DHEC 2600	5600	108/180			1		
6	Sténové těsnění labyrintové	5800	219/315			1		
7	Pájecí spojky mon. vodičů	6603				10		
8	Vývody alarmu z konc. manž.	8070				1		
9	Měření alarmu					1		
Dodávka								
Trasa								
Nerezové a klasické potrubí								
10	Uzavírací motýřová klapka nerez, DN 100, spoj Clamp/Clamp s pákou		DN 100, PN 16			2		
11	Potrubní spojení CLAMP kompletní - nerez AISI 316/L (DIN 1.4401/4), těsnění PTFE, DN 100		DN 100 - 104x2,0			2		
12	Potrubní spojení CLAMP kompletní - nerez AISI 316/L (DIN 1.4401/4), těsnění PTFE, DN 200		DN 200 - 219x2,0			3		
13	Záslepka CLAMP - nerez AISI 316/L (DIN 1.4401/4), DN 200		DN 200 - 219x2,0			1		
14	Ocelové potrubí nerezové AISI 316 - DN 104x2,0		DN 100 - 108x2,0	1,0				
15	Ocelové potrubí nerezové AIS 316 - DN 219x2,0		DN 200 - 219x2,0	2,0				
16	Ocelové potrubí nerezové AISI 316, koleno 90°, 1,5D - DN 104x2,0		DN 100 - 104x2,0	2,0				
17	Zkrácení vstupního žebříku šachty					1		
18	Potrubní redukce nerez AISI 316, centrická		150/100			1		
19	Tepelná izolace min. vatou s AL. polepem		DN 200, iz. 40 mm	2,0				
20	Tepelná izolace min. vatou s AL. polepem		DN 150, iz. 40 mm	0,5				
21	Tepelná izolace min. vatou s AL. polepem		DN 100, iz. 40 mm	1,0				
22	Izolační páska Serviwrap R30A, 10cm/15m		10cm/15m			1		
23	Penetrační základní nátěr		1t			1		
Dodávka								
Trasa								
Montáž								
Celkem bez DPH								

Poznámka:
 Ceny jsou uvedeny bez DPH

Výkaz výměr - stavební práce

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
SO_01: ARMATURNÍ ŠACHTA - ZÁSYP												
005: Komunikace												
1.	SP	566903112	Vyspravení podkladu po překopecích kamenivem hrubým drceným	m3	0,1	0,1		1,98000		4,6		0,3
2.	SP	566904112	Vyspravení podkladu po překopecích obalovaným kamenivem ACP (OK)	m3	0,02	0,02		2,59000		0,1		
3.	SP	572361111	Vyspravení krytu vozovky po překopecích studenou asfaltovou směsí tl 40 mm	m2	0,5	0,5		0,08400		0,0		
4.	SP	573199222-0	Zaliti spár katioaktivní emulzí	m2	4,0	4,0		0,00100		0,0		
006: Úpravy povrchu												
5.	SP	631311234	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého vodostavebného V 4 tř. B 20	m3	0,59	0,59		2,25634		4,3		
6.	SP	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,59	0,59						
7.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovaných sítěmi Kari	t	0,013	10,0		1,05306		0,0		
8.	SP	635111215	Násyp pod podlahy ze šterkopísku se zhuštěním	m3	1,504	1,504		1,98000		3,0		
009: Ostatní konstrukce a práce												
9.	H	009 01	Bentonitový pássek 20/25, balení 10 m	m	10,0	10,0				0,0		
10.	SP	931994101x	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce povrchovým pásem	m	8,6	8,6		0,00024		0,0		
091: Bourání konstrukcí - demolice												
11.	SP	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	0,5	0,5						0,3
12.	SP	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živčících tl 100 mm	m2	0,5	0,5						0,1
13.	SP	919735112	Rezáni stávajícího živčícího krytu hl do 100 mm	m	4,0	4,0						0,1
14.	SP	976085211	Vybourání kanalizačních rámu včetně poklopu nebo mříží pl do 0,3 m2	kus	2,0	2,0						0,02400
15.	SP	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,259	0,259						0,0
16.	SP	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4,662	4,662						
17.	SP	997221945	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,259	0,259						
099: Přesun hmot HSV												
18.	SP	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop	t	4,621	4,621						
19.	ON	07	Zřízení staveniště	%								

4.2.

Rekonstrukce armaturní šachty Vřídelské ulice
SO 01 - Rozvody termominerální vody

Výkaz výměr - část Elektro a MaR

Pol.	Specifikace-typ	Mn.	M.j.	Materiál	Celkem materiál	Montáž	Montáž celkem	Celkem montáž + materiál
1	Vytažení a opětovné zatažení sděl. kabelu (JYTY, Profibus, Teckpflle) - 10 ks	400	m	-				
2	Chránička KOPOFLEX KF 09110, červená, Ø110	3	m					
3	Chránička KOPOFLEX KF 09110, žlutá, Ø110,	3	m					
4	Vložka prostupu nerez DN 100 - 0,2 m	2	ks					
5	Kabelový vstup Roxtec DN100, AISI 316, R100+5xRM20+4xRM200	2	soub.					
6	Ukončení celoplastových kabelů	10	ks					
7	Příplatek na zatažení vodiče	400	m					
	Mezisoučet							
	Drobný montážní a spojovací materiál	1	ks					
	Zednické přípomocce	1	ks					
	Mezisoučet							
	Součty celkem				Materiál celkem		Montáž celkem	Celkem montáž + materiál
	El. práce které nelze specifikovat	8	hod					
	Revize elektro	1	ks					
	Software	0	ks					
	Uvedení do provozu a zkoušky	1	ks					
	Dokumentace skutečného provedení	1	ks					
	Celkem ostatní náklady							
	GZS +VRN							
	Celkové náklady bez DPH							