

DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VODOVODU



Zhotovitel: EUROVIA-SMP-Most Týn

Soupis prací objektu

Stavba:

106-048c Most ev. č. 106-048c v Týně nad Vltavou

SO 302

2 033 116,40

Rozpočet:

SO 302 Definitivní přeložka vodovodu Vltavotýnská teplečenská_SOD

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				2 033 116,40
1	00001		Dodávka a montáž uchycení vodovodu	KPL	1,000	298 348,40	298 348,40
			<i>T=1,000 [A]</i>				
2	00002		Dodávka a montáž vodovodního potrubí vč. nezbytné armatury	M	132,000	10 664,00	1 407 648,00
			<i>T32=132,000 [A]</i>				
3	00003		Projektová a inženýrská činnost	KPL	1,000	261 120,00	261 120,00
			DUSP, RDS a inženýrská činnost				
			<i>T=1,000 [A]</i>				
4	00004		Ostatní práce zahrnující kontrolní zkoušky, tlakové zkoušky, proplachy a dezinfekce potrubí, práce spojené se zajištěním jakosti prací	KPL	1,000	66 000,00	66 000,00
			<i>T=1,000 [A]</i>				

DOČASNÁ PŘELOŽKA VODOVODU

		Zhotovitel: EUROVA-SMP-Most Týn		Soupis prací objektu			
Stavba:		Most ev. č. 105-048c v Týně nad Vltavou					
Rozpočet:		SO 301 Dočasná přeložka vodovodu Vltavotýnská teplotní SOD					
				SO 301		989 300,00	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							989 300,00
1	00001		Projektová a inženýrská činnost	KPL	1,000	138 650,00	138 650,00
1=1,000 [A]							
2	00002		Dodávka a montáž vodovodního potrubí vč. nezbytné armatury	M	295,000	1 340,00	395 300,00
295=295,000 [A]							
3	00003		Demontáž provizorního vodovodu	M	295,000	1 130,00	333 350,00
295=295,000 [A]							
4	00004		Ostatní práce zahrnující kontrolní zkoušky, tlakové zkoušky, proplachy a dezinfekce potrubí, práce spojené se zajištěním jakosti prací	KPL	1,000	122 000,00	122 000,00
1=1,000 [A]							

PŘELOŽKA SÍTÍ VO



Zhotovitel: EUROVIA-SMP-Most Týn

Soupis prací objektu

Stavba:

Most ev. č. 105-048c v Týně nad Vltavou

SO 406

659 607,00

Rozpočet:

SO 406

Přeložka kabelových sítí VO v Týně nad Vltavou

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				659 607,00
1	00001		Projektová a inženýrská činnost	KPL	1,000	144 930,00	144 930,00
			<i>t=1,000 [A]</i>				
2	00002		Dodávka a montáž chráničů, kabelového vedení vč. zemních prací	M	320,000	1 233,00	394 560,00
			<i>320=320,000 [A]</i>				
3	00003		Demontáž původního VO	KPL	1,000	55 577,00	55 577,00
			<i>t=1,000 [A]</i>				
4	00004		Montáž původních sloupů, výložníků vč. světel	KUS	7,000	9 220,00	64 540,00
			<i>t=7,000 [A]</i>				



Zhotovitel: EUROVIA-SMP-Most Týn

Soupis prací objektu

Stavba:

Most ev.č. 105-048c v Týně nad Vltavou

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 105-048c - Vánoční osvětlení

SO 201 323 788,61

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecná konstrukce a práce				35 000,00
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,000	7 500,00	7 500,00
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	12 500,00	12 500,00
			<i>t=1,000 [A]</i>				
			RDS				
			<i>t=1,000 [A]</i>				
		1	Zemní práce				12 195,61
4	13273A		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	22,480	291,00	6 541,68
			<i>22,48=22,480 [A]</i>				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3,420	19,40	66,35
			<i>3,42=3,420 [A]</i>				
6	17411		ZÁŠYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	19,060	134,00	2 554,04
			<i>19,06=19,060 [A]</i>				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,420	887,00	3 033,54
			<i>3,42=3,420 [A]</i>				
		7	Přidružená stavební výroba				276 573,00
8	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	320,000	287,50	92 000,00
			<i>Vánočního osvětlení: 175,5+144,5=320,000 [A]</i>				
9	702820		VYČISTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO PROSTUPU Z TVARNIC NEBO CHRÁNIČEK BEZ KABELOVÉ KOMORY	M	1,000	200,00	200,00
			<i>t=1,000 [A]</i>				
10	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	325,000	350,00	113 750,00
			<i>Vánoční osvětlení: 325=325,000 [A]</i>				
11	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	14,000	2 060,00	28 840,00
			<i>Vánoční osvětlení: 14=14,000 [A]</i>				
12	747212		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIŽNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 100 DO 500 TIS. Kč	KUS	1,000	14 600,00	14 600,00
13	742P13		ZATAŽENÍ KABELŮ DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	325,000	81,00	26 325,00
			<i>Vánoční osvětlení: 325=325,000 [A]</i>				
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VYSTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	65,000	13,20	858,00
			<i>65=65,000 [A]</i>				

PŘELOŽKA ČÁSTI
VODOVODNÍHO ŘÁDU



Zhotovitel: EUROVIA-SMP-Most Týn

Soupis prací objektu

Stavba:

Most ev.č. 105-048c v Týně nad Vltavou

SO 302 164 813,12

Rozpočet:

SO 302

Definitivní přeložka vodovodu Vltavotýnská teplárenská Přeložka části vodovodního řádu (parkoviště)

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				8 920,04
1	014101	01	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	21,546	414,00	8 920,04
			zemina a kamenivo				
			21,546=21,546 [A]				
1			Zemní práce				105 844,52
2	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	70,625	979,00	69 141,88
			47,083*1,0*1,5=70,625 [A]				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	21,546	19,40	417,98
			70,625-49,079=21,546 [A]				
4	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	49,079	450,00	22 085,55
			70,625-16,008-4,708-0,83=49,079 [A]				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	16,008	887,00	14 199,10
			47,083*0,34m2=16,008 [A]				
4			Vodorovné konstrukce				4 500,85
6	45157		POKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽEJŠÍHO	M3	4,708	956,00	4 500,85
			47,083*1,0*0,1=4,708 [A]				
8			Potrubi				161 586,28
7	87134		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HŘÍDELOVÝCH DN DO 200MM	M	47,038	919,00	43 227,92
			vodovodní PE potrubí (řad) včetně tvarovek a armatur (kolena, T-kusy, redukce, spojky, soupata)				
			47,038=47,038 [A]				
8	87834		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNICÍKY	M	18,000	817,00	14 706,00
			18=18,000 [A]				
9	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	47,038	19,00	893,72
			47,038=47,038 [A]				
10	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M	47,038	178,25	8 384,52
			47,038=47,038 [A]				
11	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	2,000	6 970,00	13 940,00
12	86634		CHRÁNICÍKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 200MM	M	18,000	2 070,00	37 260,00
			chráničky DN 200				
			12*6=18,000 [A]				
13	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	1,000	34 789,60	34 789,60
			1=1,000 [A]				
14	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM	M	47,038	178,25	8 384,52
			47,038=47,038 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				-116 038,57
15	969134		VÝBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH	M	102,689	-1 130,00	-116 038,57
			provizorní vodovod na pravém břehu PE DN200 včetně armatur				
			ponechání části provizorního vodovodu (pravý břeh)				
			úsek: SB2-KU				
			149,727-47,038=102,689 [A]				



Výčíslení - uchycení systémem nosníků a závěsů pro IS SO 302 VO-S01 po 3,0m- ROZDÍL MEZI VAR 1 (bez TP 107) A VAR 2(DLE TP107)

1. Výčíslení - uchycení systémem nosníků a závěsů pro IS SO 302 VO-S01 po 3,0m (bez VAR1)

Poradí	Kód	Popis	M.j.	Množství	Jedn. cena	Cena celkem bez DPH
		Projektová dokumentace, inženýrská činnost	4pl	1,000	20 000,00	20 000,00 Kč
		Material				
		- závěsový systém S-01 k instalaci pro uchycení po 3,0m	kpl	1,000	73 698,00	73 698,00 Kč
		Práce				
		- montáž závěsného systému S-01 traverz pro uchycení po 3,0m	m	370,000	240,00	21 800,00 Kč
		- montáž, demontáž a úprava lešení na pracovním plavidle	ks	1,000	68 000,00	68 000,00 Kč
		- obložení a bezpečnostní hlídky pracovního plavidla	ks	1,000	45 000,00	45 000,00 Kč
		OPN				
		- pronájem lešení na pracovním plavidle	ks	1,000	62 850,40	62 850,40 Kč
		- pronájem pracovního plavidla				
		- pronájem pracovní plochy pro práce ze břehu				
		- nářadí lešení				
		- pronájem skafand (pronájem), nářadí, centrála				
		Celkem bez DPH				359 348,40 Kč

2. Výčíslení - uchycení systémem nosníků a závěsů pro IS SO 302 VO-S01 po 3,0m (díl VAR2)

Poradí	Kód	Popis	M.j.	Množství	Jedn. cena	Cena celkem bez DPH
		Projektová dokumentace, inženýrská činnost	4pl	1,000	20 000,00	20 000,00 Kč
		Material				
		- závěsový systém S-01 k instalaci pro uchycení po 3,0m	kpl	1,000	128 246,00	128 246,00 Kč
		Práce				
		- montáž závěsného systému S-01 traverz pro uchycení po 3,0m	m	120,000	479,95	57 594,40 Kč
		- montáž, demontáž a úprava lešení na pracovním plavidle	ks	1,000	68 000,00	68 000,00 Kč
		- obložení a bezpečnostní hlídky pracovního plavidla	ks	1,000	45 000,00	45 000,00 Kč
		OPN				
		- pronájem lešení na pracovním plavidle	ks	1,000	127 056,00	127 056,00 Kč
		- pronájem pracovního plavidla				
		- pronájem pracovní plochy pro práce ze břehu				
		- nářadí lešení				
		- pronájem skafand (pronájem), nářadí, centrála				
		Průběžné práce				
		- pronájem skafand (pronájem), nářadí, centrála				
		Celkem bez DPH				89 850,00 Kč
		Celkem bez DPH				535 706,40 Kč

	Rozdíl VARIANTY 1 A 2					237 438,00 Kč
--	------------------------------	--	--	--	--	---------------

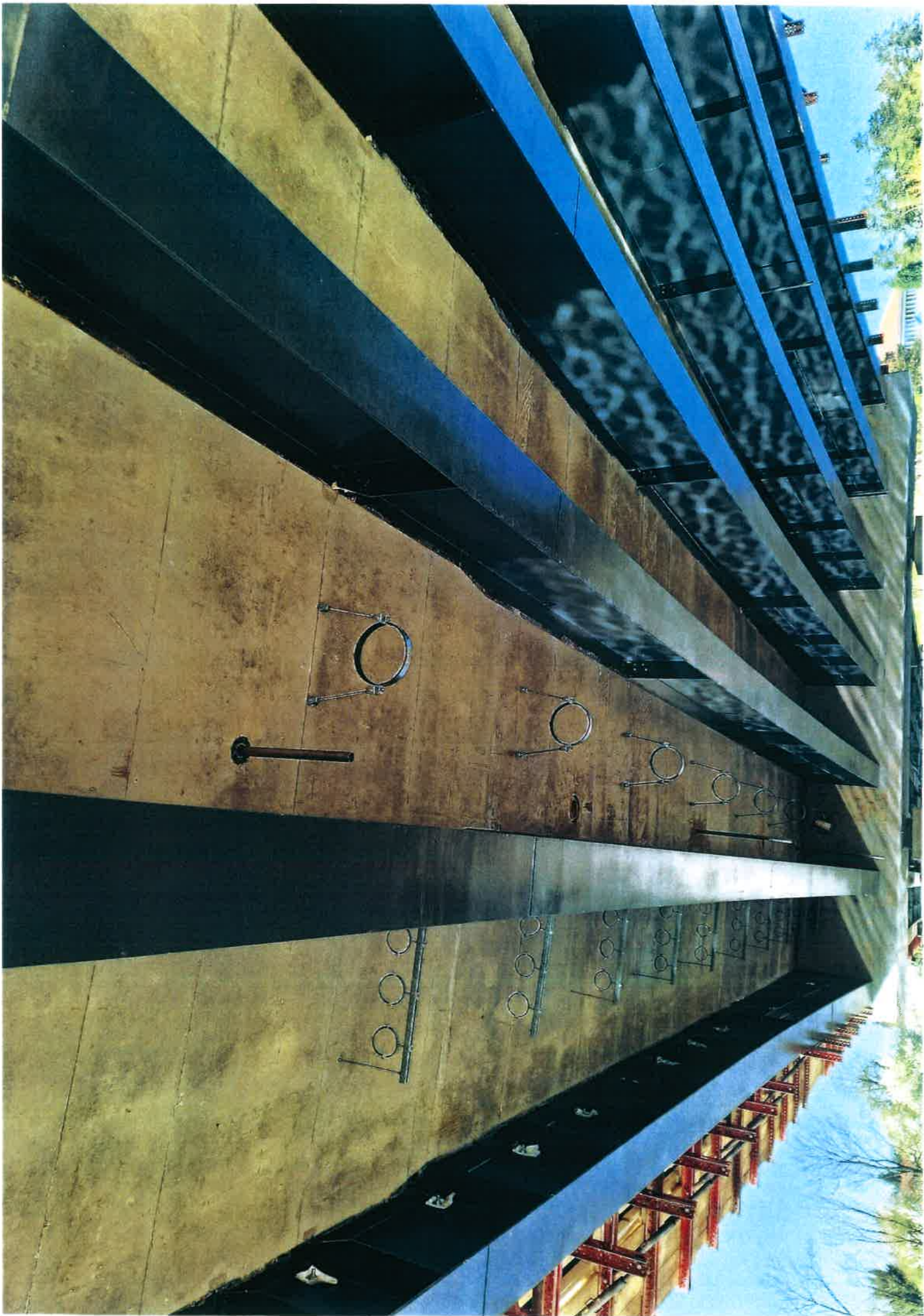
Celkem bez DPH

237 438,00 Kč

Celkem bez DPH vč 15% (VR+SR+zisk)

273 053,70 Kč

UCHYCE NI VODOVODY



DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VODOVODU (ARMATURNÍ ŠACHTA)



Zhotovitel: EUROVIA-SMP-Most Týn

Soupis prací objektu

Stavba:

105-048c Most ev.č. 105-048c v Týně nad Vltavou – Definitivní stav

Rozpočet:

SO 302 Definitivní přeložka vodovodu Vltavotýnská teplárenská, Armaturní šachta

SO 302 480 711,82

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1 Zemní práce							35 359,45
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽ TR. I	M3	44,591	500,00	22 295,50
			4,4*3,525*2,875=44,591 [A]				
2	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	29,031	450,00	13 063,95
			44,591*15,56=29,031 [A]				
4 Vodorovné konstrukce							10 092,66
3	45157		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,551	956,00	1 482,76
			4,4*3,525*0,10=1,551 [A]				
4	451314		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,327	3 700,00	8 609,90
			4,4*3,525*0,15=2,327 [A]				
8 Potrubí							435 259,51
6	R893118		ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY PŘES 7,5M2	KUS	1,000	435 259,51	435 259,51
			Dodání a osazení šachty vč. těsnění, prostupů a vrchního poklopu. Položka zároveň zahrnuje vystrojení všemi nezbytnými armaturami: 2ks příruba DN200/225 S 2000 2ks šoupě E2 DN100 2ks kolo ruční DN100 1ks TP100/300 PN10 1ks Fkus 100 1ks Příruba Synoflex 100-H 2ks FFR 200/100 PN10 1ks T 200/80 PN10 1ks šoupě E2 DN80 1ks kolo ruční DN80 1ks vzdušník DN80 9835 1kol těsnění a šrouby t=1,000 [A]				





ul. Dolní 1508 , České Budějovice 370 04

nabídka č. 60/2023

armaturní šachta : Týn nad Vltavou

p.č.	označení	popis	mj	počet	jednotková cena	cena celkem
Vodoměrná šachta - STAVEBNÍ CAST						
1	AS 3300x2300x2050	armaturní šachta 3300 x2300x2050 ,vč. zákrytové desky , komínku 600x900 ,poklopů D400 900x600, žebříku spádového dna , úkapové jímky DN315	ks	1	173 227,84 Kč	173 227,84 Kč
2	Prostup těsn. 300/225	prostupové těsnění 300 x 225	ks	2	4 225,00 Kč	8 450,00 Kč
3	DOP	doprava		1	15 550,00 Kč	15 550,00 Kč
Vodoměrná šachta - vstrojení						
4	040020022510	příruba 0400 DN 200/225 S 2000	ks	2	10 092,00 Kč	20 184,00 Kč
5	400210000016	šoupě E2 DN100	ks	2	11 678,00 Kč	23 356,00 Kč
6	Kolo ruční 100	kolo ruční DN100	ks	2	669,00 Kč	1 338,00 Kč
7	TP 100 / 300 10	TP 100 / 300 PN10	ks	1	1 810,44 Kč	1 810,44 Kč
8	F 100	F kus 100	ks	1	2 350,00 Kč	2 350,00 Kč
9	Pf SFX 100 - HW 7994	Synoflex 100 H-Příruba	ks	1	8 087,00 Kč	8 087,00 Kč
10	RP 200/100 PN 10	FFR 200 / 100 PN 10	ks	2	2 966,04 Kč	5 932,08 Kč
11	T 200/80 PN 10	T 200/ 80 PN 10	ks	1	5 380,40 Kč	5 380,40 Kč
12	400208000016	šoupě E2 DN 80	ks	1	9 952,00 Kč	9 952,00 Kč
13	Kolo ruční 80	kolo ruční DN80	ks	1	630,00 Kč	630,00 Kč
14	983508000016	vzdušník DN80 9835	ks	1	26 245,00 Kč	26 245,00 Kč
16	Přír spoj 200	těsnění šrouby DN 200 á 8 ks M20*70	kpl	3	716,02 Kč	2 148,07 Kč
17	Přír spoj 100	těsnění šrouby DN 100 á 8 ks M16*60	kpl	6	234,32 Kč	1 405,92 Kč
18	Přír spoj 80	těsnění šrouby DN 80 á 8 ks M16*60	kpl	2	219,89 Kč	439,78 Kč
		Cena celkem bez DPH				306 486,53 Kč

R1	00001	práce s osazením a vstrojením šachty	kpl	1	72 000,00 Kč	72 000,00 Kč
----	-------	--------------------------------------	-----	---	--------------	--------------

Náklad celkem 378 486,53 Kč

Odbytová cena (Náklad+15%) 435 259,51 Kč