



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 1918902HorsoTyn Most ev č. 193-022b - Horšovský Týn
 Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu
 Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu

SO 501	0,00
--------	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00	
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina pol.132738 111,996*2,0=223,992 [A] pol.131738 43,8*2,0=87,600 [B] Celkem: A+B=311,592 [C]	T	311,592		0,00	2020_OTSKP
1			Zemní práce				0,00	
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM povinný odkup zhotovitelem dočasná přel. tl.110 mm (1,4*(6,0+5,0)+4,6*2,1+0,8*9,0)*0,11=3,549 [A] další tl.120 mm (0,8*(6,0+5,0)+4,0*1,5)*0,12=1,776 [B] Celkem dočasná: A+B=5,325 [C] trvalá přel. tl.110 mm (1,4*(5,5+6,0)+4,6*2,1+0,8*2,0)*0,11=3,010 [D] další tl.120 mm (0,8*(5,5+6,0)+4,0*1,5)*0,12=1,824 [E] Celkem trvalá: D+E=4,834 [F] Celkem: C+F=10,159 [G]	M3	10,159		0,00	2020_OTSKP
3	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE pro napojení asf.vozovky a chodníku pro dočasnou přeložku 2*6,0+(4,6+2,1)*2=25,400 [A] pro demontáž stáv.potrubí 2*(5,0+9,0)=28,000 [B] pro trvalou přeložku 2*(5,5+2,0)+(4,6+2,1)*2=28,400 [C] pro demontáž dočasně přeložky 2*6,0=12,000 [D] Celkem: A+B+C+D=93,800 [E]	M	93,800		0,00	2020_OTSKP
4	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR. I, ODVOZ DO 1KM z meziskládky - zemina z výkopu pod zatravněné plochy 0,8*(0,63*(18,0+5,5)+1,0*18,0)=26,244 [E]	M3	26,244		0,00	2020_OTSKP
5	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM dočasná přel. čištění potrubí (nové) dn 160 42,5=42,500 [A] čištění potrubí (nové) DN 150 51,5=51,500 [B] trvalá přel. čištění potrubí (nové) dn 160 26,0=26,000 [C] čištění potrubí (nové) DN 150 45,5=45,500 [D] Celkem: A+B+C+D=165,500 [E]	M	165,500		0,00	2020_OTSKP
6	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku	M3	43,800		0,00	2020_OTSKP

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
			<i>montážní jáma</i> <i>dočasná přeložka</i> <i>4,0*1,5*1,4=8,400 [A]</i> <i>3,0*1,5*1,5*2=13,500 [B]</i> <i>trvalá přeložka</i> <i>4,0*1,5*1,4=8,400 [C]</i> <i>3,0*1,5*1,5*2=13,500 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=43,800 [E]</i>					
7	132731		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	26,244		0,00	2020_OTSKP
			<i>vč.odvozu na meziskládku - zemina z výkopu</i> <i>pod zatravněné plochy 0,8*(0,63*(18,0+5,5)+1,0*18,0)=26,244 [E]</i>					
8	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	111,996		0,00	2020_OTSKP
			<i>vč.odvozu na skládku - ruční výkop</i> <i>pro dočasnou přeložku 0,8*1,2*(6,0+21,0+18,0)=43,200 [A]</i> <i>pro demontáž stáv.potrubí 0,8*1,2*(5,0+9,0+14)=26,880 [B]</i> <i>pro trvalou přeložku 0,8*1,2*(5,5+2,0+4,5+8,5+5,5)=24,960 [C]</i> <i>pro demontáž dočasné přeložky 0,8*1,2*(6,0+21,0+18,0)=43,200 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=138,240 [E]</i> <i>odpočet na meziskládku -26,244=-26,244 [F]</i> <i>Celkem: E+F=111,996 [G]</i>					
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	182,040		0,00	2020_OTSKP
			<i>138,24+43,8=182,040 [A]</i>					
10	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	26,244		0,00	2020_OTSKP
			<i>pod zatravněné plochy 0,8*(0,63*(18,0+5,5)+1,0*18,0)=26,244 [E]</i>					
11	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	96,236		0,00	2020_OTSKP
			<i>pro dočasnou přeložku 0,8*0,6*(6,0+21,0+18,0)=21,600 [A]</i> <i>pro demontáž stáv.potrubí 0,8*1,0*(5,0+9,0+14)=22,400 [B]</i> <i>pro trvalou přeložku 0,8*0,6*(5,5+2,0+4,5+8,5+5,5)=12,480 [C]</i> <i>pro demontáž dočasné přeložky 0,8*1,0*(6,0+21,0+18,0)=36,000 [D]</i> <i>odpočet zatravněné plochy -0,8*(0,63*(18,0+5,5)+1,0*18,0)=-26,244 [E]</i> <i>montážní jámy (4,0*1,5+3,0*1,5*2)*1,0*2=30,000 [F]</i> <i>Celkem: A+B+C+D+E+F=96,236 [G]</i>					
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	28,400		0,00	2020_OTSKP
			<i>podsypan a obsyp</i> <i>pro dočasnou přeložku 0,8*0,5*(6,0+21,0+18,0)=18,000 [A]</i> <i>pro trvalou přeložku 0,8*0,5*(5,5+2,0+4,5+8,5+5,5)=10,400 [C]</i> <i>Celkem: A+C=28,400 [D]</i>					
		5	Komunikace				0,00	
13	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	160,400		0,00	2020_OTSKP

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
			<i>dočasná přel.</i> živič. vozovka 2x150 mm (0,8*(6,0+5,0)+4,0*1,5)*2=29,600 [A] chodník 1x120 mm 0,8*9,0=7,200 [C] dlažba 1x150 mm 1,4*21,0+0,8*14,0+3,0*1,5*2=49,600 [E] <i>trvalá přel.</i> živič. vozovka 2x150 mm (0,8*(5,5+6,0)+4,0*1,5)*2=30,400 [B] chodník 1x120 mm 0,8*2,0=1,600 [D] dlažba 1x150 mm 1,4*21,0+0,8*4,5+3,0*1,5*2=42,000 [F] <i>Celkem: A+C+E+B+D+F=160,400 [G]</i>					
14	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	59,620		0,00	2020_OTSKP
			<i>dočasná přel.</i> 1,4*(6,0+5,0)+4,6*2,1+0,8*9,0=32,260 [A] <i>trvalá přel.</i> 1,4*(5,5+6,0)+4,6*2,1+0,8*2,0=27,360 [D] <i>Celkem: A+D=59,620 [E]</i>					
15	574A21		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 30MM	M2	8,800		0,00	2020_OTSKP
			chodník <i>dočasná přel.</i> 0,8*9,0=7,200 [A] <i>trvalá přel.</i> 0,8*2,0=1,600 [D] <i>Celkem: A+D=8,800 [E]</i>					
16	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	50,820		0,00	2020_OTSKP
			vozovka <i>dočasná přel.</i> 1,4*(6,0+5,0)+4,6*2,1=25,060 [A] <i>trvalá přel.</i> 1,4*(5,5+6,0)+4,6*2,1=25,760 [D] <i>Celkem: A+D=50,820 [E]</i>					
17	574C67		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22 TL. 70MM	M2	50,820		0,00	2020_OTSKP
			vozovka <i>dočasná přel.</i> 1,4*(6,0+5,0)+4,6*2,1=25,060 [A] <i>trvalá přel.</i> 1,4*(5,5+6,0)+4,6*2,1=25,760 [D] <i>Celkem: A+D=50,820 [E]</i>					
18	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	60,000		0,00	2020_OTSKP
			vozovka - 2x 60 mm <i>dočasná přel.</i> 0,8*(6,0+5,0)+4,0*1,5=14,800 [A] <i>trvalá přel.</i> 0,8*(5,5+6,0)+4,0*1,5=15,200 [D] <i>Celkem: (A+D)*2=60,000 [E]</i>					
19	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	8,800		0,00	2020_OTSKP
			chodník					

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava	
						Jednotková	Celkem		
1	2	3	4	5	6	9	10	11	
			<i>dočasná přel.</i> <i>0,8*9,0=7,200 [A]</i> <i>trvalá přel.</i> <i>0,8*2,0=1,600 [D]</i> <i>Celkem: A+D=8,800 [E]</i>						
20	587201		PŘEDLÁZDĚNÍ KRYTŮ Z VELKÝCH KOSTEK rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>žuková dlažba</i> <i>dočasná přel. 1,4*21,0+3,0*1,5=33,900 [A]</i> <i>trvalá přel. 1,4*21,0+3,0*1,5=33,900 [B]</i> <i>Celkem: A+B=67,800 [C]</i>	M2	67,800		0,00	2020_OTSKP	
21	587203		PŘEDLÁZDĚNÍ KRYTŮ Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>mozaiková dlažba</i> <i>dočasná přel. 1,6*14,0+3,0*1,5=26,900 [A]</i> <i>trvalá přel. 1,6*4,5+3,0*1,5+0,8*8,5=18,500 [B]</i> <i>Celkem: A+B=45,400 [C]</i>	M2	45,400		0,00	2020_OTSKP	
8							0,00		
22	86333		Potrubí POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 150MM DN 150 - kompletní vč.tvarovek a upevnění (závěsů) <i>trubky ocelové DN 150 (168,3 x 4,5), s atestem 2.2 izolace PE v provedení N - v dle DIN 30 670</i> <i>dočasná přel. 4,0=4,000 [A]</i> <i>trvalá přel. 45,5=45,500 [C]</i> <i>trubky ocelové DN 150 (168,3 x 4,5), s atestem 2.2 - černé</i> <i>dočasná přel. 47,5=47,500 [B]</i> <i>Celkem: A+C+B=97,000 [D]</i>	M	97,000		0,00	2020_OTSKP	
23	86344		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 250MM DN 250 - kompletní vč.tvarovek a upevnění (prostupy) <i>trubky ocelové DN 250 (273 x7), s atestem 2.2 izolace PE v provedení N - v dle DIN 30 670 – ochranné trubky</i> <i>trvalá přel. 3,2=3,200 [A]</i>	M	3,200		0,00	2020_OTSKP	
24	87334		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM kompletní vč.tvarovek a upevnění (závěsů) <i>trubky PE 100 RC-O, SDR 17,6 (0,4 MPa) – tyče dn 160/9,1 s ochranným pláštěm</i> <i>dočasná přel. 42,5=42,500 [A]</i> <i>trvalá přel. 26,0=26,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=68,500 [C]</i>	M	68,500		0,00	2020_OTSKP	

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
25	891134		ŠOUPÁTKA DN DO 200MM	KUS	3,000		0,00	2020_OTSKP
			<i>dočasná přel.</i> <i>Šoupě dn 160 s konci PE 100, SDR 17,6 3=3,000 [A]</i>					
26	891934		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 200MM S POKLOPEM	KUS	3,000		0,00	2020_OTSKP
			<i>dočasná přel. 3=3,000 [A]</i>					
27	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	87,000		0,00	2020_OTSKP
			vč.vývodu <i>dočasná 6,0+21,0+18,0+1,0*2*3=51,000 [A]</i> <i>trvalá 5,5+2,0+4,5+8,5+5,5+1,0*2*5=36,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=87,000 [C]</i>					
28	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYŠTRAŽNÁ FÓLIE	M	87,000		0,00	2020_OTSKP
			š.300 mm <i>dočasná 6,0+21,0+18,0+1,0*2*3=51,000 [A]</i> <i>trvalá 5,5+2,0+4,5+8,5+5,5+1,0*2*5=36,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=87,000 [C]</i>					
29	899341		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM - PROPOJE	KUS	6,000		0,00	2020_OTSKP
			<i>3+3=6,000 [A]</i>					
30	89939R		Přerušení průtoku plynu pomocí Stoplovacího zařízení RAVETTI PE dn 160	KUS	4,000		0,00	
			<i>dočasná přeložka 2=2,000 [A]</i> <i>trvalá přeložka 2=2,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=4,000 [C]</i>					
31	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M	165,500		0,00	2020_OTSKP
			<i>třaková zkouška těsnosti potrubí dn 160, DN 150, 600 kPa</i> <i>dočasná přel. 94,0=94,000 [A]</i> <i>trvalá přel. 71,5=71,500 [B]</i> <i>Celkem: A+B=165,500 [C]</i>					
		9	Ostatní konstrukce a práce				0,00	
32	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	93,800		0,00	2020_OTSKP
			zařízení hrany pro vybourání asf.vozovky a chodníku <i>pro dočasnou přeložku 2*6,0+(4,6+2,1)*2=25,400 [A]</i> <i>pro demontáž stáv.potrubí 2*(5,0+9,0)=28,000 [B]</i> <i>pro trvalou přeložku 2*(5,5+2,0)+(4,6+2,1)*2=28,400 [C]</i> <i>pro demontáž dočasně přeložky 2*6,0=12,000 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=93,800 [E]</i>					
33	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 800MM2	M	93,800		0,00	2020_OTSKP
			napojení asf.vozovky a chodníku <i>pro dočasnou přeložku 2*6,0+(4,6+2,1)*2=25,400 [A]</i> <i>pro demontáž stáv.potrubí 2*(5,0+9,0)=28,000 [B]</i> <i>pro trvalou přeložku 2*(5,5+2,0)+(4,6+2,1)*2=28,400 [C]</i> <i>pro demontáž dočasně přeložky 2*6,0=12,000 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=93,800 [E]</i>					
34	969333		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM PLYNOVÝCH	M	93,500		0,00	2020_OTSKP
			vč.odvozu na skládku a poplatku za uložení, vč.stávajících armatur					

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
			<i>stávající - DN 150 na mostní konstrukci 42,0=42,000 [A] dočasná přel. trubky ocelové DN 150 izolace PE v zemi 4,0=4,000 [B] trubky ocelové DN 150 na trubním mostě - černé 47,5=47,500 [C] Celkem: A+B+C=93,500 [D]</i>					
35	969334		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH	M	71,000		0,00	2020_OTSKP
			<i>vč.odvozu na skládku a poplatku za uložení, vč.stávajících armatur stávající - PE dn 160 28,5=28,500 [A] dočasná přel. - trubky PE 100 RC-O, SDR 17,6 (0,4 MPa) – tyče dn 160/9,1 s ochranným pláštěm 42,5=42,500 [B] Celkem: A+B=71,000 [C]</i>					
36	969434		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	163,500		0,00	2020_OTSKP
			<i>odplynění a inertizace odpojených plynovodů DN 150, PE d 160 dočasná přel. 70,5=70,500 [A] trvalá přel. 93,0=93,000 [B] Celkem: A+B=163,500 [C]</i>					