




Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy

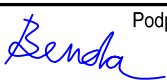

Za obsah této projektové dokumentace odpovídá pouze její zpracovatel. Evropská unie nenes odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

ČISTOPIS 04/2020



Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:	 SPRÁVA ŽELEZNIC	kontaktní adresa: Správa železnic, státní organizace Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
	Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1 - Nové Město	

METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	 METROPROJEKT	Souprava číslo:
---	---	-----------------

HIP: David Benda tel.: +420 296 154 333	Podpis: 	Název a účel díla:
Specialista profese: Ing. Vladimír Pátek	Podpis: 	Optimalizace traťového úseku Čelákovice (mimo) - Mstětice (včetně)
Stupeň: Projekt (DSP)		




























Zpracovatelský útvar: S60 - DOPRAVNÍ tel.: +420 296 154 247	Název části díla:	
Vedoucí útvaru: Ing. Petr Zobal	STAVEBNÍ ČÁST INŽENÝRSKÉ OBJEKTY ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK A SPODEK	E E.1 E.1.1
Odpovědný projektant: Ing. Vladimír Říha		

Vypracoval: Ing. Milan Bárta	Podpis: 	Název přílohy:	Složka:
Kontrola: Ing. Vladimír Pátek	Podpis: 	SO 04-10-01 Čelákovice - Mstětice, železniční svršek SO 04-11-01 Čelákovice - Mstětice, železniční spodek	E.1.1.1 E.1.1.21
Skart. znak: V20/2039	Datum: 03/2018	Tabulky Trativodních šachet	Číslo příl.: 510
Počet formátů: _xA4	Měřítko: _	IČD: 17 7192 501 01 01-21 00	

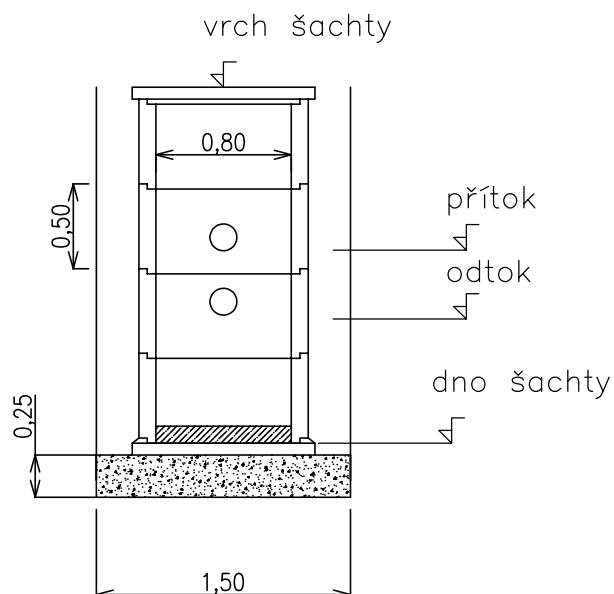
Tabulka trativodních šachet - SO 04-11-01 Čelákovice - Mstětice, železniční spodek

Základní údaje

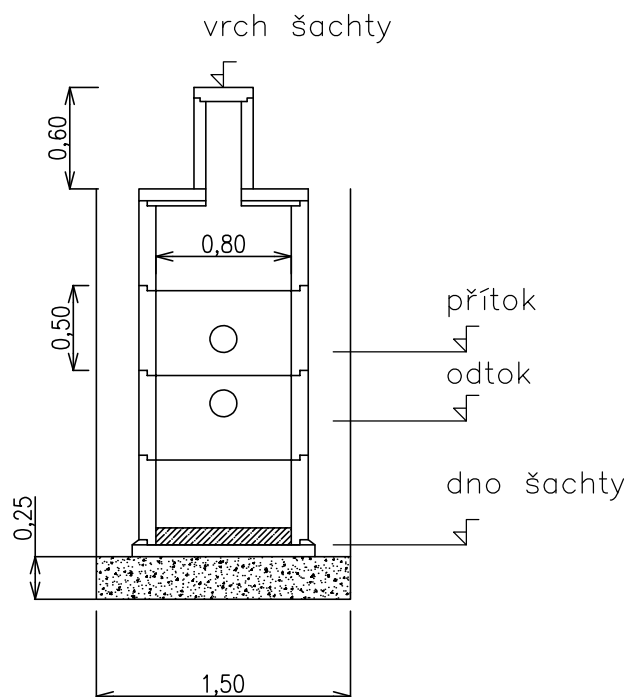
Výkaz výměr

Číslo šachty	Km poloha ke koleji č.1	Y	X	Typ šachty	Tvar napojení	Kóta horní hrany poklopu	Kóta přítoku (trativod + svodné potrubí)	Kóta odtoku (trativod + svodné potrubí)	Kóta dna šachty	Kóta výkopu šachty	Výška kal. prostoru	Celk. výška šachty	Poznámka	Trativodní trubka PEHD DN150 (m)	Kanalizační trubka PE HD DN200 (m)	Kanalizační trubka PE HD DN300 (m)	Segmentový půlkruhový poklop šachty (ks)	Poklop revizního nástavce	Revizní nástavec výšky H=610mm	Zákr.deska dvoudílná průměr 1000mm (ks)	Prefab. skruž 800x500 (ks)	Prefab. skruž 800x800 (ks)	Prefab. podkladní deska prům. 1000 tl. 0,10 m (ks)	šachta HDPE DN 400 (ks)	šacht. poklop HDPE (ks)	Nasazovací trubka DN400 (m)	
Trativod "A" u koleje č.1																											
Š1A	8,795.766	718384,592	1038833,228	beton	koncová		192,670	tr. 191,361 sv. 190,310	190,300	189,990	189,740	0,310	2,680	do příkopu + do svodného potrubí u k.č.2				1	1	1		4		1			
Š2A	8,832.014	718403,840	1038864,827	PE-HD	kontrolní		193,120	191,751	191,751	191,751	191,551	0,000	1,369		37,0									1	1	0,6	
Š3A	8,873.282	718426,248	1038899,162	PE-HD	kontrolní		193,600	192,184	192,184	192,184	191,984	0,000	1,416		41,0									1	1	0,7	
Š4A	8,893.404	718436,793	1038914,967	PE-HD	vrcholová		193,830	192,384	192,384	192,384	192,184	0,000	1,446		19,0									1	1	0,7	
Trativod se svodným potrubím "B" u koleje č.2																											
Š1B	0,283.689	718521,664	1039132,852	PE-HD	vrcholová		192,130	190,806	190,806	190,806	190,606	48,179	1,324	do příkopu u koleje č. 2										1	1	0,6	
Š2B	0,293.659	718522,606	1039142,807	PE-HD	koncová	 	192,060	190,702	190,702	190,702	190,502	48,468	1,358		10,0	8,0								1	1	0,6	
Trativod "C" u koleje č.1																											
Š1C	9,603.041	719017,581	1039305,517	PE-HD	koncová	 	198,630	197,285	197,285	197,285	197,085	0,000	1,345	do drážního příkopu u k.č.2		3,0								1	1	0,6	
Š2C	9,627.188	719040,044	1039313,968	PE-HD	kontrolní		198,620	197,405	197,405	197,405	197,205	0,000	1,215		24,0									1	1	0,5	
Š3C	9,677.514	719086,911	1039331,390	PE-HD	kontrolní		199,060	197,841	197,841	197,841	197,641	0,000	1,219		50,0									1	1	0,5	
Š4C	9,727.828	719133,860	1039348,589	PE-HD	kontrolní		200,190	198,969	198,969	198,969	198,769	0,000	1,221		50,0									1	1	0,5	
Š5C	9,778.122	719181,219	1039364,622	PE-HD	kontrolní		201,330	200,105	200,105	200,105	199,905	0,000	1,225		50,0									1	1	0,5	
Š6C	9,828.406	719229,072	1039379,119	PE-HD	kontrolní		202,220	201,008	201,008	201,008	200,808	0,000	1,212		50,0									1	1	0,5	
Š7C	9,878.686	719277,394	1039391,963	PE-HD	kontrolní		202,810	201,594	201,594	201,594	201,394	0,000	1,216		50,0									1	1	0,5	
Š8C	9,928.970	719326,105	1039403,243	PE-HD	kontrolní		203,150	201,942	201,942	201,942	201,742	0,000	1,208		50,0									1	1	0,5	
Š9C	9,979.252	719374,903	1039414,139	PE-HD	kontrolní		204,090	202,871	202,871	202,871	202,671	0,000	1,219		50,0									1	1	0,5	
Š10C	10,029.519	719423,923	1039423,990	PE-HD	kontrolní		205,140	203,925	203,925	203,925	203,725	0,000	1,215		50,0									1	1	0,5	
Š11C	10,079.772	719473,194	1039432,497	PE-HD	vrcholová	 	206,110	204,887	204,887	204,887	204,687	0,000	1,223		50,0									1	1	0,5	
Š12C	10,130.021	719522,886	1039438,043	PE-HD	kontrolní	 	205,930	204,637	204,637	204,637	204,437	0,000	1,293	do silničního příkopu u k.č.2	50,0									1	1	0,5	
Š13C	10,180.273	719572,709	1039442,243	PE-HD	kontrolní	  	205,670	204,387	204,387	204,387	204,187	0,000	1,283		50,0	1,5								1	1	0,5	
Š14C	10,225.583	719617,584	1039445,597	PE-HD	kontrolní		205,870	204,612	204,612	204,612	204,412	0,000	1,258		45,0									1	1	0,5	
Š15C	10,270.666	719662,560	1039447,041	PE-HD	kontrolní		205,560	204,837	204,837	204,837	204,637	0,000	0,723		45,0									1	1	0,0	
Š16C	10,285.826	719677,425	1039449,055	PE-HD	vrcholová		206,450	205,246	205,246	205,246	205,046	0,000	1,204		15,0									1	1	0,5	
součet														28,872	786,0	12,5	0,0	1	1	1	0	4	0	1	21	21	10,4

Betonová šachta Ø 800 mm



Betonová šachta Ø 800 mm s revizním nástavcem



Plastová šachta Ø 400 mm

