

Jiná ověření:		Paré:																																																																																						
Orientační schéma: 		Razítko oprávněné osoby: Podpis: _____ Datum: _____																																																																																						
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:																																																																																					
002	30.8.2022	PDPS pro výběr zhotovitele po kontrole zpracování připomínek	Ing. Josef Hajaš																																																																																					
001	19.7.2022	Dokumentace pro stavební povolení	Ing. Josef Hajaš																																																																																					
000	19.4.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Josef Hajaš																																																																																					
<table border="1"> <tr> <td>Stavebník/Investor:</td> <td>Správa železnic, státní organizace</td> <td rowspan="4"> SPRÁVA ŽELEZNIC </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</td> </tr> <tr> <td>Zástupce investora:</td> <td>Stavební správa západ</td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>e-mail: SSZsek@szdc.cz</td> <td></td> </tr> </table>				Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC	Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	Zástupce investora:	Stavební správa západ	Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8	Kontakt:	e-mail: SSZsek@szdc.cz																																																																										
Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC																																																																																						
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1																																																																																							
Zástupce investora:	Stavební správa západ																																																																																							
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8																																																																																							
Kontakt:	e-mail: SSZsek@szdc.cz																																																																																							
<table border="1"> <tr> <td>Zhotovitel díla:</td> <td>METROPROJEKT Praha a.s.</td> <td rowspan="3"> METROPROJEKT </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz</td> </tr> <tr> <td>Zhotovitel části/objektu:</td> <td>AFRY CZ s.r.o.</td> <td rowspan="3"> AFRY </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>tel.: +420 277 005 500 e-mail: afrycz@afry.com; www.afrycz.cz</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Hlavní projektant (HIP): Ing. Jan Nosek</td> <td colspan="2">Specialista: neobsazeno</td> </tr> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td colspan="2">MODERNIZACE TRATI PRAHA - RUŽYNĚ (MIMO) - Kladno (MIMO)</td> <td> Označení investora: S631500652 Označení zhotovitele: 07910 </td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td>Potrubní vedení Kanalizace</td> <td></td> <td>Označení části: D.2.1.6</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílní části:</td> <td colspan="2">Odvodnění Kladenského zhlaví</td> <td>Označení objektu/komplexu: SO 02-70-05.3</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td colspan="2">Výpis šachet</td> <td>Číslo přílohy: 2. 006</td> </tr> <tr> <td>Název dílní části přílohy:</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant:</td> <td>Zpracovatel přílohy:</td> <td>Měřítko:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> </tr> <tr> <td>Ing. Josef Hajaš</td> <td>Marek Kunic</td> <td>-</td> <td>DSP/PDPS</td> </tr> <tr> <td>Kraj:</td> <td>Katastrální území:</td> <td>TUDU:</td> <td>Smluvní datum zpracování:</td> </tr> <tr> <td>Středočeský</td> <td>viz. textová část</td> <td>0101, 0711, 0741, 0742, 0743</td> <td>30.8.2022</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podoba:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S 6 3 1 5 0 0 6 5 2</td> <td>P D P S</td> <td>D 2 1 0 6</td> <td>S 0 0 2 7 0 0 5</td> <td>3 X</td> <td>2 0 0 6</td> <td>0 0 2</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>IČD:</td> <td>07910</td> <td>03</td> <td>00</td> <td>D</td> <td>02</td> <td>01</td> <td>06</td> <td>45</td> <td>00</td> <td>006</td> <td>SKARTOVACÍ ZNAK</td> <td>V20/2043</td> </tr> </table>				Zhotovitel díla:	METROPROJEKT Praha a.s.	 METROPROJEKT	Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7	Kontakt:	tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz	Zhotovitel části/objektu:	AFRY CZ s.r.o.	 AFRY	Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4	Kontakt:	tel.: +420 277 005 500 e-mail: afrycz@afry.com; www.afrycz.cz	Hlavní projektant (HIP): Ing. Jan Nosek		Specialista: neobsazeno		Název stavby/akce:	MODERNIZACE TRATI PRAHA - RUŽYNĚ (MIMO) - Kladno (MIMO)		Označení investora: S631500652 Označení zhotovitele: 07910	Název části:	Potrubní vedení Kanalizace		Označení části: D.2.1.6	Název objektu/dílní části:	Odvodnění Kladenského zhlaví		Označení objektu/komplexu: SO 02-70-05.3	Název přílohy:	Výpis šachet		Číslo přílohy: 2. 006	Název dílní části přílohy:				Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:	Ing. Josef Hajaš	Marek Kunic	-	DSP/PDPS	Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	Středočeský	viz. textová část	0101, 0711, 0741, 0742, 0743	30.8.2022	<table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podoba:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S 6 3 1 5 0 0 6 5 2</td> <td>P D P S</td> <td>D 2 1 0 6</td> <td>S 0 0 2 7 0 0 5</td> <td>3 X</td> <td>2 0 0 6</td> <td>0 0 2</td> </tr> </table>				Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoba:	Příloha:	Revize:	S 6 3 1 5 0 0 6 5 2	P D P S	D 2 1 0 6	S 0 0 2 7 0 0 5	3 X	2 0 0 6	0 0 2	IČD:	07910	03	00	D	02	01	06	45	00	006	SKARTOVACÍ ZNAK	V20/2043
Zhotovitel díla:	METROPROJEKT Praha a.s.	 METROPROJEKT																																																																																						
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7																																																																																							
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz																																																																																							
Zhotovitel části/objektu:	AFRY CZ s.r.o.	 AFRY																																																																																						
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4																																																																																							
Kontakt:	tel.: +420 277 005 500 e-mail: afrycz@afry.com; www.afrycz.cz																																																																																							
Hlavní projektant (HIP): Ing. Jan Nosek		Specialista: neobsazeno																																																																																						
Název stavby/akce:	MODERNIZACE TRATI PRAHA - RUŽYNĚ (MIMO) - Kladno (MIMO)		Označení investora: S631500652 Označení zhotovitele: 07910																																																																																					
Název části:	Potrubní vedení Kanalizace		Označení části: D.2.1.6																																																																																					
Název objektu/dílní části:	Odvodnění Kladenského zhlaví		Označení objektu/komplexu: SO 02-70-05.3																																																																																					
Název přílohy:	Výpis šachet		Číslo přílohy: 2. 006																																																																																					
Název dílní části přílohy:																																																																																								
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:																																																																																					
Ing. Josef Hajaš	Marek Kunic	-	DSP/PDPS																																																																																					
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:																																																																																					
Středočeský	viz. textová část	0101, 0711, 0741, 0742, 0743	30.8.2022																																																																																					
<table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podoba:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S 6 3 1 5 0 0 6 5 2</td> <td>P D P S</td> <td>D 2 1 0 6</td> <td>S 0 0 2 7 0 0 5</td> <td>3 X</td> <td>2 0 0 6</td> <td>0 0 2</td> </tr> </table>				Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoba:	Příloha:	Revize:	S 6 3 1 5 0 0 6 5 2	P D P S	D 2 1 0 6	S 0 0 2 7 0 0 5	3 X	2 0 0 6	0 0 2																																																																							
Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoba:	Příloha:	Revize:																																																																																		
S 6 3 1 5 0 0 6 5 2	P D P S	D 2 1 0 6	S 0 0 2 7 0 0 5	3 X	2 0 0 6	0 0 2																																																																																		
IČD:	07910	03	00	D	02	01	06	45	00	006	SKARTOVACÍ ZNAK	V20/2043																																																																												

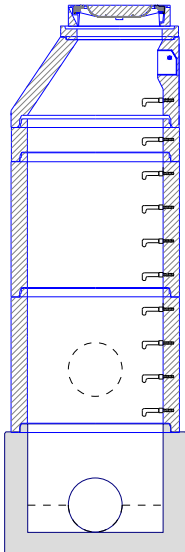
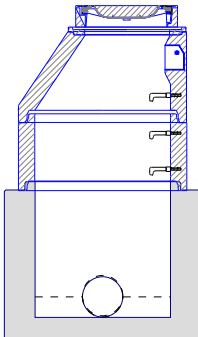
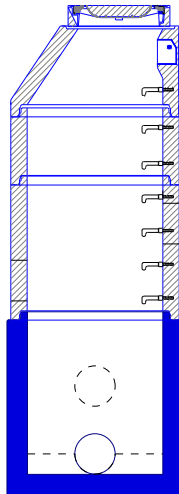
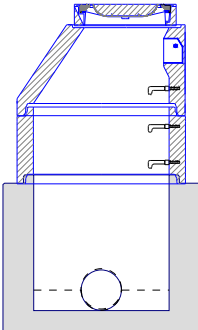
TABULKA ŠACHET															Šachtové dílce														
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty		Šachtový kónus zákrytová deska		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno uložení dna															
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m]		ks		ks		ks			ks														
1*	A	351.30	terén h = 0.5 m spadišťová šachta	351.79	347.90	3.89	TBW-Q.1 80/600/120	1	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/250/120 SP TBS-Q.1 1000/1000/120 SP	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 CAPITAN 400/800 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4														
3	A	354.00	terén h = 0.5 m	354.49	352.19	2.30	TBW-Q.1 40/600/120	1	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1000 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2														
21	A	354.05	terén h > 0.1 m	354.16	350.70	3.46			TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP TBS-Q.1 1000/1000/120 SP	1 1	ocel. s PE	monolitické dno 1200 mm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	 2														
22	A	354.58	terén h > 0.5 m	355.13	352.87	2.26			TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1000 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2														
	Celkem						TBW-Q.1 80/600/120 TBW-Q.1 40/600/120	1 1	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	4	TBS-Q.1 1000/250/120 SP TBS-Q.1 1000/500/120 SP TBS-Q.1 1000/1000/120 SP	1 3 3		TBZ-Q.1 CAPITAN 400/800 TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1000 monolitické dno těsnění pro DN 1000	1 2 1 10														

* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1*	A		TBZ-Q.1 CAPITAN 400/800	DN (mm)	458/400 SN 12	DN (mm)	458/400 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	dh[mm]	1000	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE	Hrdlo	betonový vstup	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
						Hrdlo	betonový vstup	Hrdlo		Hrdlo		Hrdlo		Hrdlo	
3	A		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1000	DN (mm)	344/300 SN 12	DN (mm)	344/300 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	268	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE	Hrdlo	betonový vstup	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
						Hrdlo	betonový vstup	Hrdlo		Hrdlo		Hrdlo		Hrdlo	
21	A		monolitické dno 1200 mm	DN (mm)	344/300 SN 12	DN (mm)	344/300 SN 12	DN (mm)	344/300 SN 12	DN (mm)	344/300 SN 12	DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	225	Úhel β	180	Úhel β	119	Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	dh[mm]	500	dh[mm]	1280	dh[mm]	1700	dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE	Hrdlo	betonový vstup	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]	
						Hrdlo	betonový vstup	Hrdlo	betonový vstup	Hrdlo	betonový vstup	Hrdlo		Hrdlo	
22	A		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1000	DN (mm)	344/300 SN 12	DN (mm)	344/300 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál	PP UltraRib III DIN	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	240	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE	Hrdlo	betonový vstup	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
						Hrdlo	betonový vstup	Hrdlo		Hrdlo		Hrdlo		Hrdlo	

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 A			Šachta č.3 A			Šachta č.21 A		
	TBZ-Q.1 CAPITAN 400/800	1		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1000	1		monolitické dno 1200 mm	1
	TBS-Q.1 1000/1000/120 SP	2		TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1		TBS-Q.1 1000/1000/120 SP	1
	TBS-Q.1 1000/250/120 SP	1		TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1		TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1
	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1		TBW-Q.1 40/600/120	1		TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1
	TBW-Q.1 80/600/120	1		D 400 Begu-B-1 D400	1		D 400 Begu-B-1 D400	1
	D 400 Begu-B-1 D400	1		těsnění pro DN 1000	2		těsnění pro DN 1000	2
	těsnění pro DN 1000	4		kóta dna	352.19 m		kóta dna	350.70 m
	kóta dna	347.90 m		kóta terénu	354.00 m		kóta terénu	354.05 m
	kóta terénu	351.30 m		rozdíl kót	1.81 m		rozdíl kót	3.35 m
	rozdíl kót	3.40 m		převýšení nad terénem	0.50 m		převýšení nad terénem	0.10 m
	převýšení nad terénem	0.50 m		výška šachty	2.30 m		výška šachty	3.46 m
	výška šachty	3.89 m		stavební výška	2.45 m		bez podkladové vrstvy	
	stavební výška	4.04 m		podkladový beton			HL. PŘÍVOD= SO 02-70-05.4, 1.	
	podkladový beton			PŘÍTOK Z TRATIVODŮ SO 02-11-01			PŘÍVOD= ORL, 2. PŘÍVOD = LAP.	
	spadišťová šachta						SPLAV.	
	vzd. od okr.skruže	200 mm						
Šachta č.22 A								
	TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1000	1						
	TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1						
	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1						
	D 400 Begu-B-1 D400	1						
	těsnění pro DN 1000	2						
	kóta dna	352.87 m						
	kóta terénu	354.58 m						
	rozdíl kót	1.71 m						
	převýšení nad terénem	0.50 m						
	výška šachty	2.26 m						

TABULKA SPADIŠŤOVÝCH ŠACHET

Poř.	Označení	Kóta	Kóta	Kóta	Výška	Skruž s vyústěním	Pořadí	Materiál potrubí	DN1	Vzdálenost od		DN2	Delta h	Úhel	Obklad náraz.stěny	
	šachty	terénu	poklopu	dna	šachty		odspodu		přívodu	dna	spodního	spadiště	[mm]	přívodu	materiál	šířka
				vývodu						vývodu	okr.skruže				výška	plocha
		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]				[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[°]		
1	A	351.30	351.79	347.90	3.89	TBS-Q.1 1000/1000/120 SP	2	PP UltraRib III DIN	400	1000	200	bez obtoku		180		

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu	STRANA
	Projektant	

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení	Třída	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška	
	šachty	zatížení				poklopu [mm]	Počet
1	A	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	ohumusování a osetí	160	1
3	A	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	ohumusování a osetí	160	1
21	A	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	ohumusování a osetí	160	1
22	A	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	ohumusování a osetí	160	1
	Celkem	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		160	4

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu	STRANA
	Projektant	