


Vypracoval: VLASTIMIL VELEBIL +420 603 700 909, velebil@apte.cz, www.apte.cz				Stupeň: DPS	Zodp. proj.:	
				Datum: 04/2025	Ing. Jaroslav Kunc	
Investor: Vysoká škola ekonomická v Praze, nám. W. Churchilla 4, 130 67 PRAHA 3				Měřítko:		Č. výkresu: 08 Č. pare:
Název akce: VJEZD DO AREÁLU ŽIŽKOV, VNITŘNÍ KOMUNIKACE						
Obsah: Tabulky a vzory šachet				Profese: D.1.2.2-ZTI		

TABULKY ŠACHET

POZNÁMA:

Všechny šachty je nutno před objednáním zkontrolovat a porovnat se skutečným stavem vytýčení stávajících a navrhovaných inženýrských sítí a ostatních stavebních objektů. Hloubky šachet včetně hloubek přítoků musí být rovněž zkontrolovány před objednáním.

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty		Šachtový kónus zákrytová deska		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]		Ks		Ks		Ks			Ks
1	Š1	221.91	vozovka h = 0.0 m	221.90	217.48	217.46	4.44	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
2	Š2	221.86	vozovka h = 0.0 m	221.85	218.22	218.20	3.65	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
3	Š3	221.93	vozovka h = 0.0 m	221.92	218.04	218.02	3.90	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
4	Š4	222.61	vozovka h = 0.0 m	222.60	218.49	218.47	4.13	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
5	Š5	223.95	vozovka h = 0.0 m	223.94	218.87	218.85	5.09	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 3	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
6	Š6	224.12	vozovka h = 0.0 m	224.12	219.09	219.07	5.05	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 3	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
7	Š7	224.65	vozovka h = 0.0 m	224.65	219.52	219.50	5.15	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 3	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
8	ŠD1	221.84	vozovka h = 0.0 m	221.84	218.02	218.00	3.84	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty		Šachtový kónus zákrytová deska		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]		Ks		Ks		Ks			Ks
9	ŠD2	222.04	vozovka h = 0.0 m	222.04	219.84	219.82	2.22	TBW-Q.1 63/8	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100	1
								TBW-Q.1 63/6	1			TBS-Q.1 100/50	1		podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	3
10	ŠD3	223.80	vozovka h = 0.0 m	223.79	221.32	221.30	2.49	TBW-Q.1 63/10	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100	1
								TBW-Q.1 63/6	1						podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
11	ŠD4	221.93	vozovka h = 0.0 m	221.92	220.12	220.10	1.82	TBW-Q.1 63/12	2	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100	1
															podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
	Celkem							TBW-Q.1 63/12	2	TBR-Q.1 100-63/58	8	TBS-Q.1 100/25	7		TBZ-Q.1 100/100	11
								TBW-Q.1 63/10	8	TZK-Q.1 100-63/17	3	TBS-Q.1 100/50	3		těsnění pro DN 1000	40
								TBW-Q.1 63/8	2			TBS-Q.1 100/100	19			
								TBW-Q.1 63/6	7							

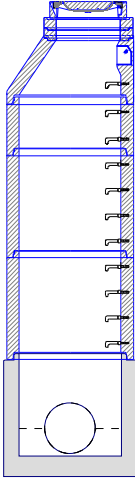
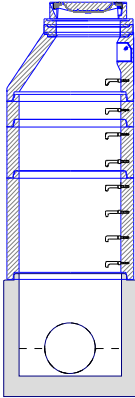
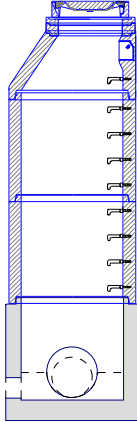
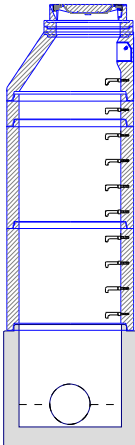
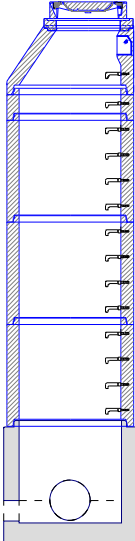
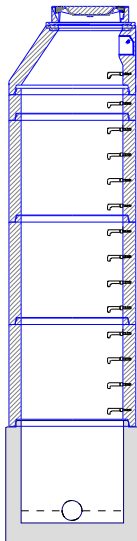
TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	Š1		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	609/496 C tř.160 Keramo-Steinzug 20 36.6	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	609/496 C tř.160 190 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
2	Š2		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	609/496 C tř.160 Keramo-Steinzug 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	609/496 C tř.160 201 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
3	Š3		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	609/496 C tř.160 Keramo-Steinzug 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 122 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 189 20 29.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
4	Š4		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 Keramo-Steinzug 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 200 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
5	Š5		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 Keramo-Steinzug 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 118 20 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 185 20 28.3	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
6	Š6		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 Keramo-Steinzug 20 28.3	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 152 20 28.3	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
7	Š7		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 Keramo-Steinzug 20 28.3	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 206 20 28.3	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
8	ŠD1		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 Keramo-Steinzug 20 149.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 263 300 23.3	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

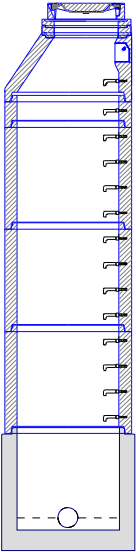
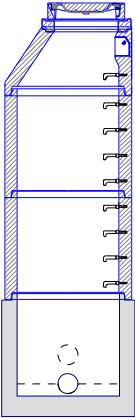
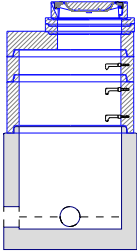
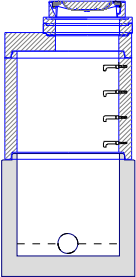
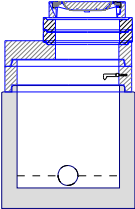
Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
9	ŠD2		TBZ-Q.1 100/100	DN (mm)	242/200 F tř.160	DN (mm)	242/200 F tř.160	DN (mm)	242/200 F tř.160	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Keramo-Steinzug	Úhel β	169	Úhel β	255	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	20	dh[mm]	20	dh[mm]	20	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	34.5	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	64.0	sklon [‰]	16.8	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
10	ŠD3		TBZ-Q.1 100/100	DN (mm)	242/200 F tř.160	DN (mm)	242/200 F tř.160	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Keramo-Steinzug	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	20	dh[mm]	20	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	64.0	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	22.2	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
11	ŠD4		TBZ-Q.1 100/100	DN (mm)	242/200 F tř.160	DN (mm)	242/200 F tř.160	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Keramo-Steinzug	Úhel β	120	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	20	dh[mm]	20	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	16.8	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	7.9	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 Š1			Šachta č.2 Š2			Šachta č.3 Š3		
	dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	2		skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/100	2
	skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
	poklop D 400 Begu-19584	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		poklop D 400 Begu-19584	1
	těsnění pro DN 1000	4		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		těsnění pro DN 1000	3
	kóta dna	217.46 m		poklop D 400 Begu-19584	1		kóta dna	218.02 m
	kóta terénu	221.91 m		těsnění pro DN 1000	4		kóta terénu	221.93 m
	rozdíl kót	4.45 m		kóta dna	218.20 m		rozdíl kót	3.91 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		kóta terénu	221.86 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	4.44 m		rozdíl kót	3.66 m		výška šachty	3.90 m
	stavební výška	4.64 m		převýšení nad terénem	0.00 m		stavební výška	4.10 m
				výška šachty	3.65 m			
				stavební výška	3.85 m			
Šachta č.4 Š4			Šachta č.5 Š5			Šachta č.6 Š6		
	dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	2		skruž TBS-Q.1 100/100	3		skruž TBS-Q.1 100/100	3
	skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		poklop D 400 Begu-19584	1		poklop D 400 Begu-19584	1
	poklop D 400 Begu-19584	1		těsnění pro DN 1000	5		těsnění pro DN 1000	5
	těsnění pro DN 1000	4		kóta dna	218.85 m		kóta dna	219.07 m
	kóta dna	218.47 m		kóta terénu	223.95 m		kóta terénu	224.12 m
	kóta terénu	222.61 m		rozdíl kót	5.10 m		rozdíl kót	5.05 m
	rozdíl kót	4.14 m		převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	5.09 m		výška šachty	5.05 m
	výška šachty	4.13 m		stavební výška	5.29 m		stavební výška	5.25 m
	stavební výška	4.33 m						

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Areál VŠE	STRANA
	Projektant JK a DK	

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.7 Š7			Šachta č.8 ŠD1			Šachta č.9 ŠD2		
	dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	3		skruž TBS-Q.1 100/100	2		skruž TBS-Q.1 100/50	1
	skruž TBS-Q.1 100/25	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		deska TZK-Q.1 100-63/17	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		poklop D 400 Begu-19584	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		těsnění pro DN 1000	3		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
	poklop D 400 Begu-19584	1		kóta dna	218.00 m		poklop D 400 Begu-19584	1
	těsnění pro DN 1000	5		kóta terénu	221.84 m		těsnění pro DN 1000	3
	kóta dna	219.50 m		rozdlíl kót	3.84 m		kóta dna	219.82 m
	kóta terénu	224.65 m		převýšení nad terénem	0.00 m		kóta terénu	222.04 m
	rozdlíl kót	5.15 m		výška šachty	3.84 m		rozdlíl kót	2.22 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		stavební výška	4.04 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	5.15 m					výška šachty	2.22 m
	stavební výška	5.35 m					stavební výška	2.42 m
Šachta č.10 ŠD3			Šachta č.11 ŠD4					
	dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1			
	skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1			
	deska TZK-Q.1 100-63/17	1		deska TZK-Q.1 100-63/17	1			
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2			
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		poklop D 400 Begu-19584	1			
	poklop D 400 Begu-19584	1		těsnění pro DN 1000	2			
	těsnění pro DN 1000	2		kóta dna	220.10 m			
	kóta dna	221.30 m		kóta terénu	221.93 m			
	kóta terénu	223.80 m		rozdlíl kót	1.83 m			
	rozdlíl kót	2.50 m		převýšení nad terénem	0.00 m			
	převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	1.82 m			
	výška šachty	2.49 m		stavební výška	2.02 m			
	stavební výška	2.69 m						

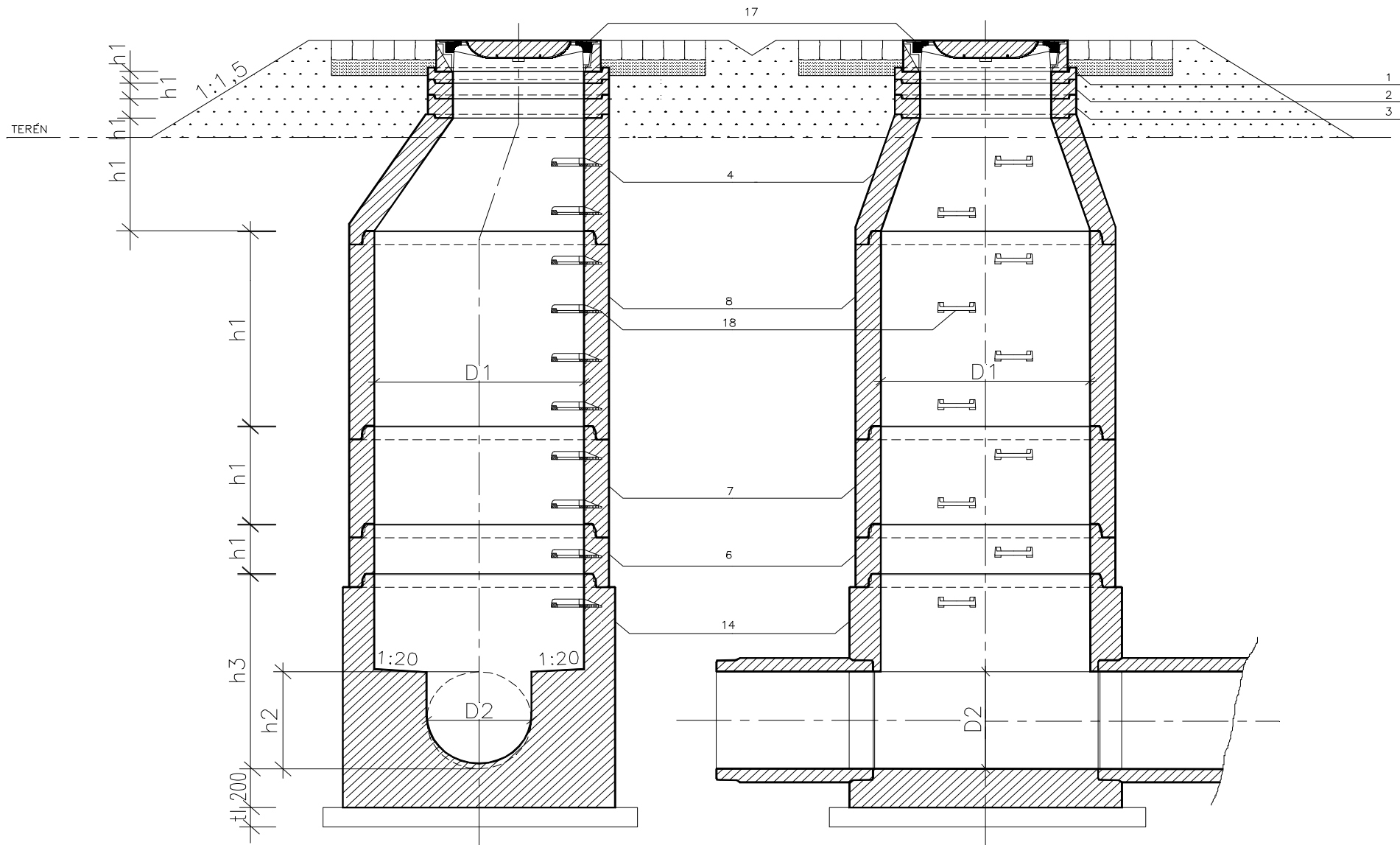
Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Areál VŠE	STRANA
	Projektant JK a DK	

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š1	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
2	Š2	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
3	Š3	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
4	Š4	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
5	Š5	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
6	Š6	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
7	Š7	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
8	ŠD1	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
9	ŠD2	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
10	ŠD3	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
11	ŠD4	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	skladba komunikace	160	1
	Celkem		D 400 Begu-19584				11

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Areál VŠE	STRANA
	Projektant JK a DK	

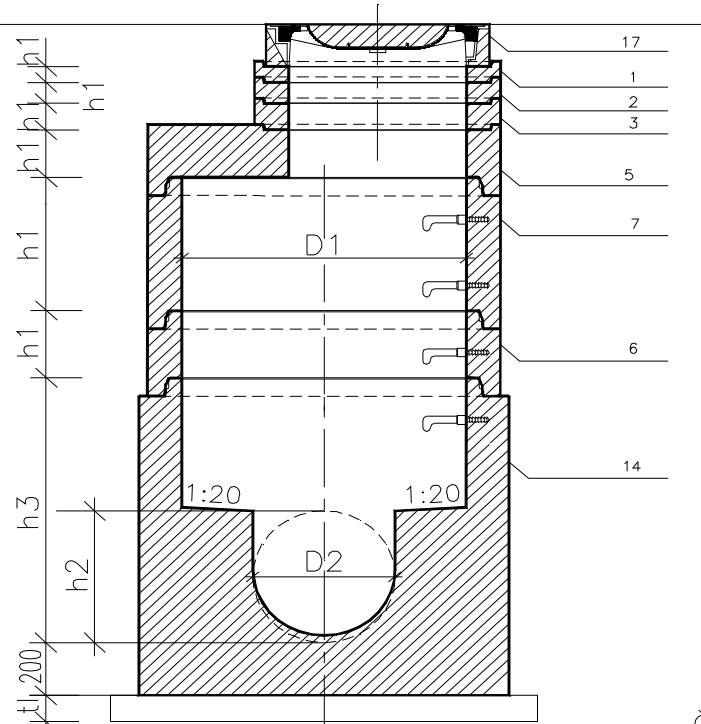
ŠACHTA S KONUSEM DLE ČSN EN 1917



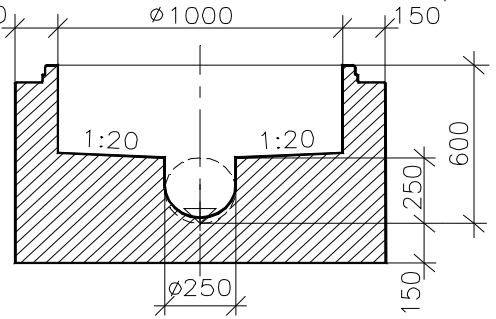
Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Areál VŠE	STRANA
	Projektant JK a DK	

ŠACHTA SE ZÁKRYTOVOU DESKOU DLE ČSN EN 1917

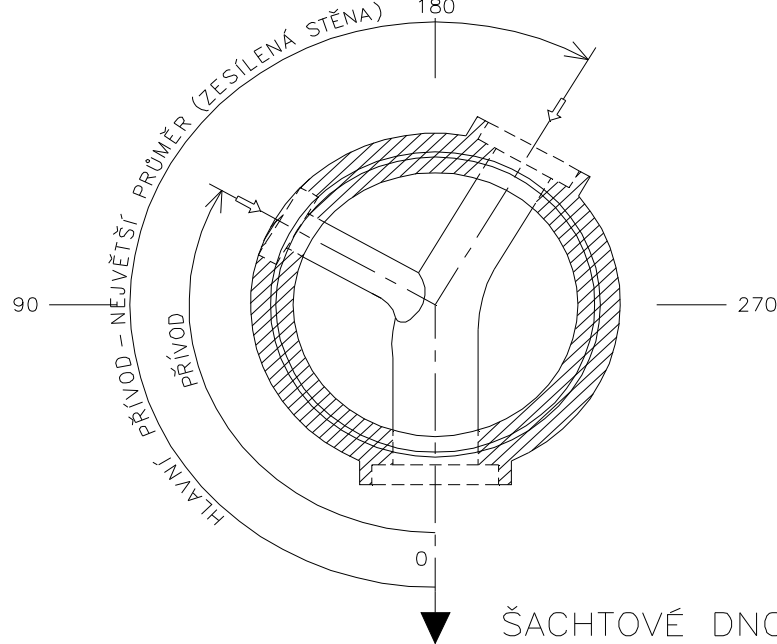
TERÉN



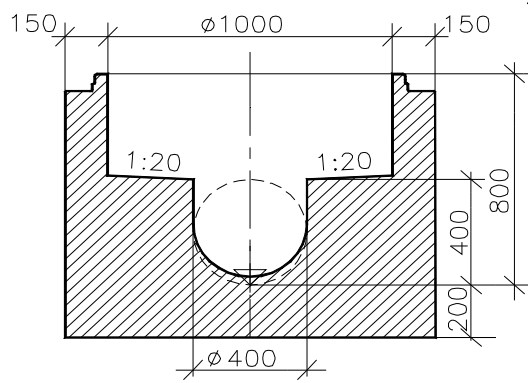
ŠACHTOVÉ DNO S HRDLEM
ČSN EN 1917 - TBZ-Q.1 100/60



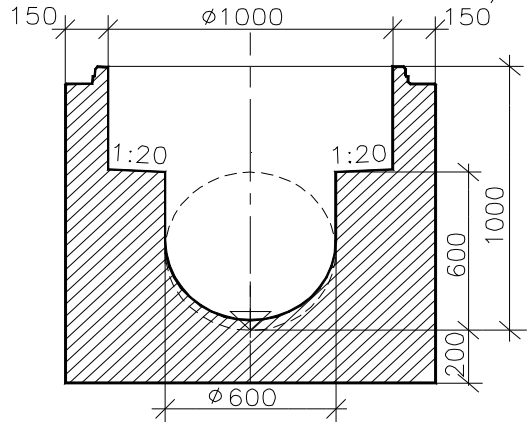
ŠACHTOVÉ HODINY



ŠACHTOVÉ DNO S HRDLEM
ČSN EN 1917 - TBZ-Q.1 100/80



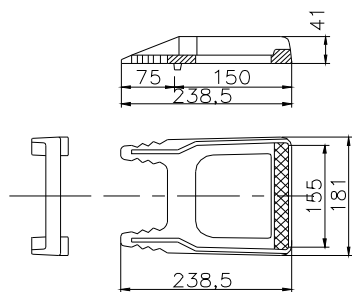
ŠACHTOVÉ DNO S HRDLEM
ČSN EN 1917 - TBZ-Q.1 100/100



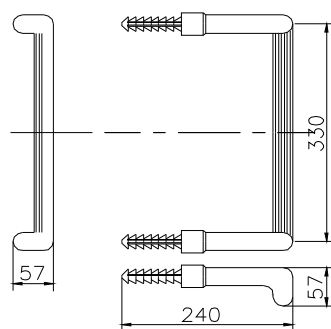
Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Areál VŠE	STRANA
	Projektant JK a DK	

STUPADLA V KANALIZAČNÍ ŠACHTĚ DLE ČSN EN 1917

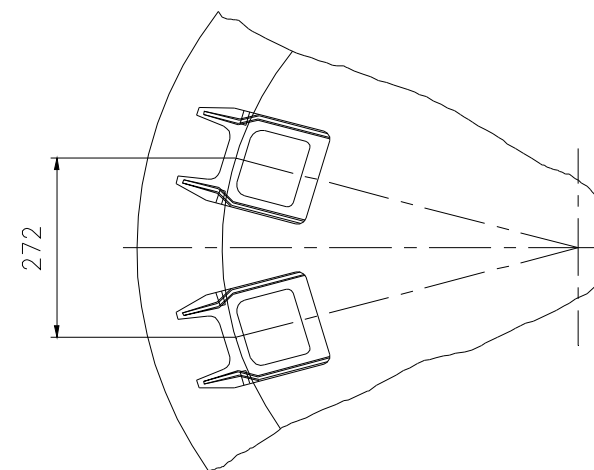
DETAILNÍ POHLED
NA STUPADLO DIN 1212 E



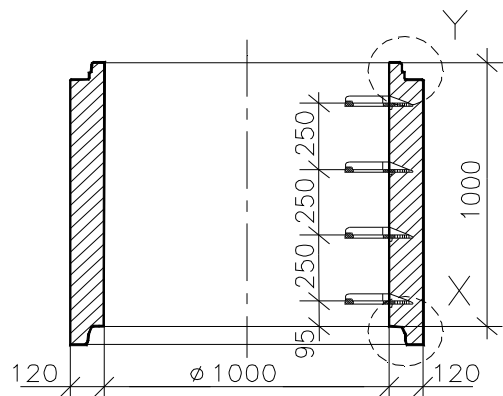
DETAILNÍ POHLED
NA STUPADLO "KASI"



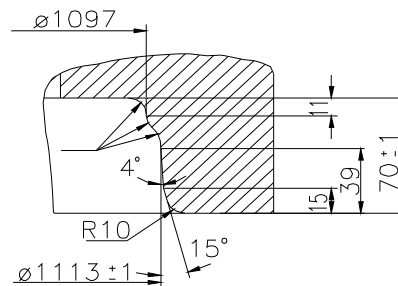
ROZTEČ STUPADEL



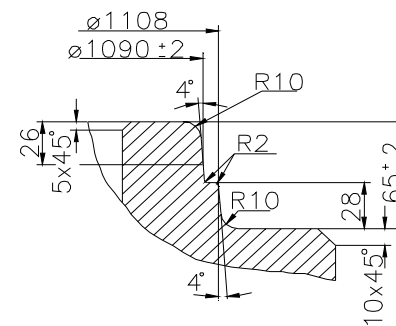
SKRUŽ



DETAIL X



DETAIL Y



Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Areál VŠE	STRANA
	Projektant JK a DK	

DÍLCE KANALIZAČNÍCH ŠACHET DN 1000 DLE ČSN EN 1917

VYROVNÁVACÍ PRSTENEC

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SÍLA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBW-Q.1 63/6	625	60	120	39	1
TBW-Q.1 63/8	625	80	120	55	2
TBW-Q.1 63/10	625	100	120	65	3

ŠACHTOVÝ KŮNUS S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SÍLA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBR-Q.1 100-63/58	1000/625	580	120	510	4

ZÁKRYTOVÁ DESKA S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	* *	HMOTNOST kg	LEGENDA
TZK-Q.1 100-63/18	1000/625	180	*	442	5

ŠACHTOVÁ SKRUŽ S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SÍLA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBS-Q.1 100/25	1000	250	120	240	6
TBS-Q.1 100/50	1000	500	120	480	7
TBS-Q.1 100/100	1000	1000	120	960	8

ŠACHTOVÉ DNO S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	SÍLA STĚNY s/mm	d2	h2	h3	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBZ-Q.1 100/60 V15	1000	150	150	150	600	1300	9
TBZ-Q.1 100/60 V20	1000	150	200	200	600	1360	10
TBZ-Q.1 100/60 V25	1000	150	250	250	600	1430	11
TBZ-Q.1 100/80 V30	1000	150	300	300	800	1680	12
TBZ-Q.1 100/80 V40	1000	150	400	400	800	1815	13
TBZ-Q.1 100/100 V50	1000	150	500	500	1000	2135	14
TBZ-Q.1 100/100 V60	1000	150	600	600	1000	2180	15
TBZ-Q.1 100/120 V70	1000	150	700	700	1200	2390	16

ŠACHTOVÉ POKLOPY

TŘÍDA	OZNAČENÍ	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
A	BEGU A 30 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	75		17
	RÁM BEGU – PARK		31	
	POKLOP BEGU – PARK		22	
A	LITINOVÝ A 30 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	75		17
	RÁM BEGU – PARK		31	
	POKLOP GU-B-1 A 30		21	
B	BEGU B 125 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	125		17
	RÁM BEGU – DIN 4271-R1		56	
	POKLOP BEGU – DIN 19596-3		58	
B	LITINOVÝ B 125 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	125		17
	RÁM BEGU – DIN 4271-R3		56	
	POKLOP GU-B-1 B 125		41	
D	LITINOVÝ D 400 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	160		17
	RÁM BEGU – R – 1		81	
	POKLOP BEGU – B – 1		90	
D	LITINOVÝ D 400 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	160		17
	RÁM BEGU – R – 1		81	
	POKLOP GU-B-1 D 400		81	

STUPADLA

OZNAČENÍ	HMOTNOST kg	LEGENDA
LITINOVÉ GG 20, DIN 1212 E, ČSN 42 20 20	2,70	18
KASI DIN 19555-A-ST, OCEL. (NEBO-CRNI-NEREZ) JÁDRO S PE POVLAKEM	*	19
KAPSOVÉ PLASTOVÉ KASI	*	20

POZN. PŘIPOJOVANÉ BETONOVÉ POTRUBÍ JEN DO DN 600 (d2)

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Areál VŠE	STRANA
	Projektant JK a DK	