



P.R.I. s.r.o., Ulrichova 1423, 256 01 Benešov
IČO: 25775731 · DIČ: 021-25775731 · č.ú.: 162961568/0300
web: www.pri.cz · email: info@pri.cz · mobil: 602 355 340
kancelář: Masarykovo nám. 1, Benešov (budova Piarist. koleje)

VÝPIS MATERIÁLU ŠACHET A ULIČNÍCH VPUSTÍ SO 02 - Kanalizace

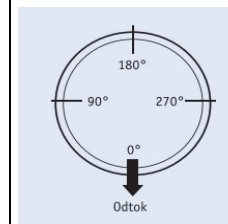
Rekonstrukce vodovodu a kanalizace ulice Jiráskova

Vypracoval: Ing. Tomáš Vyšinka
Zodpovědný projektant: Ing. Tomáš Vyšinka
Stupeň dokumentace: DPS
Datum: 11/2020
Zakázkové číslo: 19/2020

Číslo paré:

Výpis materiálu šachet DN 1000

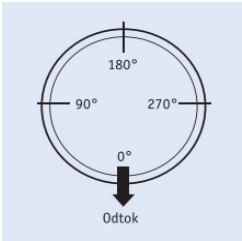
Stoka	číslo šachty	kóta poklopu	kóta dna stoky	litino-betonový rám, poklop D400 s odvětráním	Šachtové dno pro vnitřní průměr šachty 1000 mm, tloušťka stěny 150 mm, výška skruže 1000 mm, skladebná výška 800 mm	Přechodová skruž s kaps. a žebříkovým stupadlem, vnitřní průměr 1000/625mm, tl. stěny 120mm	kanalizační skruž s 4 žebříkovými stupadly, vnitřní průměr 1000mm, tloušťka stěny 120 mm, výška 1000mm	kanalizační skruž s 2 žebříkovými stupadly, vnitřní průměr 1000mm, tloušťka stěny 120 mm, výška 500mm	kanalizační skruž s 1 žebříkovým stupadlem, vnitřní průměr 1000mm, tloušťka stěny 120 mm, výška 250mm	výrovňovací prstenec, výška 40mm	výrovňovací prstenec, výška 60mm	výrovňovací prstenec, výška 80mm	výrovňovací prstenec, výška 100mm	výrovňovací prstenec, výška 120mm	Elestomerové těsnění DN 1000	Poznámky
		m n.m.	m n.m.	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	
AF-2	Š11	355,18	352,73	1	1	1	1	1	1				2			3 180°, KT-DN 500
	Š12	355,92	353,52	1	1	1		1	1					1		3 179°, KT-DN 500
	Š13	356,97	354,12	1	1	1	1		1		1					3 180°, KT-DN 500
Celkem etapa II.				3	3	3	1	2	3	0	1	2	0	1	9	
AF-2	Š14	357,99	354,59	1	1	1	1	1	1					1		4 180°, KT-DN 500
	Š15	359,71	355,32	1	1	1	2	1	1				1			5 178°, KT-DN 500
Celkem etapa I.				2	2	2	3	2	2	0	0	0	1	1	9	



Legedna: KT-DN 500 - kameninové potrubí DN 500 - třída pevnosti 160, mezní únosnost 80 kN/m

Výpis materiálu šachet DN 1500

Stoka	číslo šachty	kóta poklopu	kóta dna stoky	Litino-betonový rám, poklop D400 s odvětráním	Šachtové dno pro vnitřní průměr šachty 1500 mm, tloušťka stěny 150 mm, výška skruže 2085 mm, skladebná výška 1585 mm	Zákrytová deska, vnitřní průměr 1500/625 mm, tl. stěny 150 mm, výška 165 mm	kanalizační skruž s 4 žebříkovými stupadly, vnitřní průměr 1500mm, tloušťka stěny 140 mm, výška 1000mm	kanalizační skruž s 2 žebříkovými stupadly, vnitřní průměr 1500mm, tloušťka stěny 140 mm, výška 500mm	výrovnávací prstenec, výška 40mm	výrovnávací prstenec, výška 60mm	výrovnávací prstenec, výška 80mm	výrovnávací prstenec, výška 100mm	výrovnávací prstenec, výška 120mm	Elestomerové těsnění DN 1500	Přítok
		m n.m.	m n.m.	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	
AF-2	Š16	360,37	355,99	1	1	1	2						4	3	179°, KT-DN 500
Celkem etapa I.				1	1	1	2	0	0	0	0	0	4	3	97°, materiál a DN neznámé



Poznámka Materiál a dimenze nejsou známe a je nutné je ověřit před objednávkou šachtového dna
úhel napojení vedlejší stoky je převzat z údajů poskytnutých VHS Benešov, s.r.o.

Legedna: KT-DN 500 - kameninové potrubí DN 500 - třída pevnosti 160, mezní únosnost 80 kN/m

Tabulka uličních vpustí

číslo vpusti	Vtoková mříž pro zátěž D 400 - zabetonovaný rám, 500x500x160mm	Výrovnávací prstenec pod mříže 500x500 mm, výška 60mm	Koš pozinkovaný vysoký A4, výška 600mm	Horní skruž vpusti, vnitřní průměr 450mm, tloušťka stěny 50mm, výška 295mm	Horní skruž vpusti, vnitřní průměr 450mm, tloušťka stěny 50mm, výška 570mm	Skruž vpusti, vnitřní průměr 450mm, tloušťka stěny 50mm, výška 295 mm	Skruž vpusti, vnitřní průměr 450mm, tloušťka stěny 50mm, výška 570 mm	Spodní díl uliční vpusti s otvorem DN 200, vnitřní průměr 450mm, tl. stěny 50mm, výška 380mm	Výška vpusti	Hloubka dna stoky	DN Stoky	Délka přípojky PP DN 200	Sklon přípojky	Poznámka
	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	m	m	m	m	%	
UV1	1	1	1		1	1		1	1,5	2,51	0,5	2,8	33,4	
UV2	1	1	1		1	1		1	1,5	2,52	0,5	3,3	28,4	
Σ II.etapa	2	2	2	0	2	2	0	2						
UV3	1	1	1		1	1		1	1,5	3,56	0,5	3,0	66,4	spádový stupeň
UV4	1	1	1		1	1		1	1,5	3,56	0,5	2,0	98,9	spádový stupeň
UV5	1	1	1		1	1		1	1,5	4,34	0,5	3,0	92,9	spádový stupeň
UV6	1	1	1		1	1		1	1,5	4,34	0,5	2,7	101,8	spádový stupeň
Σ I.etapa	4	4	4	0	4	4	0	4						