

Podrobné řešení šachet

IO 02.1 PŘEPOJENÍ KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK

..

akce:	REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE UL. VÍTKOVICKÁ
Stupeň projektové dokumentace:	Rozsah a obsah dokumentace pro vydání společného povolení liniové stavby technické infrastruktury včetně souvisejících technologických objektů stanoven v příloze č. 9 vyhlášky 499/2006 Sb.
stavebník:	Statutární město Ostrava; Prokešovo nám. 1803/8, 729 30 Ostrava; IČ: 00845451
projektant:	Báňské projekty Ostrava spol. s r.o.; Vítkovická 3108/11, 702 00 Ostrava 1; IČ: 60792841; email: bpo@bapro.cz ; tel.: +420 595 620 031
hlavní inženýr projektu:	Ing. Jaroslav Chalupa
zodpovědný projektant:	Ing. Daniela Navrátilová, Autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT č. 1104254
Datum:	06/2024
Číslo dokumentu:	143.07

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	RŠ1.1	217.13	vozovka h = 0.0 m	217.13	213.77	213.77	3.36	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100	1
												TBS-Q.1 100/100	1		podkladový beton těsnění pro DN 1000	3
2	RŠ2.1	216.89	vozovka h = 0.0 m	216.88	213.85	213.85	3.03	TBW-Q.1 63/4	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100	1
												TBS-Q.1 100/100	1		podkladový beton těsnění pro DN 1000	3
	Celkem							TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	2	TBS-Q.1 100/25	1		TBZ-Q.1 100/100	2
								TBW-Q.1 63/4	1			TBS-Q.1 100/50	1		těsnění pro DN 1000	6
												TBS-Q.1 100/100	2			

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

IO02.1 PŘEPOJENÍ KAN.PŘÍPOJEK

Projektant

Báňské projekty Ostrava s.r.o.

STRANA

1

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	RŠ1.1		TBZ-Q.1 100/100	DN (mm)	492/398 C tř.200	DN (mm)	492/398 C tř.200	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Keramo-Steinzug	Úhel β	167	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	2.0	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál	Materiál	Materiál	Materiál
			nástupnice: kamenina			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]
			od vložky k vložce								
2	RŠ2.1		TBZ-Q.1 100/100	DN (mm)	492/398 C tř.200	DN (mm)	492/398 C tř.200	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Keramo-Steinzug	Úhel β	167	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	2.0	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál	Materiál	Materiál	Materiál
			nástupnice: kamenina			sklon [‰]	2.0	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]
			od vložky k vložce								

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

IO02.1 PŘEPOJENÍ KAN.PŘÍPOJEK

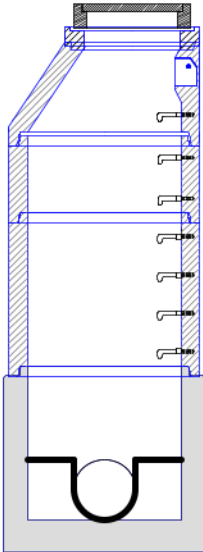
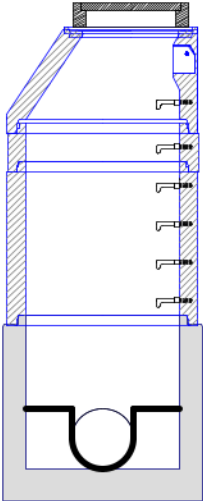
Projektant

Báňské projekty Ostrava s.r.o.

STRANA

2

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 RŠ1.1			Šachta č.2 RŠ2.1		
	dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/100	1
	skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/4	1
	poklop Europa8 E600 KEB82B	1		poklop Europa8 E600 KEB82B	1
	těsnění pro DN 1000	3		těsnění pro DN 1000	3
	kóta dna	213.77 m		kóta dna	213.85 m
	kóta terénu	217.13 m		kóta terénu	216.89 m
	rozdíl kót	3.36 m		rozdíl kót	3.04 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	3.36 m		výška šachty	3.03 m
	stavební výška	3.56 m		stavební výška	3.23 m

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

IO02.1 PŘEPOJENÍ KAN.PŘÍPOJEK

Projektant

Báňské projekty Ostrava s.r.o.

STRANA

3

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	RŠ1.1	E	Europa8 E600 KEB82B	víko GU E600 s odvětráním, rám Begu	skladba komunikace	160	1
2	RŠ2.1	E	Europa8 E600 KEB82B	víko GU E600 s odvětráním, rám Begu	skladba komunikace	160	1
	Celkem	E	Europa8 E600 KEB82B	víko GU E600 s odvětráním, rám Begu		160	2

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

IO02.1 PŘEPOJENÍ KAN.PŘÍPOJEK

Projektant

Báňské projekty Ostrava s.r.o.

STRANA

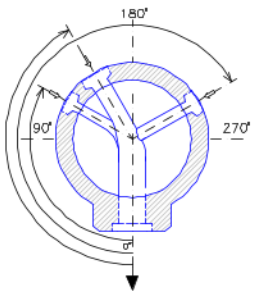
4

OBJEDNÁVKOVÝ LIST ŠACHETNÍCH DEN

Odběratel:
Kont.osoba:

Telefon:
Fax:

Stavba:
E-mail:



Označení šachty	Typ dna Síla stěny hmotnost	ks		DN	Úhel	dh[mm]	Materiál potrubí	Sklon [‰]	Materiálové provedení		Výška kynety	Obklad šachty
									Žlab	Nástupnice		
RŠ1.1	TBZ-Q.1 100/100 150 od vložky k vložce	1	Vývod Hl.přívod	492/398 C tř.200 492/398 C tř.200	167	0 0	Keramo-Steinzug Keramo-Steinzug	2.0 0.0	kamenina	kamenina	1/1 DN	
RŠ2.1	TBZ-Q.1 100/100 0 150 od vložky k vložce	1	Vývod Hl.přívod	492/398 C tř.200 492/398 C tř.200	167	0 0	Keramo-Steinzug Keramo-Steinzug	2.0 2.0	kamenina	kamenina	1/1 DN	

Doprava 0
Manipul. úchyty DEHA

hmotnost 0 kg
Termín