
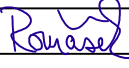
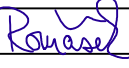



Rekonstrukce venkovní kanalizace objektů dozorství

SO 08 – splašková kanalizace (investiční část)

číslo stavby: 219190002


Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola	 MULTIAQUA s.r.o. VEVERKOVA 1343 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 60113111 TEL. +420 498 500 359 DIČ: CZ60113111 WWW.MULTIAQUA.CZ	
Ing. Pavel Romášek	Ing. Pavel Romášek	Ing. Lubor Dítě		
				
Kraj: Liberecký	Obec: Josefův Důl			
Investor: Povodí Labe, státní podnik, Vřta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec Králové				
VD Josefův Důl, oprava a rekonstrukce venkovní kanalizace objektů dozorství			Stupeň	DPS
			Datum	říjen 2020
			Zakázkové číslo	M20/050
			Formát	A4
Kanalizační šachty			Měřítko: –	Číslo přílohy: D.2.7
Předložená dokumentace je duševním vlastnictvím firmy Multiaqua s.r.o., Hradec Králové				

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

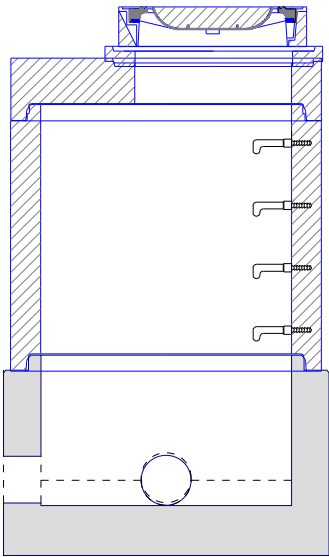
Poř.	Označení	Kóta	Umístění	Kóta	Kóta	Kóta	Výška	Vyrovnávací		Šachtový kónus		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno	
	šachty	terénu		poklopu	dna	dna	šachty	prstenec pro		zákrytová deska					uložení dna	
					vývodu			poklop šachty	ks		ks		ks		elastomerové těsnění	ks
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]									
1	Š5	739.65	vozovka h = 0.0 m	739.64	737.65	737.65	1.99	TBW-Q.1 63/6	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60	1
															podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
	Celkem							TBW-Q.1 63/6	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/100	1		TBZ-Q.1 100/60	1
															těsnění pro DN 1000	2

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	Š5		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	200/187 SN 12	DN (mm)	200/187 SN 12	DN (mm)	200/187 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton s nát.	Materiál	PVC	Materiál	PVC	Materiál	PVC	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	90	Úhel β	185	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	138.0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 Š5



dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	737.65 m
kóta terénu	739.65 m
rozdíl kót	2.00 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.99 m
stavební výška	2.19 m
podkladový beton	

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š5	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
	Celkem	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400		160	1

Pref. kanalizační šachty








Název stavby-objektu
Projektant

STRANA

TABULKA ŠACHET

poř.	označení šachty	kóta [m n.m.]			výška šachty [m]	převýšení šachty nad terénem	typ dna obj.číslo	DN potrubí [mm]	š.roura (DN/L)		
		terénu	vrcholu	dna potrubí					výška	425/2000	425/1500
1	Š1	735.10	735.10	733.78	1.32	vozovka h=0.0 m	425 - dno KG 200 30°	200	800		1
2	Š2	735.32	735.32	734.02	1.30	vozovka h=0.0 m	425 - dno KG 200 přímé	200	720		1
3	Š3	737.50	737.47	736.00	1.47	terén h = 0.00 m	425 - dno KG 200 90°	200	1120		1
4	Š4	737.90	737.90	736.60	1.30	terén h = 0.00 m	425 - dno KG 200 90°	200	960		1
5	ŠR	735.30	735.24	733.30	1.95	vozovka h=0.0 m	425 - dno KG 200 60°	200	1600	1	

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

poř.	označení šachty	schémat. značka	označení dna obj.číslo	DN [mm]	materiál potrubí	kóta dna	hlavní přívod		přívod zprava		přívod zleva		uložení dna
							existuje	úhel	existuje	úhel	existuje	úhel	
1	Š1		425 - dno KG 200 30°	200	PVC hladké KG	733.78	x	210					pískový podklad
2	Š2		425 - dno KG 200 přímé	200	PVC hladké KG	734.02	x	180					pískový podklad
3	Š3		425 - dno KG 200 90°	200	PVC hladké KG	736.00	x	90					pískový podklad
4	Š4		425 - dno KG 200 90°	200	PVC hladké KG	736.60	x	270					pískový podklad
5	ŠR		425 - dno KG 200 60°	200	PVC hladké KG	733.30	x	120					pískový podklad

Plastové kanalizační šachty 4

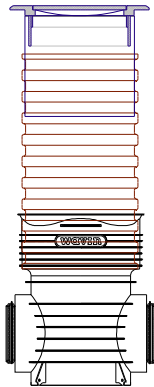
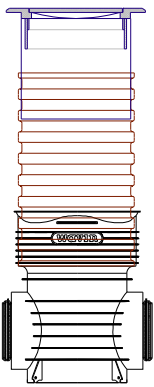
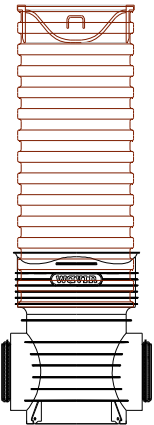
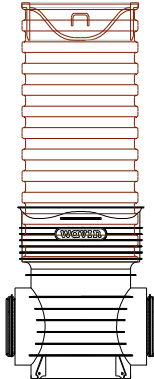
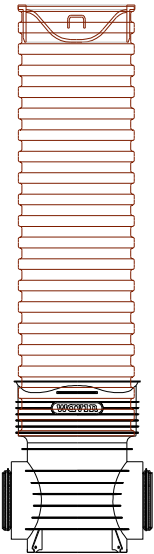


Název stavby-objektu

projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta 1 Š1		Šachta 2 Š2		Šachta 3 Š3	
	425 - dno KG 200 30°		425 - dno KG 200 přímé		425 - dno KG 200 90°
	425 korug.roura 425/1500, l=		425 korug.roura 425/1500, l=		425 korug.roura 425/1500, l=
	teleskopický adaptér 425x375		teleskopický adaptér 425x375		plastový pachotěsný poklop s madly
	poklop litinový 425/40t s teleskopem		poklop litinový 425/40t s teleskopem		kóta dna 736.00 m
	kóta dna 733.78 m		kóta dna 734.02 m		kóta terénu 737.50 m
	kóta terénu 735.10 m		kóta terénu 735.32 m		rozdíl kót 1.50 m
	rozdíl kót 1.32 m		rozdíl kót 1.30 m		převýšení nad terénem 0.00 m
	převýšení nad terénem 0.00 m		převýšení nad terénem 0.00 m		výška šachty 1.47 m
	výška šachty 1.32 m		výška šachty 1.30 m		
Šachta 4 Š4		Šachta 5 ŠR			
	425 - dno KG 200 90°		425 - dno KG 200 60°		
	425 korug.roura 425/1500, l=		425 korug.roura 425/2000, l=		
	plastový pachotěsný poklop s madly		plastový pachotěsný poklop s madly		
	kóta dna 736.60 m		kóta dna 733.30 m		
	kóta terénu 737.90 m		kóta terénu 735.30 m		
	rozdíl kót 1.30 m		rozdíl kót 2.00 m		
	převýšení nad terénem 0.00 m		převýšení nad terénem 0.00 m		
	výška šachty 1.30 m		výška šachty 1.95 m		

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ							
poř.	označení šachty	třída zatížení	označení poklopu	usazení poklopu	úprava kolem poklopu	výška poklopu [mm]	obj.číslo
1	Š1	D	poklop litinový 425/40t s teleskopem	do teleskopického adaptéru	skladba komunikace	38	
2	Š2	D	poklop litinový 425/40t s teleskopem	do teleskopického adaptéru	skladba komunikace	38	
3	Š3	A	poklop pachotěsný s madlem 425	do šachtové trubky	ohumusování a osetí	0	
4	Š4	A	poklop pachotěsný s madlem 425	do šachtové trubky	ohumusování a osetí	0	
5	ŠR	A	poklop pachotěsný s madlem 425	do šachtové trubky	žulová dlažba do bet.	0	