

---

## Úprava Staré Jaktarky

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

DPS

DATUM:

04/ 2018

---

### D.1.2 Výpis šachet

---

Objednatel: **Statutární Město Opava**  
Horní nám.69, 746 26 Opava

Zpracovatel **KBprojektAqua s.r.o.**,  
dokumentace: Staroveská 129/154, 724 00 Ostrava-Proskovice

---

Zakázkové číslo : 2017 – 033

---



TABULKA ŠACHET

## Šachtové dílce

Poř. číslo	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstienec pro poklop šachty	Šachtový kónus základová deska	Ks	Šachtová skruž	Ks	Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	Ks
1	Š1	257.27	vozovka h = 0.0 m	257.26	252.26	252.26	5.00	TBW-Q.1 63/10	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 3	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
2	Š2	257.25	vozovka h = 0.0 m	257.24	252.33	252.33	4.91		TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 3	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
3	Š3	257.00	vozovka h = 0.0 m	257.00	252.64	252.64	4.36	TBW-Q.1 63/10	TBR-Q.1 100-63/58	2	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
4	Š4	257.10	vozovka h = 0.0 m	257.09	252.94	252.94	4.15		TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
5	Š5	257.23	vozovka h = 0.0 m	257.23	253.21	253.21	4.02	TBW-Q.1 63/12	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
6	Š6	257.40	vozovka h = 0.0 m	257.40	253.44	253.44	3.96	TBW-Q.1 63/6	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
7	Š7	257.40	vozovka h = 0.0 m	257.39	253.70	253.70	3.69	TBW-Q.1 63/10	TBR-Q.1 100-63/58	2	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
8	Š8	257.90	vozovka h = 0.0 m	257.90	254.89	254.89	3.01	TBW-Q.1 63/10	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Úprava staré Jaktarky - stoka BZ-1.5

Projektant

KBprojekt Aqua s.r.o.

STRANA







1



TABULKA ŠACHET															Šachtové dílce														
Poř. číslo	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna šachty	Výšková šachty	Vyrovnávací prstěnec pro poklop šachty	Ks	Šachtový kónus zakrytá deska	Ks	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dno uložení dna	Ks														
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]							elastomerové těsnění															
9	Š9	258.40	vozovka h = 0.0 m	258.40	255.32	255.32	3.08	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3														
10	Š10	258.80	vozovka h = 0.0 m	258.80	255.58	255.58	3.22	TBW-Q.1 63/6	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 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4														
11	Š11	258.75	vozovka h = 0.0 m	258.75	255.78	255.78	2.97	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3														
12	Š12	258.40	vozovka h = 0.0 m	258.39	255.99	255.99	2.40	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3														
13	Š13	259.25	vozovka h = 0.0 m	259.24	256.25	256.25	2.99	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3														
14	Š14	260.10	vozovka h = 0.0 m	260.09	257.09	257.09	3.00	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3														
Celkem																													
									13	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	5 13 22	TBZ-Q.1 100/100 TBZ-Q.1 100/658 KOM II.15cm TBZ-Q.1 100/665 KOM II.15cm TBZ-Q.1 100/660 KOM II.15cm TBZ-Q.1 100/652 KOM II.15cm těsnění pro DN 1000	1 5 6 1 1 54																



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.1 100/658 KOM II. 15cm stupaďla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněta: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 171 dh (mm) 6 Materiál sklon [%] 6.7	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 171 dh (mm) 6 Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	
2	Š2	TBZ-Q.1 100/665 KOM II. 15cm stupaďla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněta: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 136 dh (mm) 13 Materiál sklon [%] 5.8	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 136 dh (mm) 13 Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	
3	Š3	TBZ-Q.1 100/665 KOM II. 15cm stupaďla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněta: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 90 dh (mm) 13 Materiál sklon [%] 20.2	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 90 dh (mm) 13 Materiál sklon [%]	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 270 dh (mm) 0 Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	
4	Š4	TBZ-Q.1 100/658 KOM II. 15cm stupaďla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněta: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 180 dh (mm) 6 Materiál sklon [%] 5.9	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 180 dh (mm) 6 Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	
5	Š5	TBZ-Q.1 100/658 KOM II. 15cm stupaďla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněta: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 180 dh (mm) 6 Materiál sklon [%] 5.9	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 180 dh (mm) 6 Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	
6	Š6	TBZ-Q.1 100/658 KOM II. 15cm stupaďla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněta: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 180 dh (mm) 6 Materiál sklon [%] 5.9	DN (mm) 316/277 SN 8 Uhel β 180 dh (mm) 6 Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	DN (mm) Uhel β dh (mm) Materiál sklon [%]	

**TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN**

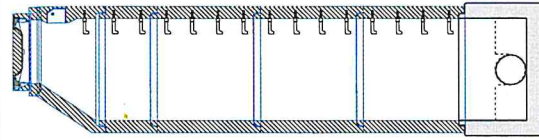
Poř. číslo	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1. vedlejší přívod	2. vedlejší přívod	3. vedlejší přívod	4. vedlejší přívod
7	Š7		TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát. dno kyněly, skluz	DN (mm) 316/277 SN 8 Materiál dhímm sklon [%] 5.9	DN (mm) 316/277 SN 8 Úhel β 180 dhímm 550 Materiál sklon [%] 10.4	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]
8	Š8		TBZ-Q.1 100/665 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Materiál dhímm sklon [%] 16.2	DN (mm) 316/277 SN 8 Úhel β 180 dhímm 13 Materiál sklon [%] 10.0	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]
9	Š9		TBZ-Q.1 100/660 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Materiál dhímm sklon [%] 10.8	DN (mm) 316/277 SN 8 Úhel β 180 dhímm 8 Materiál sklon [%] 10.3	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]
10	Š10		TBZ-Q.1 100/665 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Materiál dhímm sklon [%] 6.3	DN (mm) 316/277 SN 8 Úhel β 150 dhímm 13 Materiál sklon [%] 10.1	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]
11	Š11		TBZ-Q.1 100/665 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Materiál dhímm sklon [%] 20.1	DN (mm) 316/277 SN 8 Úhel β 121 dhímm 13 Materiál sklon [%] 10.1	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]
12	Š12		TBZ-Q.1 100/658 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 316/277 SN 8 Materiál dhímm sklon [%] 5.4	DN (mm) 316/277 SN 8 Úhel β 121 dhímm 6 Materiál sklon [%] 10.1	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhímm Materiál 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	
13	Š13		TBZ-Q.1 100/665 KOM tl.15cm	DN (mm)	316/277 SN 8	DN (mm)	316/277 SN 8	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β
			žlab: beton s nátěrem	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)
			krytela: 1/1 DN	sklon [‰]	5.4	Materiál	PP UR II SCAN	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]
		nástupnice: beton s nát.												
14	Š14		TBZ-Q.1 100/652 KOM tl.15cm	DN (mm)	316/277 SN 8	DN (mm)	316/277 SN 8	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β
			žlab: beton s nátěrem	dhl(mm)	u	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)	dhl(mm)
			krytela: 1/1 DN	sklon [‰]	19.6	Materiál	PP UR II SCAN	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]
		nástupnice: beton s nát.												



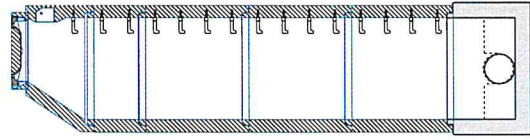
# TABULKA SESTAV ŠACHET

## Šachta č.1 Š1



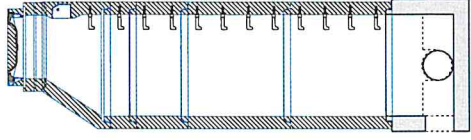
dno TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	3
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	5
kóta dna	252.26 m
kóta terénu	257.27 m
rozdlíl kót	5.01 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	5.00 m
stavební výška	5.15 m
podkladový beton	

## Šachta č.2 Š2



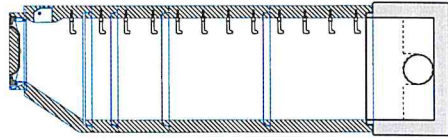
dno TBZ-Q.1 100/665 KOM tl. 15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	3
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	5
kóta dna	252.33 m
kóta terénu	257.25 m
rozdlíl kót	4.92 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.91 m
stavební výška	5.06 m
podkladový beton	

## Šachta č.3 Š3



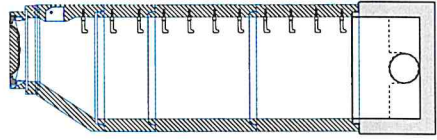
dno TBZ-Q.1 100/665 KOM tl. 15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	5
kóta dna	252.64 m
kóta terénu	257.00 m
rozdlíl kót	4.36 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.36 m
stavební výška	4.51 m
podkladový beton	

## Šachta č.4 Š4



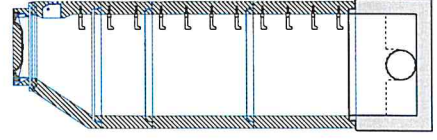
dno TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	5
kóta dna	252.94 m
kóta terénu	257.10 m
rozdlíl kót	4.16 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.15 m
stavební výška	4.30 m
podkladový beton	

## Šachta č.5 Š5



dno TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	253.21 m
kóta terénu	257.23 m
rozdlíl kót	4.02 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.02 m
stavební výška	4.17 m
podkladový beton	

## Šachta č.6 Š6



dno TBZ-Q.1 100/658 KOM tl. 15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	253.44 m
kóta terénu	257.40 m
rozdlíl kót	3.96 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.96 m
stavební výška	4.11 m
podkladový beton	

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

Úprava staré Jaktarky - stoka BZ-1.5

Projektant

KBprojekt Aqua s.r.o.

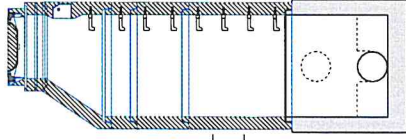
STRANA

6

# TABULKA SESTAV ŠACHET

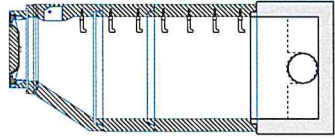
## Šachta č.7 Š7

dno TBZ-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
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	253.70 m
kóta terénu	257.40 m
rozdíl kót	3.70 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.69 m
stavební výška	3.89 m
podkladový beton	
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	400 mm



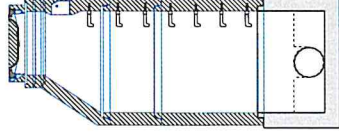
## Šachta č.8 Š8

dno TBZ-Q.1 100/665 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	254.89 m
kóta terénu	257.90 m
rozdíl kót	3.01 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.01 m
stavební výška	3.16 m
podkladový beton	



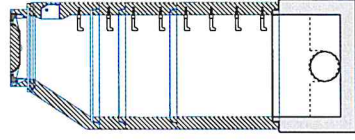
## Šachta č.9 Š9

dno TBZ-Q.1 100/660 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	255.32 m
kóta terénu	258.40 m
rozdíl kót	3.08 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.08 m
stavební výška	3.23 m
podkladový beton	



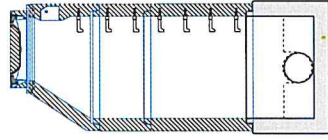
## Šachta č.10 Š10

dno TBZ-Q.1 100/665 KOM tl.15c	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
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	255.58 m
kóta terénu	258.80 m
rozdíl kót	3.22 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.22 m
stavební výška	3.37 m
podkladový beton	



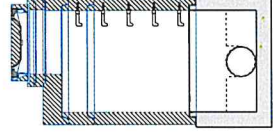
## Šachta č.11 Š11

dno TBZ-Q.1 100/665 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	255.78 m
kóta terénu	258.75 m
rozdíl kót	2.97 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.97 m
stavební výška	3.12 m
podkladový beton	



## Šachta č.12 Š12

dno TBZ-Q.1 100/658 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	255.99 m
kóta terénu	258.40 m
rozdíl kót	2.41 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.40 m
stavební výška	2.55 m
podkladový beton	



Pref. kanalizační šachty



(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

Úprava staré Jaktarky - stoka BZ-1.5

Projektant

KBprojekt Aqua s.r.o.

STRANA

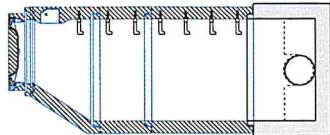
7



# TABULKA SESTAV ŠACHET

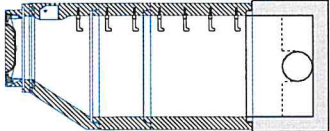
## Šachta č.13 Š13

dno TBZ-Q.1 100/665 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	256.25 m
kóta terénu	259.25 m
rozdíl kót	3.00 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.99 m
stavební výška	3.14 m
podkladový beton	



## Šachta č.14 Š14

dno TBZ-Q.1 100/652 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	257.09 m
kóta terénu	260.10 m
rozdíl kót	3.01 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.00 m
stavební výška	3.15 m
podkladový beton	



Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Úprava staré Jaktarky - stoka BZ-1.5


Projektant

KBprojekt Aqua s.r.o.

STRANA

8

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ						
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]
						Počet
1	Š1	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
2	Š2	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
3	Š3	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
4	Š4	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
5	Š5	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
6	Š6	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
7	Š7	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
8	Š8	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
9	Š9	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
10	Š10	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
11	Š11	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
12	Š12	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
13	Š13	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
14	Š14	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160
Celkem						14

Pref. kanalizační šachty  Sustainable engineering and design (C) 1996-2017	Název stavby-objektu	STRANA
	Úprava staré Jaktarky - stoka BZ-1.5 Projektant KBprojekt Aqua s.r.o.	
		9



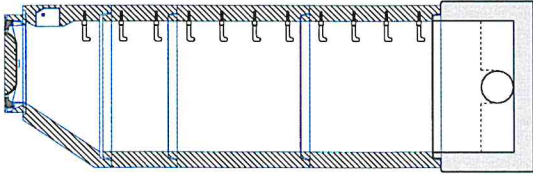


TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN															
Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	Š1		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	281/250 SN 10	DN (mm)			DN (mm)				DN (mm)		DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR II DIN	Úhel β			Úhel β				Úhel β		Úhel β
			zlab: beton s nátěrem	dh[mm]	0	dh[mm]			dh[mm]				dh[mm]		dh[mm]
			kyveta: 1/1 DN	sklon [‰]	5.9	Materiál			Materiál				Materiál		Materiál
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]			sklon [‰]				sklon [‰]		sklon [‰]



# TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 Š1



dno TBZ-Q.1 100/625 KOM II.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	252.92 m
kóta terénu	256.80 m
rozdíl kót	3.88 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.87 m
stavební výška	4.02 m
podkladový beton	

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Úprava staré Jaktarky-stoka BZ-1.5.1


Projektant

KBprojekt Aqua s.r.o.

STRANA

3

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ						
Poř.	Označení šachty	Třída zařízení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]
1	S1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		160
	Celkem	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
						Počet
						1
						1

Pref. kanalizační šachty 	Název stavby-objektu	STRANA
	Úprava staré Jaktarky-stoka BZ-1.5.1 Projektant KBprojekt Aqua s.r.o.	
		4

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN											
Poř. číslo	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.1 100/638 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 281/250 SN 10 Materiál Uhel β dh(mm) 13 Materiál sklon ‰ 20.0	DN (mm) 281/250 SN 10 Uhel β dh(mm) 13 Materiál sklon ‰ 20.0	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰
2	Š2	↓ ↻	TBZ-Q.1 100/631 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 281/250 SN 10 Materiál Uhel β dh(mm) 6 Materiál sklon ‰ 5.9	DN (mm) 281/250 SN 10 Uhel β dh(mm) 6 Materiál sklon ‰ 5.9	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰
3	Š3	↻	TBZ-Q.1 100/631 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 281/250 SN 10 Materiál Uhel β dh(mm) 6 Materiál sklon ‰ 6.6	DN (mm) 281/250 SN 10 Uhel β dh(mm) 6 Materiál sklon ‰ 6.6	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰
4	Š4	↓ ↻	TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 281/250 SN 10 Materiál Uhel β dh(mm) 550 Materiál sklon ‰ 6.6	DN (mm) 281/250 SN 10 Uhel β dh(mm) 550 Materiál sklon ‰ 6.6	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰
5	Š5	↓ ↻	TBZ-Q.1 100/639 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 281/250 SN 10 Materiál Uhel β dh(mm) 14 Materiál sklon ‰ 13.7	DN (mm) 281/250 SN 10 Uhel β dh(mm) 14 Materiál sklon ‰ 13.7	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰
6	Š6	↻	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyněla: 1/1 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 281/250 SN 10 Materiál Uhel β dh(mm) 13.7 Materiál sklon ‰	DN (mm) 281/250 SN 10 Uhel β dh(mm) 13.7 Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰	DN (mm) Uhel β dh(mm) Materiál sklon ‰

TABULKA ŠACHET

## Šachtové dílce

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna šachty	Výšková přispenec pro poklop šachty	Šachtový kónus zakrytová deska	Ks	Šachtová skruž	Ks	Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	Ks
1	Š1	257.59	vozovka h = 0.0 m	257.58	255.39	255.39	TBW-Q.1 63/6	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/638 KOM II.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
2	Š2	258.03	vozovka h = 0.0 m	258.02	255.60	255.60	TBW-Q.1 63/4	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/631 KOM II.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
3	Š3	258.60	vozovka h = 0.0 m	258.59	255.92	255.92	TBW-Q.1 63/4	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/631 KOM II.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
4	Š4	259.07	vozovka h = 0.0 m	259.06	256.20	256.20	TBW-Q.1 63/12	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
5	Š5	259.39	vozovka h = 0.0 m	259.38	257.46	257.46	TBW-Q.1 63/4	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/639 KOM II.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
6	Š6	259.85	vozovka h = 0.0 m	259.84	257.89	257.89	TBW-Q.1 63/8	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM II.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
Celkem														14
							TBW-Q.1 63/12	TBR-Q.1 100-63/58	6	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	2 3 3		TBZ-Q.1 100/100 TBZ-Q.1 100/638 KOM II.15cm TBZ-Q.1 100/631 KOM II.15cm TBZ-Q.1 100/639 KOM II.15cm TBZ-Q.1 100/625 KOM II.15cm těsnění pro DN 1000	1 1 2 1 1

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Úprava staré Jaktarky - stoka BZ-1.5.2

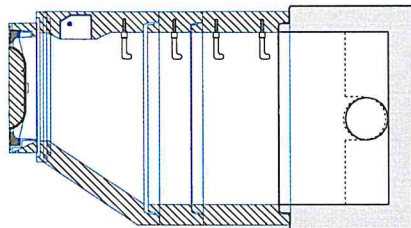
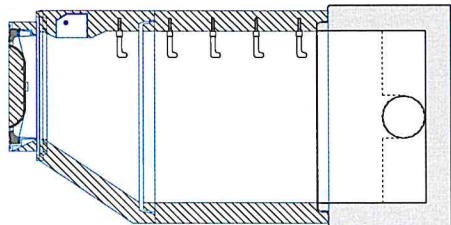
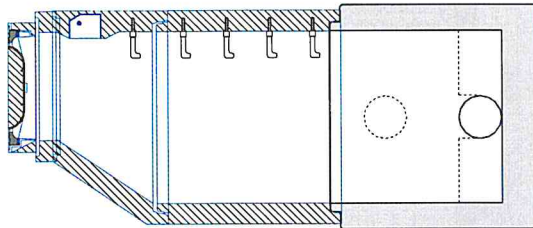
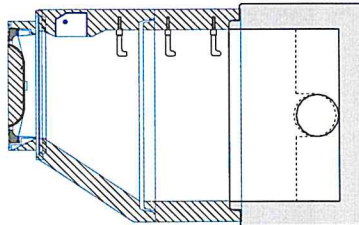
Projektant

KBprojekt Aqua s.r.o.

STRANA


1



TABULKA SESTAV ŠACHET					
Šachta č.1 Š1					
	Šachta č.2 Š2				
	Šachta č.3 Š3				
	dno TBZ-Q.1 100/638 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/631 KOM tl.15c	1
	skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/100	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 63/4	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		těsnění pro DN 1000	2
	těsnění pro DN 1000	3		kóta dna	255.60 m
	kóta dna	255.39 m		kóta terénu	258.03 m
	kóta terénu	257.59 m		rozdíl kót	2.43 m
	rozdíl kót	2.20 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	2.19 m
	výška šachty	2.19 m		stavební výška	2.34 m
stavební výška	2.34 m	podkladový beton			
podkladový beton					
Šachta č.4 Š4					
	Šachta č.5 Š5				
	Šachta č.6 Š6				
	dno TBZ-Q.1 100/100	1		dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/50	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 D 400 Begu-B-1 D400	1		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
	těsnění pro DN 1000	2		těsnění pro DN 1000	2
	kóta dna	256.20 m		kóta dna	257.89 m
	kóta terénu	259.07 m		kóta terénu	259.85 m
	rozdíl kót	2.87 m		rozdíl kót	1.96 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	2.86 m		výška šachty	1.95 m
	stavební výška	3.06 m		stavební výška	2.10 m
podkladový beton		podkladový beton			



TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ						
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]
1	Š1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
2	Š2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
3	Š3	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
4	Š4	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
5	Š5	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
6	Š6	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
Celkem		D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		160
						Počet
						1
						1
						1
						1
						1
						1
						6

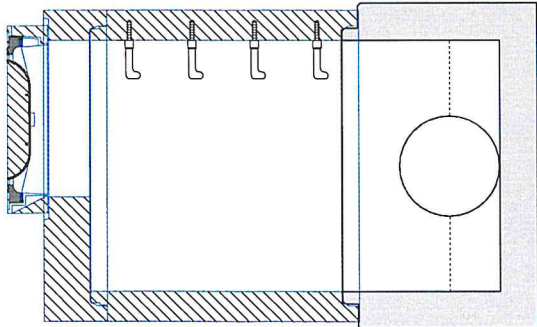
Pref. kanalizační šachty  Sustainable engineering and design (C) 1996-2017	Název stavby-objektu		STRANA
	Úprava staré Jaktarky - stoka BZ-1.5.2		
	Projektant	KBprojekt Aqua s.r.o.	
			4



TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN																			
Poř.	Označení šachty	Šchémat. značka	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod			1.vedlejší přívod			2.vedlejší přívod			3.vedlejší přívod			4.vedlejší přívod		
					DN (mm)	Úhel β	560/400	DN (mm)	Úhel β	560/400	DN (mm)	Úhel β	560/400	DN (mm)	Úhel β	560/400	DN (mm)	Úhel β	560/400
1	Š1972a	↓ ↻	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyněla: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dhf[mm] sklon [‰]	560/400 beton 0 2.5	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	560/400 beton 2.5	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	560/400 beton 2.5	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dhf[mm] sklon [‰]

# TABULKA SESTAV ŠACHET

## Šachta č.1 Š1972a



dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	255.13 m
kóta terénu	257.09 m
rozdíl kót	1.96 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.95 m
stavební výška	2.10 m

Přef. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Úprava staré Jaktarky - výtlak BZ-1.5.V


Projektant

KBprojekt Aqua s.r.o.

STRANA

3

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ						
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]
1	Š1972a	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400		160
	Celkem	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400		160
						Počet
						1
						1

Pref. kanalizační šachty  Sustainable engineering and design (C) 1996-2017	Název stavby-objektu		STRANA
	Úprava staré Jaktarky - výtlak BZ-1.5.V		
	Projektant		
	KBprojekt Aqua s.r.o.		4