

**ÚSTÍ NAD ORLICÍ – VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA
V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01
V ÚSTÍ NAD ORLICÍ – IO-1 A IO-4**

D.9 Skladby prefabrikovaných vstupních šachet

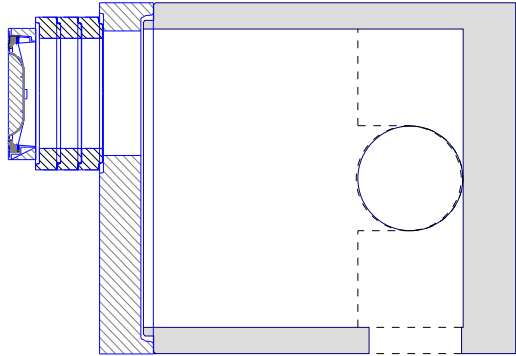
TABULKA ŠACHET				Šachtové dílce										
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta vývodu	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	Šachtový kónus zákrytová deska	Počet	Šachtová skruž	Počet	Stupadla	Šachtové dno uložení dna	Počet
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m]								
1	PJ1 1	348.77	vozovka h = 0.0 m	348.67	346.07	2.60	TBW-Q 600/120/120	TZK-Q 1700(600)/200	3	1		ocel. s PE	TBZ-Q 1700/1850 podkladový beton	1
2	PJ1 2	349.01	vozovka h = 0.0 m	349.01	346.18	2.83	TBW-Q 600/80/120	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/1000/120	1	ocel. s PE	TBZ-Q excelent 1000/1000 podkladový beton	1
3	PJ1 3	350.03	vozovka h = 0.0 m	350.00	347.30	2.70		TZK-Q 1500(600)/200	1	TDS-Q 1500/1000/150	1	ocel. s PE	TBZ-Q excelent 1500/1000-1400 podkladový beton	1
				</										

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN											
Poř. Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1. vedlejší přívod	2. vedlejší přívod	Provedení žlabu	Provedení nástupnice	Stupadla Orientace		
1	PJ1_1	TBZ-Q 1700/1850	DN (mm) 784/600 Materiál beton sklon [‰] 20.0	DN (mm) 784/600 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál beton sklon [‰] 12.0	DN (mm) 630/570 Úhel β 125 dh[mm] 10 Materiál PP hladká sklon [‰] 17.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	beton 1/1 DN	beton	ocel. s PE		
2	PJ1_2	TBZ-Q excelent 1000/1000	DN (mm) 630/570 Materiál PP hladká sklon [‰] 17.0	DN (mm) 630/570 Úhel β 104 dh[mm] 10 Materiál PP hladká sklon [‰] 17.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	beton 1/1 DN	beton	ocel. s PE		
3	PJ1_3	TBZ-Q excelent 1500/1000-14DN	DN (mm) 630/570 Materiál PP hladká sklon [‰] 17.0	DN (mm) 630/570 Úhel β 188 dh[mm] 60 Materiál PP hladká sklon [‰] 10.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 232 dh[mm] 200 Materiál PP UR 2 něm. sklon [‰] 20.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	beton 1/1 DN	beton	ocel. s PE		

TABULKA SESTAV ŠACHET

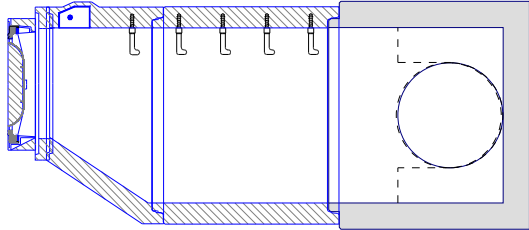
Šachta č.1 PJ1_1

dno TBZ-Q 1700/1850	1
deska TZK-Q 1700(600)/200	1
vyr.prst. TBW-Q 600/120/120	3
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
kóta dna	346.07 m
kóta terénu	348.77 m
rozdlí kót	2.70 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.60 m
stavební výška	2.90 m



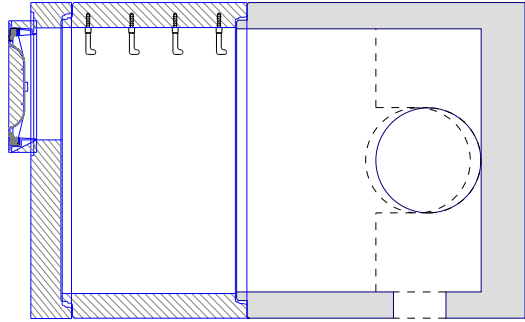
Šachta č.2 PJ1_2

dno TBZ-Q excelent 1000/1000	1
skruž TBS-Q 1000/1000/120	1
kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
vyr.prst. TBW-Q 600/80/120	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
kóta dna	346.18 m
kóta terénu	349.01 m
rozdlí kót	2.83 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.83 m
stavební výška	2.98 m



Šachta č.3 PJ1_3

dno TBZ-Q excelent 1500/1000-1	1
skruž TDS-Q 1500/1000/150	1
deska TZK-Q 1500(600)/200	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
kóta dna	347.30 m
kóta terénu	350.03 m
rozdlí kót	2.73 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.70 m
stavební výška	2.95 m



Pref. kanalizační šachty

SWECO

Sustainable engineering and design

(C) 1996-2013

Název stavby-objektu

Ustí nad Orlicí - Perla 01 - IO-1-1 a IO-4-1

Projektant

Ing. M. Popelářová

STRANA

4

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ						
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]
						Počet
1	PJ1 1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
2	PJ1 2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
3	PJ1 3	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160
	Celkem		D 400 Begu-B-1 D400			3

TABULKA ŠACHET										Šachtové dílce										.									
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	Počet	Šachtový kónus	Počet	Šachtová skruž	Počet	Stupadla	Šachtové dno	Počet														
		[m n.m.]		[m n.m.]	vývodu	[m]								uložení dna															
1	PJ11-1	350.00	vozovka h = 0.0 m	350.00	347.59	2.41	TBW-Q 600/100/120 TBW-Q 600/60/120	1 1	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/1000/120	1	ocel. s PE	TBZ-Q excelent 1000/500 podkladový beton	1														
2	PJ11-2	353.65	vozovka h = 0.0 m	353.64	349.79	3.85	TBW-Q 600/100/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/500/120 TBS-Q 1000/1000/120	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q excelent 1000/500 podkladový beton	1														
3	PJ11-3	354.70	vozovka h = 0.0 m	354.70	351.87	2.83	TBW-Q 600/80/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/500/120 TBS-Q 1000/1000/120	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q excelent 1000/500 podkladový beton	1														

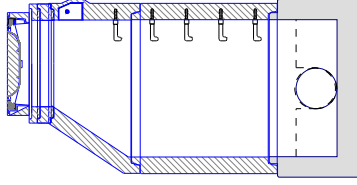
TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN													
Poř. číslo	Označení šachty	Schématická značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1. vedlejší přívod		2. vedlejší přívod		Provedení nástupnice	Stupadla Orientace
				DN (mm)	335/300 SN 8 PP UR 2 něm. sklon [‰]	DN (mm)	335/300 SN 8 Uhel β dh[mm]	DN (mm)	Uhel β dh[mm]	DN (mm)	Uhel β dh[mm]		
1	PU11-1		TBZ-Q excelent	1000/500								beton	ocel. s PE
												1/1 DN	
2	PU11-2		TBZ-Q excelent	1000/500								beton	ocel. s PE
												1/1 DN	
3	PU11-3		TBZ-Q excelent	1000/500								beton	ocel. s PE
												1/1 DN	

TABULKA SESTAV ŠACHET

B&BC a.s.

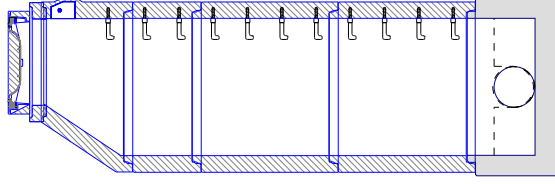
Sachta č.1 PJ11-1

1	dno TBZ-Q excelent 1000/500	347.59 m
1	skruž TBS-Q 1000/1000/120	350.00 m
1	kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK	2.41 m
1	vyr.prst. TBW-Q 600/100/120	0.00 m
1	vyr.prst. TBW-Q 600/60/120	2.41 m
1	poklop D 400 Begu-B-1 D400	2.56 m
	kóta dna	
	kóta terénu	
	rozílí kót	
	převýšení nad terénem	
	výška šachty	
	stavební výška	



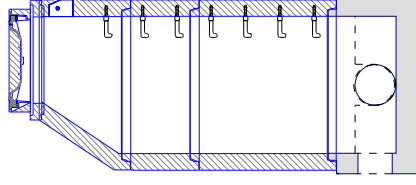
Sachta č.2 PJ11-2

1	dno TBZ-Q excelent	1000/500	
2	skruž TBS-Q	1000/1000/120	
1	skruž TBS-Q	1000/500/120	
1	kónus TBR-Q	1000/600/120 SPK	
1	vyr.prst. TBW-Q	600/100/120	
1	poklop D 400	Begu-B-1 D400	
	kóta dha	349.79 m	
	kóta terénu	353.65 m	
	rozdíl kót	3.86 m	
	převýšení nad terénem	0.00 m	
	výška šachty	3.85 m	
	stavební výška	4.00 m	



Sachta č.3 PJ11-3

1	dno TBZ-Q excelent	1000/500	
1	skruž TBZ-Q	1000/1000/120	
1	skruž TBZ-Q	1000/500/120	
1	kónus TBR-Q	1000/600/120 SPK	
1	vyr.prst. TBW-Q	600/80/120	
1	poklop D 400	Begu-B-1 D400	
	kóta dna	351.87 m	
	kóta terénu	354.70 m	
	rozdíli kót	2.83 m	
	převýšení nad terénem	0.00 m	
	výška šachty	2.83 m	
	stavební výška	2.98 m	



Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

STRANA

Projektant	
------------	--



SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2013

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ						
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]
						Počet
1	PJ11-1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		160
2	PJ11-2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		160
3	PJ11-3	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		160
	Celkem		D 400 Begu-B-1 D400			3