



**ÚSTÍ NAD ORLICÍ – VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA  
V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01  
V ÚSTÍ NAD ORLICÍ**

**D.6.2 Skladby prefabrikovaných  
vstupních kanalizačních šachet**

## TABULKA ŠACHET

### Šachтовé dílice

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umištění	Kóta poklopů	Výška šachty vývodu	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	Šachtový kónus základová deska	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dřo uložení dna	Počet
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]		Počet	Počet	Počet	Počet	Počet
1	PJ1_1	348.77	vozovka h = 0.0 m	348.67	346.07	2.60	TBW-Q 600/120/120	3	TZK-Q 1700(600)/200	1	ocel. s PE TBZ-Q 1700/1850 podkladový beton
2	PJ1_2	349.01	vozovka h = 0.0 m	349.01	346.18	2.83	TBW-Q 600/80/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	ocel. s PE TBZ-Q exceilent 1000/1000 podkladový beton
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
	Celkem						TBW-Q 600/120/120	3	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBZ-Q exceilent 1000/1000
							TBW-Q 600/80/120	1	TZK-Q 1700(600)/200	1	TBZ-Q 1700/1850
							TZK-Q 1500(600)/200	1	TDS-Q 1500/1000/150	1	TBZ-Q exceilent 1500/1000-1400

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	2

## TABULKA ŠAHTOVÝCH DEN

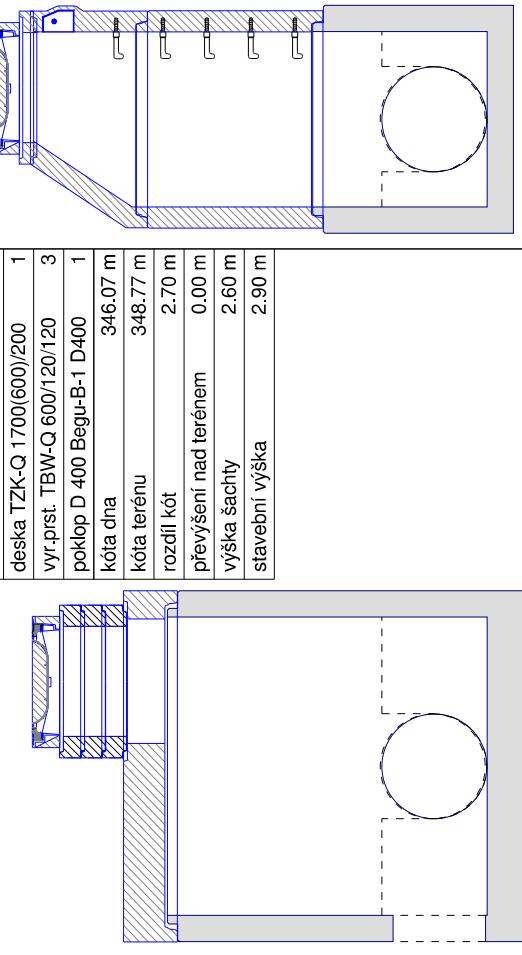
Poř. číslo	Označení šachty	Schéma	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1. vedlejší přívod	2. vedlejší přívod	Provedení žábu	Provedení hástupnice	Stupadla
1	PJ1 1	→ O →	TBZ-Q 1700/1850	DN (mm) 784/600 Materiál beton sklon [%] 20.0	DN (mm) 784/600 Úhel β 180 dhfmm 10	DN (mm) 630/527 Úhel β 125 dhfmm 10	DN (mm) Úhel β dhfmm	beton 1/1 DN	beton ocel. s PE	Orientace
2	PJ1 2	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/1000	DN (mm) 630/527 Materiál PE Ecopal sklon [%] 17.0	DN (mm) 630/527 Úhel β 104. dhfmm 10	DN (mm) Úhel β dhfmm	DN (mm) Úhel β dhfmm	beton 1/1 DN	beton ocel. s PE	
3	PJ1 3	→ O →	TBZ-Q excellent 1500/1000-14DN (mm)	DN (mm) 630/527 Materiál PE Ecopal sklon [%] 17.0	DN (mm) 630/527 Úhel β 188 dhfmm 60	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 232 dhfmm 200	DN (mm) Úhel β dhfmm	beton 1/1 DN	beton ocel. s PE	
					Materiál PE Ecopal sklon [%] 10.0	Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 20.0	Materiál sklon [%]			

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1998-2013	Projektant Ing. M. Popelář	3

## TABULKA SESTAV ŠACHET

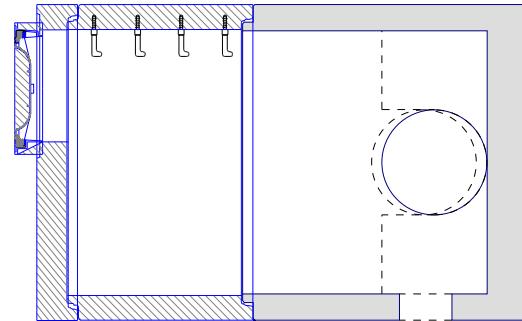
### Šachta č.1 PJ1\_1

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
rozdíl kót	2.70 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.60 m
stavební výška	2.90 m



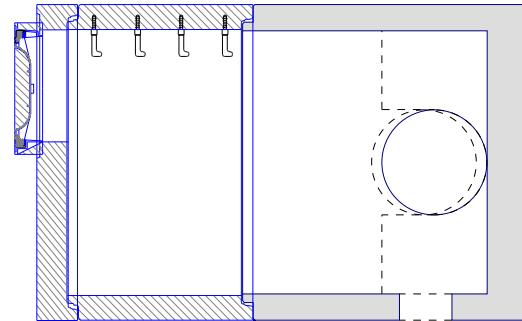
### Šachta č.2 PJ1\_2

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



Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí nO - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1	STRANA
<b>SWEKO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	4

## TABULKA ŠAČHTOVÝCH POKLOPU°

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopou	Popis poklopou	Úprava kolem poklopou		Výška poklopou [mm]	Počet
1	PJ1_1	D	D 400 Begu-B1 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

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	5

## TABULKA ŠACHET

### Šachтовé dílice

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění terénu	Kóta poklopů	Výška šachty vývodu	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	Sachtovy kónusus zákrystová deska	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dlo uložení dna	Počet	
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]		Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	
1	ŠPJ11-1	350.02	vozovka h = 0.0 m	350.02	347.59	2.43	TBW-Q 600/100/120 TBW-Q 600/80/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/1000/120	1
2	ŠPJ11-2	352.66	vozovka h = 0.0 m	352.66	349.79	2.87	TBW-Q 600/120/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/500/120 TBS-Q 1000/1000/120	1
3	ŠPJ11-3	354.08	vozovka h = 0.0 m	354.07	351.87	2.20	TBW-Q 600/80/120	1	TZK-Q 1000/600/200	1	TBS-Q 1000/250/120 TBS-Q 1000/1000/120	1
4	ŠPJ11-4	354.76	vozovka h = 0.0 m	354.75	352.03	2.72	TBW-Q 600/120/120 TBW-Q 600/100/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/250/120 TBS-Q 1000/1000/120	1
5	ŠPJ11-5	355.46	vozovka h = 0.0 m	355.46	352.53	2.93	TBW-Q 600/100/120 TBW-Q 600/80/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/500/120 TBS-Q 1000/1000/120	1
6	ŠPJ11-6	357.57	vozovka h = 0.0 m	357.54	353.79	3.75			TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	TBS-Q 1000/500/120 TBS-Q 1000/1000/120	2
Celkem							TBW-Q 600/120/120 TBW-Q 600/100/120 TBW-Q 600/80/120	2	TBR-Q 1000/600/120 SPK TZK-Q 1000/600/200	5	TBS-Q 1000/250/120 TBS-Q 1000/500/120 TBS-Q 1000/1000/120	2
							3	3	3	3	7	

\* označené šachty jsou spadlá, podrobnosti viz Tabulká spadlých šachet

Projektant	Název stavby-objektu Ústí n/O - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Ing. M. Popelář	6

## TABULKA ŠAHTOVÝCH DEN

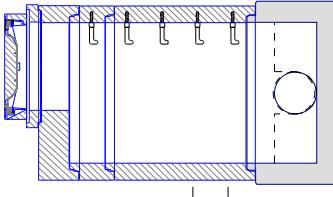
Poř. Označení šachty	Schéma	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1.vedlejší přívod	2.vedlejší přívod	Provedení žábu	Provedení žábu	Stupadla
1 ŠPJ11-1	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 20.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 163 dhfmm] 10	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	beton 1/1 DN	beton 1/1 DN	Ocel. s PE
2 ŠPJ11-2	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 55.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dhfmm] 10	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	beton 1/1 DN	beton 1/1 DN	Ocel. s PE
3 ŠPJ11-3	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 52.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 198 dhfmm] 10	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	beton 1/1 DN	beton 1/1 DN	Ocel. s PE
4 ŠPJ11-4	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 10.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 216 dhfmm] 10	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	beton 1/1 DN	beton 1/1 DN	Ocel. s PE
5 ŠPJ11-5	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 30.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 198 dhfmm] 10	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	beton 1/1 DN	beton 1/1 DN	Ocel. s PE
6 ŠPJ11-6	O	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	DN (mm) Úhel β dhfmm] Materiál sklon [%]	beton 1/1 DN	beton 1/1 DN	Ocel. s PE

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	7

## TABULKA SESTAV ŠACHET

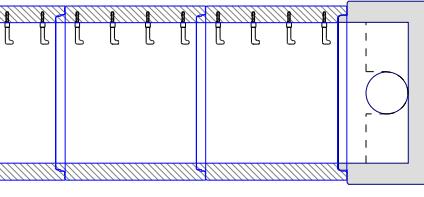
### Šachta č.1 ŠPJ11-1

Šachta č.2 ŠPJ11-2		Šachta č.3 ŠPJ11-3	
dno TBZ-Q excellent 1000/500	1	dno TBZ-Q excellent 1000/500	1
skruž TBS-Q 1000/1000/120	1	skruž TBS-Q 1000/1000/120	1
konus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	skruž TBS-Q 1000/500/120	1
vyr.prst. TBW-Q 600/100/120	1	konus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
vyr.prst. TBW-Q 600/80/120	1	vyr.prst. TBW-Q 600/100/120	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3	těsnění pro DN 1000	3
kota dna	349,79 m	kota dna	351,87 m
kota terénu	350,02 m	kota terénu	354,08 m
rozdíl kót	2,43 m	rozdíl kót	2,21 m
převýšení nad terénem	0,00 m	převýšení nad terénem	0,00 m
výška šachty	2,43 m	výška sachty	2,20 m
stavební výška	2,58 m	stavební výška	2,35 m
		spadisťová šachta	
		vzd. od okr.skrúze	195 mm



### Šachta č.4 ŠPJ11-4

Šachta č.5 ŠPJ11-5		Šachta č.6 ŠPJ11-6	
dno TBZ-Q excellent 1000/500	1	dno TBZ-Q excellent 1000/500	1
skruž TBS-Q 1000/1000/120	1	skruž TBS-Q 1000/1000/120	2
skruž TBS-Q 1000/500/120	1	skruž TBS-Q 1000/500/120	1
konus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1	konus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
vyr.prst. TBW-Q 600/120/120	1	vyr.prst. TBW-Q 600/100/120	1
vyr.prst. TBW-Q 600/100/120	1	vyr.prst. TBW-Q 600/80/120	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3	těsnění pro DN 1000	3
kota dna	352,03 m	kota dna	352,53 m
kota terénu	354,76 m	kota terénu	355,46 m
rozdíl kót	2,73 m	rozdíl kót	2,93 m
převýšení nad terénem	0,00 m	převýšení nad terénem	0,00 m
výška šachty	2,72 m	výška sachty	2,93 m
stavební výška	2,87 m	stavební výška	3,08 m



### Šachta č.1 ŠPJ11-1

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu
<b>SWEKO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Ústí n/O - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1-1
Projektant	Ing. M. Popelář

STRANA	8
--------	---

## TABULKA SPADIŠŤOVÝCH ŠACHET

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Kóta poklopou	Výška dна	Skrúž s vyústěním šachity	Pořadí odsproudu	Materiál potrubí	DN1 přívodu	Vzdálenost od dna vývodu	DN2 spadiště	Delta h [mm]	Úhel přívodu
	[m n.m]	[m n.m]	[m n.m]	[m n.m]				[mm]	[mm]	[mm]		[°]
3	ŠPJ11-3	354.08	354.07	351.87	2.20	TBS-Q 1000/1000/120	2	PP UR 2 něm.	250	630	195	148

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ustí nO - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	9

## TABULKA ŠAČHTOVÝCH POKLOPU

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopou	Popis poklopou		Úprava kolem poklopou	Výška poklopou [mm]	Počet
1	ŠPJ11-1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
2	ŠPJ11-2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
3	ŠPJ11-3	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
4	ŠPJ11-4	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
5	ŠPJ11-5	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
6	ŠPJ11-6	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
Celkem			D 400 Begu-B-1 D400					6

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-1-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	10

## TABULKA ŠACHET

Šachтовé dílce						
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopů	Výška vývodu	Šachtový kónus základová deska
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	Počet
1	ŠPJ2-1	350.20	vozovka h = 0.0 m	350.11	347.05	3.06 TBW-Q 600/120/120
2	ŠPJ2-2	350.42	vozovka h = 0.0 m	350.42	347.53	2.89 TBW-Q 600/80/120 TBW-Q 600/60/120
3	ŠPJ2-3	352.18	vozovka h = 0.0 m	352.17	350.22	1.95 TBW-Q 600/100/120
4	ŠPJ2-4	354.08	vozovka h = 0.0 m	354.07	351.97	2.10 TBW-Q 600/100/120
5	ŠPJ2-5	356.54	vozovka h = 0.0 m	356.54	353.59	2.95 TBW-Q 600/100/120
<b>Celkem</b>						
						TBW-Q 600/120/120
						TBW-Q 600/100/120
						TZK-Q 1500(600)/200
						TBW-Q 600/80/120
						TBW-Q 600/60/120

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí nO - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-2
<b>SWEKO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	STRANA Ing. M. Popelář 11

## TABULKA ŠAHTOVÝCH DEN

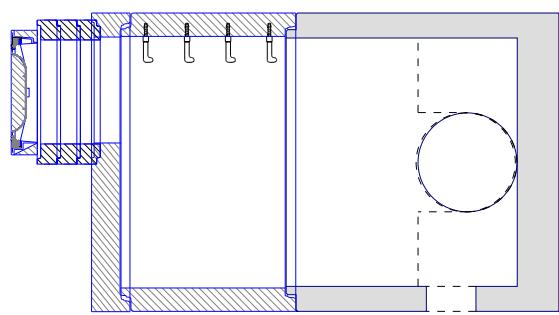
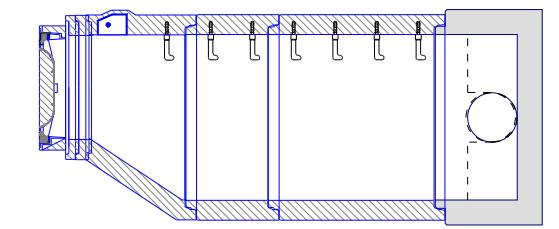
Poř. Označení šachty	Schéma	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1.vedejší přívod	2.vedejší přívod	Provedení žábu	Provedení žábu	Stupadla	
1 ŠPJ2-1	→ O →	TBZ-Q excellent 1500/1000-14DN (mm) 784/600 Materiál železobeton sklon [%] 19.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 127° dh[mm] 10 Materiál železobeton sklon [%] 40.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 19.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 127° dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 40.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 127° dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 55.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 230 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 0.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 127° dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0
2 ŠPJ2-2	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 40.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 127° dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 55.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	
3 ŠPJ2-3	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 55.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 187 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	
4 ŠPJ2-4	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 35.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	
5 ŠPJ2-5	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 180 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 25.0	

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-2	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1998-2013	Projektant Ing. M. Popelář	12

## TABULKA SESTAV ŠACHET

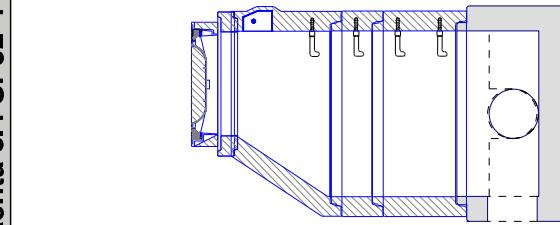
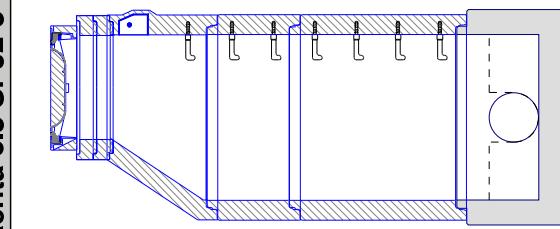
### Šachta č.1 ŠPJ2-1

Šachta č.2 ŠPJ2-2		Šachta č.3 ŠPJ2-3	
dno TBZ-Q excellent 1500/1000-1	1	dno TBZ-Q excellent 1000/500	1
skruž TDS-Q 1500/1000/150	1	skruž TBS-Q 1000/500/120	1
deská TZK-Q 1500(600)/200	1	skruž TBS-Q 1000/500/120	1
vyr.prst. TBW-Q 600/120/20	3	kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1	vyr.prst. TBW-Q 600/80/120	1
těsnění pro DN 1500	2	vyr.prst. TBW-Q 600/60/120	1
kóta dna	347.05 m	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
kóta terénu	350.20 m	těsnění pro DN 1000	3
rozdíl kót	3.15 m	kóta dna	347.53 m
převýšení nad terénem	0.00 m	kóta terénu	350.42 m
výška šachty	3.06 m	rozdíl kót	2.89 m
stavební výška	3.31 m	převýšení nad terénem	0.00 m
		výška šachty	2.89 m
		stavební výška	3.04 m



### Šachta č.4 ŠPJ2-4

Šachta č.5 ŠPJ2-5	
dno TBZ-Q excellent 1000/500	1
skruž TBS-Q 1000/500/120	1
skruž TBS-Q 1000/250/120	1
kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
vyr.prst. TBW-Q 600/100/120	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	351.97 m
kóta terénu	354.08 m
rozdíl kót	2.11 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.10 m
stavební výška	2.25 m



## TABULKA ŠAČHTOVÝCH POKLOPU°

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu		Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	ŠPJ2-1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
2	ŠPJ2-2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
3	ŠPJ2-3	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
4	ŠPJ2-4	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
5	ŠPJ2-5	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		skladba komunikace	160	1
Celkem			D 400 Begu-B-1 D400					5

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ustí n/O - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-2	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	14

## TABULKA ŠACHET

Šachтовé dílice						
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umištění	Kóta poklopů vývodu	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]	[m]
1	ŠPJ21-1	354.36	vozovka h = 0.0 m	354.35	352.13	2.22
				TBW-Q 600/120/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK
				TBW-Q 600/100/120	1	TBS-Q 1000/500/120
2	ŠPJ21-2	354.54	vozovka h = 0.0 m	354.54	352.65	1.89
				TBW-Q 600/80/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK
				TBW-Q 600/60/120	1	TBS-Q 1000/500/120
	Celkem			TBW-Q 600/120/120	1	TBR-Q 1000/600/120 SPK
				TBW-Q 600/100/120	1	TBS-Q 1000/500/120
				TBW-Q 600/80/120	1	
				TBW-Q 600/60/120	1	

**SWECO**  
Sustainable engineering and design  
(C) 1996-2013

Název stavby-objektu  
Ústí n/O - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-2-1

STRANA

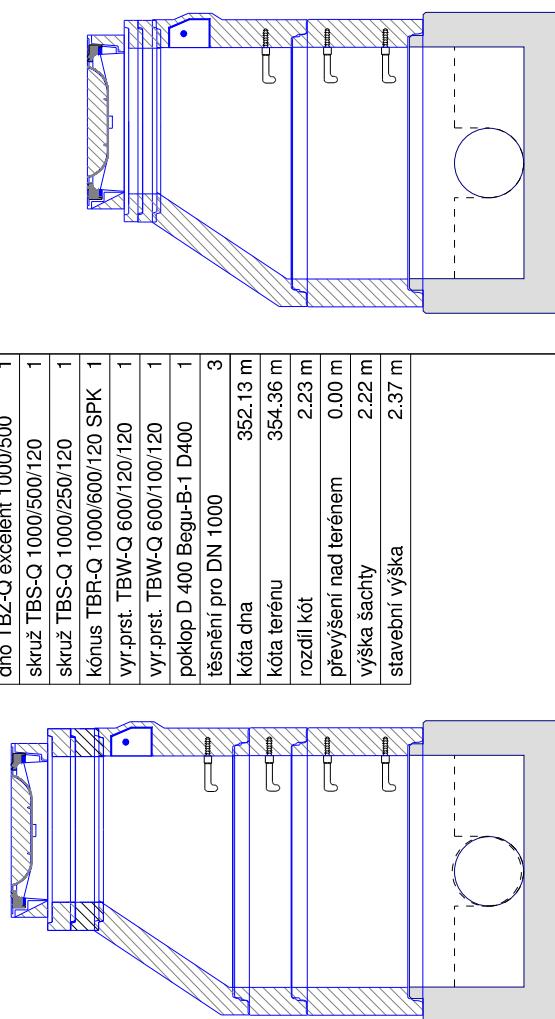
## TABULKA ŠAHTOVÝCH DEN

Poř. číslo	Označení šachty	Schéma	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1. vedlejší přívod	2. vedlejší přívod	Provedení žábu	Provedení žábu	Stupadla
1	ŠPJ21-1	Q→	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 15.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 225 vhfmm	DN (mm) Úhel β vhfmm	DN (mm) Úhel β vhfmm	beton 1/1 DN	beton 1/1 DN	Orientace
2	ŠPJ21-2	Q→	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 15.0	DN (mm) Úhel β vhfmm	DN (mm) Úhel β vhfmm	DN (mm) Úhel β vhfmm	beton 1/1 DN	beton 1/1 DN	ocel. s PE
					Materiál Materiál	Materiál Materiál	Materiál Materiál			
					sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]			

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-2-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1998-2013	Projektant Ing. M. Popelář	16

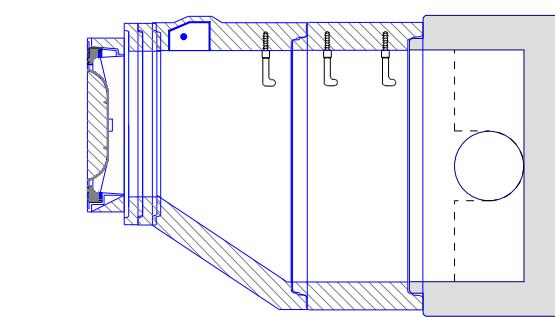
## TABULKA SESTAV ŠACHET

### Šachta č.1 ŠPJ21-1



dno TBZ-Q excellent 1000/500	1
skruž TBS-Q 1000/500/120	1
skruž TBS-Q 1000/250/120	1
kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
vyr.prst. TBW-Q 600/80/120	1
vyr.prst. TBW-Q 600/60/120	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kota dna	352.65 m
kota terénu	354.54 m
rozdíl kót	1.89 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.89 m
stavební výška	2.04 m
stavební výška	2.37 m

### Šachta č.2 ŠPJ21-2



dno TBZ-Q excellent 1000/500	1
skruž TBS-Q 1000/500/120	1
skruž TBS-Q 1000/250/120	1
kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
vyr.prst. TBW-Q 600/80/120	1
vyr.prst. TBW-Q 600/60/120	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kota dna	352.13 m
kota terénu	354.36 m
rozdíl kót	2.23 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.22 m
stavební výška	2.37 m

## TABULKA ŠAČHTOVÝCH POKLOPU<sup>o</sup>

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopou	Popis poklopou	Úprava kolem poklopou		Výška poklopou [mm]	Počet
1	ŠPj21-1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400			skladba komunikace	160
2	ŠPj21-2	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					2

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ustí nO - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-2-1	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	18

## TABULKA ŠACHET

Šachтовé dílice						
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umištění	Kóta poklopů	Výška vývodu	Sachtový kónus základová deska
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]	Počet
1	ŠPJ3-1	354.45	vozovka h = 0.0 m	354.44	352.16	2.28 TBW-Q 600/80/120
						1 TZK-Q 1500(600)/200
						1 TDS-Q 1500/500/150
						1 ocel. s PE TBZ-Q excellent 1500/1000-1400 podkladový beton těsnění pro DN 1500
						2
2	ŠPJ3-2	354.78	vozovka h = 0.0 m	354.76	352.51	2.25
						1 TBR-Q 1000/600/120 SPK
						1 TBS-Q 1000/1000/120
						1 ocel. s PE TBZ-Q excellant 1000/500 podkladový beton těsnění pro DN 1000
						2
3	ŠPJ3-3	354.59	vozovka h = 0.0 m	354.59	352.89	1.70
						2 TBW-Q 600/100/120
						1 TBS-Q 1000/250/120
						1 ocel. s PE TBZ-Q excellant 1000/500 podkladový beton těsnění pro DN 1000
						2
Celkem						
						TBW-Q 600/100/120
						2 TBR-Q 1000/600/120 SPK
						1 TZK-Q 1500(600)/200
						2 TBS-Q 1000/1000/120
						1 TDS-Q 1500/500/150
						2 těsnění pro DN 1500
						4 těsnění pro DN 1000

## TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř. číslo	Označení šachty	Schéma	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1. vedlejší přívod	2. vedlejší přívod	Provedení žábu	Provedení žábu
1	ŠPJ3-1	→ O →	TBZ-Q excellent 1500/1000-14DN (mm) 1060/800	Materiál železobeton sklon [%] 23.0	DN (mm) 1060/800 Úhel β 180 vhfmm 10	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 121 vhfmm 240	DN (mm) Úhel β vhfmm	beton 1/1 DN	beton ocel. s PE
2	ŠPJ3-2	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 10.0	DN (mm) Úhel β 138 vhfmm 10	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 10.0	DN (mm) Úhel β vhfmm	beton 1/1 DN	beton ocel. s PE
3	ŠPJ3-3	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 10.0	DN (mm) Úhel β vhfmm	DN (mm) 335/300 SN 8 Materiál PP UR 2 něm. sklon [%]	DN (mm) Úhel β vhfmm	beton 1/2 DN	beton ocel. s PE

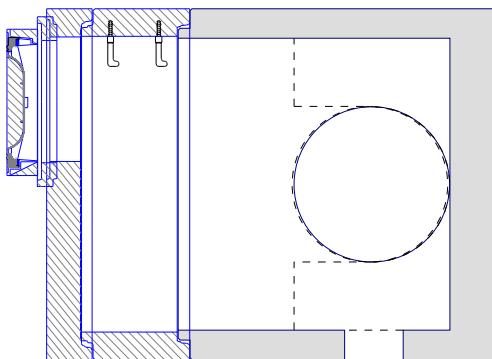
Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-3
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1998-2013	Projektant Ing. M. Popelář

STRANA

## TABULKA SESTAV ŠACHET

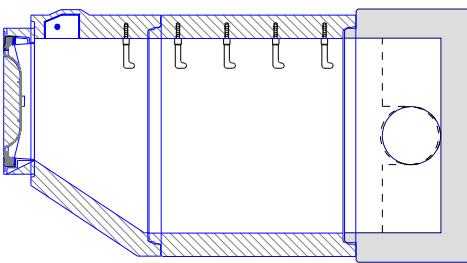
### Šachta č.1 ŠPJ3-1

Šachta č.1 ŠPJ3-1	
dno TBZ-Q excellent 1500/1000-1	1
skruž TDS-Q 1500/500/150	1
deska TZK-Q 1500(600)/200	1
vyr.prst. TBW-Q 600/80/120	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1500	2
kóta dna	352.16 m
kóta terénu	354.45 m
rozdíl kót	2.29 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.28 m
stavební výška	2.53 m



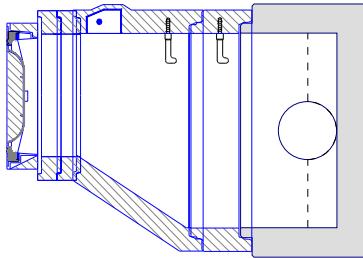
### Šachta č.2 ŠPJ3-2

Šachta č.2 ŠPJ3-2	
dno TBZ-Q excellent 1000/500	1
skruž TBS-Q 1000/1000/120	1
kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	352.51 m
kóta terénu	354.78 m
rozdíl kót	2.27 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.25 m
stavební výška	2.40 m



### Šachta č.3 ŠPJ3-3

Šachta č.3 ŠPJ3-3	
dno TBZ-Q excellent 1000/500	1
skruž TBS-Q 1000/1000/120	1
kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK	1
vyr.prst. TBW-Q 600/100/20	2
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	352.89 m
kóta terénu	354.59 m
rozdíl kót	1.70 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.70 m
stavební výška	1.85 m



Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí nO - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-3	STRANA
<b>SWEKO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	21

## TABULKA ŠAČHTOVÝCH POKLOPU°

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopou	Popis poklopou	Úprava kolem poklopou		Výška poklopou [mm]	Počet
1	ŠPJ3-1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400			skladba komunikace	160
2	ŠPJ3-2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400			skladba komunikace	160
3	ŠPJ3-3	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

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí nO - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-3	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	22

## TABULKA ŠACHET

Šachтовé dílce						
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopku	Výška vývodu	Sachtový kónus základová deska
	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	Počet
1	ŠPJ4-1	357.00	vozovka h = 0.0 m	357.00	354.08	TZK-Q 1500(600)/200
					2.92	TBW-Q 600/120/120 TBW-Q 600/100/120
					1	TZK-Q 1500(600)/200
					1	TDS-Q 1500/1000/150
						1
2	ŠPJ4-2	357.30	vozovka h = 0.0 m	357.29	354.73	TBR-Q 1000/600/120 SPK
					2.56	TBW-Q 600/60/120
					1	TBS-Q 1000/250/120
						TBS-Q 1000/1000/120
						1
3	ŠPJ4-3	357.58	vozovka h = 0.0 m	357.57	355.18	TBR-Q 1000/600/120 SPK
					2.39	TBW-Q 600/80/120 TBW-Q 600/60/120
					1	TBS-Q 1000/250/120
						1
	Celkem					
					1	TBR-Q 1000/600/120 SPK
					1	TZK-Q 1500(600)/200
					1	TBW-Q 600/120/120
					1	TBW-Q 600/100/120
					2	TBW-Q 600/80/120
					2	TBW-Q 600/60/120

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-4
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář

## TABULKA ŠAHTOVÝCH DEN

Poř. číslo	Označení šachty	Schéma	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1.vedlejší přívod	2.vedlejší přívod	Provedení žábu	Provedení žábu
1	ŠPJ4-1	→ O →	TBZ-Q excellent 1500/1000-14DN (mm) 1060/800	Materiál železobeton sklon [%] 28.0	DN (mm) 1060/800 Úhel β 180 dhl/mm 10	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 119 dhl/mm 10	DN (mm) Úhel β dhl/mm	beton 1/2 DN	beton ocel. s PE
2	ŠPJ4-2	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 50.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 147 dhl/mm 10	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 147 dhl/mm 10	DN (mm) Úhel β dhl/mm	beton 1/1 DN	beton ocel. s PE
3	ŠPJ4-3	→ O →	TBZ-Q excellent 1000/500	Materiál PP UR 2 něm. sklon [%] 50.0	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 147 dhl/mm 10	DN (mm) 335/300 SN 8 Úhel β 147 dhl/mm 10	DN (mm) Úhel β dhl/mm	beton 1/1 DN	beton ocel. s PE

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí n/O - Věř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-4
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1998-2013	Projektant Ing. M. Popelář

STRANA

## TABULKA SESTAV ŠACHET

### Šachta č.1 ŠPJ4-1

	dno TBZ-Q excellent 1500/1000-1 skruž TDS-Q 1500/1000/150 deská TZK-Q 1500(600)/200 vyr.prst. TBW-Q 600/120/20 vyr.prst. TBW-Q 600/100/120 poklop D 400 Begu-B-1 D400 těsnění pro DN 1500 kóta dna kóta terénu rozdíl kót převýšení nad terénem výška šachty stavební výška	1 1 1 1 1 1 1 354.08 m 357.00 m 2.92 m 0.00 m 2.92 m 3.17 m

### Šachta č.2 ŠPJ4-2

	dno TBZ-Q excellent 1000/500 skruž TBS-Q 1000/1000/120 skruž TBS-Q 1000/250/120 kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK 1 vyr.prst. TBW-Q 600/80/120 vyr.prst. TBW-Q 600/60/120 poklop D 400 Begu-B-1 D400 těsnění pro DN 1000 kóta dna kóta terénu rozdíl kót převýšení nad terénem výška sachty stavební výška	1 1 1 1 1 1 1 2 355.18 m 357.58 m 2.40 m 0.00 m 2.39 m 2.54 m

### Šachta č.3 ŠPJ4-3

	dno TBZ-Q excellent 1000/500 skruž TBS-Q 1000/1000/120 kónus TBR-Q 1000/600/120 SPK 1 vyr.prst. TBW-Q 600/80/120 vyr.prst. TBW-Q 600/60/120 poklop D 400 Begu-B-1 D400 těsnění pro DN 1000 kóta dna kóta terénu rozdíl kót převýšení nad terénem výška sachty stavební výška	1 1 1 1 1 1 1 2 355.18 m 357.58 m 2.40 m 0.00 m 2.39 m 2.54 m

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ústí nO - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-4	STRANA
<b>SWEKO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	25

## TABULKA ŠAČHTOVÝCH POKLOPU

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopou	Popis poklopou	Úprava kolem poklopou		Výška poklopou [mm]	Počet
1	ŠP4-1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1	
2	ŠP4-2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1	
3	ŠP4-3	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1	
Celkem							3	

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu Ustí nO - Veř. infra. v rámci revitalizace území Perla 01, PJ-4	STRANA
<b>SWECO</b> Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Projektant Ing. M. Popelář	26