

# TABULKA ŠACHET

## Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	ks	Šachtový kónus zakrytová deska	ks	Šachtová skruž	ks	Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	ks
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]									
1	Šp1	320.72	terén h = 0.1 m	320.82	318.02	318.02	2.80	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/991 KOM tl.15cm	1
															podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
2	S02	320.73	vozovka h = 0.0 m	320.72	318.41	318.41	2.31	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/731 KOM tl.15cm	1
												TBS-Q.1 100/50	1		podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	3
3	S03	320.47	vozovka h = 0.0 m	320.47	318.61	318.61	1.86	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15cm	1
															podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
4	S04	320.66	vozovka h = 0.0 m	320.65	318.70	318.70	1.95	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/831 KOM tl.15cm	1
															podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
5	S05	321.14	vozovka h = 0.0 m	321.14	318.76	318.76	2.38	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15cm	1
												TBS-Q.1 100/50	1		podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	3
6	S06	320.37	vozovka h = 0.0 m	320.37	318.97	318.97	1.40	TBW-Q.1 63/10	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15cm	1
															podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
	Celkem							TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	5	TBS-Q.1 100/25	5		TBZ-Q.1 100/991 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/10	3	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50	2		TBZ-Q.1 100/731 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/8	2			TBS-Q.1 100/100	1		TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15cm	2
															TBZ-Q.1 100/831 KOM tl.15cm	1
															TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15cm	1
															těsnění pro DN 1000	14



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte







Pref. kanalizační šachty

**SWECO**   
Sustainable engineering and design  
(C) 1996-2020

Název stavby-objektu	STRANA
SO 300 - Kanalizace dešťová	
Projektant	1/4
PK Švestka s.r.o.	

# TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	Šp1		TBZ-Q.1 100/991 KOM tl.15cm žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.91 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 0 121.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	250/232 SN 10 PP Em-Line 186 216 10.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	
2	S02		TBZ-Q.1 100/731 KOM tl.15cm žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.287 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/293 SN 10 PP Em-Line 0 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	440/300 železobeton 218 6 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	
3	S03		TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15cm žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.73 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	440/300 železobeton 0 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	440/300 železobeton 143 6 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	
4	S04		TBZ-Q.1 100/831 KOM tl.15cm žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.57 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	440/300 železobeton 0 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	440/300 železobeton 180 6 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 Keramo-Steinzug 113 8 10.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	
5	S05		TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15cm žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.121 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	440/300 železobeton 0 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	440/300 železobeton 265 6 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	
6	S06		TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15cm žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.280 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	440/300 železobeton 0 6.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 106 21 36.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 208 46 86.0	DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Uhel β dh[mm] sklon [‰]	



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

SO 300 - Kanalizace dešťová

Projektant

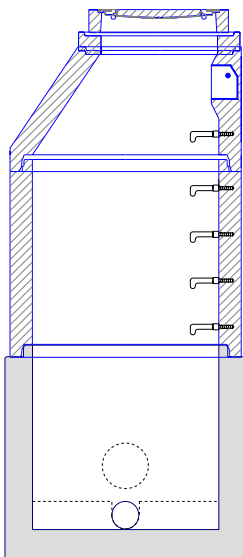
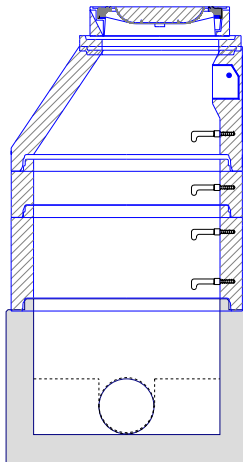
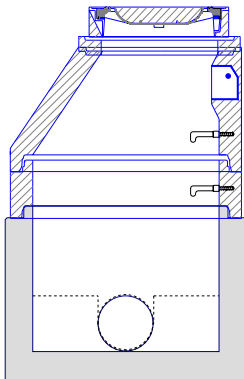
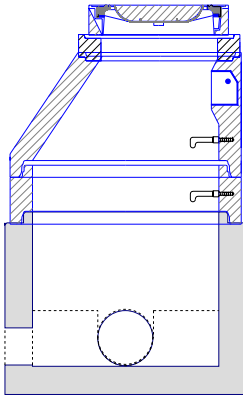
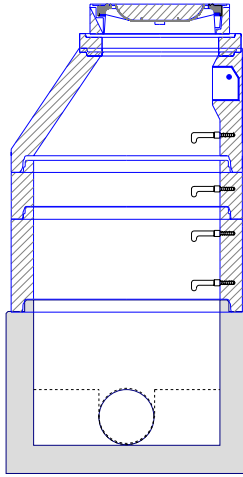
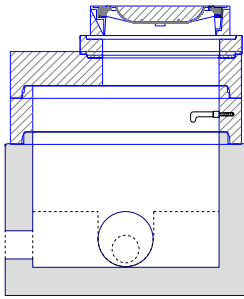
PK Švestka s.r.o.

STRANA

2/4

# TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

<div>Šachta č.1 Šp1</div> <div></div> <div><table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/991 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/100</td><td>1</td></tr><tr><td>kónus TBR-Q.1 100-63/58</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/10</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop B 125 Begu-B-1 B125</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>2</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>318.02 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>320.72 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>2.70 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.10 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>2.80 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>2.95 m</td></tr></table></div>	dno TBZ-Q.1 100/991 KOM tl.15c	1	skruž TBS-Q.1 100/100	1	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1	vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1	poklop B 125 Begu-B-1 B125	1	těsnění pro DN 1000	2	kóta dna	318.02 m	kóta terénu	320.72 m	rozdíl kót	2.70 m	převýšení nad terénem	0.10 m	výška šachty	2.80 m	stavební výška	2.95 m	<div>Šachta č.2 Š02</div> <div></div> <div><table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/731 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/50</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/25</td><td>1</td></tr><tr><td>kónus TBR-Q.1 100-63/58</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/8</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop Europa9 D400 KDB91B</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>3</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>318.41 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>320.73 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>2.32 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.00 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>2.31 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>2.46 m</td></tr></table></div>	dno TBZ-Q.1 100/731 KOM tl.15c	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 63/8	1	poklop Europa9 D400 KDB91B	1	těsnění pro DN 1000	3	kóta dna	318.41 m	kóta terénu	320.73 m	rozdíl kót	2.32 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	2.31 m	stavební výška	2.46 m	<div>Šachta č.3 Š03</div> <div></div> <div><table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/25</td><td>1</td></tr><tr><td>kónus TBR-Q.1 100-63/58</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/8</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop Europa9 D400 KDB91B</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>2</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>318.61 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>320.47 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>1.86 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.00 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>1.86 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>2.01 m</td></tr></table></div>	dno TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15c	1	skruž TBS-Q.1 100/25	1	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1	poklop Europa9 D400 KDB91B	1	těsnění pro DN 1000	2	kóta dna	318.61 m	kóta terénu	320.47 m	rozdíl kót	1.86 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	1.86 m	stavební výška	2.01 m
dno TBZ-Q.1 100/991 KOM tl.15c	1																																																																											
skruž TBS-Q.1 100/100	1																																																																											
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1																																																																											
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1																																																																											
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1																																																																											
těsnění pro DN 1000	2																																																																											
kóta dna	318.02 m																																																																											
kóta terénu	320.72 m																																																																											
rozdíl kót	2.70 m																																																																											
převýšení nad terénem	0.10 m																																																																											
výška šachty	2.80 m																																																																											
stavební výška	2.95 m																																																																											
dno TBZ-Q.1 100/731 KOM tl.15c	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 63/8	1																																																																											
poklop Europa9 D400 KDB91B	1																																																																											
těsnění pro DN 1000	3																																																																											
kóta dna	318.41 m																																																																											
kóta terénu	320.73 m																																																																											
rozdíl kót	2.32 m																																																																											
převýšení nad terénem	0.00 m																																																																											
výška šachty	2.31 m																																																																											
stavební výška	2.46 m																																																																											
dno TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15c	1																																																																											
skruž TBS-Q.1 100/25	1																																																																											
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1																																																																											
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1																																																																											
poklop Europa9 D400 KDB91B	1																																																																											
těsnění pro DN 1000	2																																																																											
kóta dna	318.61 m																																																																											
kóta terénu	320.47 m																																																																											
rozdíl kót	1.86 m																																																																											
převýšení nad terénem	0.00 m																																																																											
výška šachty	1.86 m																																																																											
stavební výška	2.01 m																																																																											
<div>Šachta č.4 Š04</div> <div></div> <div><table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/831 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/25</td><td>1</td></tr><tr><td>kónus TBR-Q.1 100-63/58</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/12</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop Europa9 D400 KDB91B</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>2</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>318.70 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>320.66 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>1.96 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.00 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>1.95 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>2.10 m</td></tr></table></div>	dno TBZ-Q.1 100/831 KOM tl.15c	1	skruž TBS-Q.1 100/25	1	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1	vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1	poklop Europa9 D400 KDB91B	1	těsnění pro DN 1000	2	kóta dna	318.70 m	kóta terénu	320.66 m	rozdíl kót	1.96 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	1.95 m	stavební výška	2.10 m	<div>Šachta č.5 Š05</div> <div></div> <div><table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/50</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/25</td><td>1</td></tr><tr><td>kónus TBR-Q.1 100-63/58</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/10</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop Europa9 D400 KDB91B</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>3</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>318.76 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>321.14 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>2.38 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.00 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>2.38 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>2.53 m</td></tr></table></div>	dno TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15c	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	1	poklop Europa9 D400 KDB91B	1	těsnění pro DN 1000	3	kóta dna	318.76 m	kóta terénu	321.14 m	rozdíl kót	2.38 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	2.38 m	stavební výška	2.53 m	<div>Šachta č.6 Š06</div> <div></div> <div><table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/25</td><td>1</td></tr><tr><td>deska TZK-Q.1 100-63/17</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/10</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop Europa9 D400 KDB91B</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>2</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>318.97 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>320.37 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>1.40 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.00 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>1.40 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>1.55 m</td></tr></table></div>	dno TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15c	1	skruž TBS-Q.1 100/25	1	deska TZK-Q.1 100-63/17	1	vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1	poklop Europa9 D400 KDB91B	1	těsnění pro DN 1000	2	kóta dna	318.97 m	kóta terénu	320.37 m	rozdíl kót	1.40 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	1.40 m	stavební výška	1.55 m
dno TBZ-Q.1 100/831 KOM tl.15c	1																																																																											
skruž TBS-Q.1 100/25	1																																																																											
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1																																																																											
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1																																																																											
poklop Europa9 D400 KDB91B	1																																																																											
těsnění pro DN 1000	2																																																																											
kóta dna	318.70 m																																																																											
kóta terénu	320.66 m																																																																											
rozdíl kót	1.96 m																																																																											
převýšení nad terénem	0.00 m																																																																											
výška šachty	1.95 m																																																																											
stavební výška	2.10 m																																																																											
dno TBZ-Q.1 100/781 KOM tl.15c	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	1																																																																											
poklop Europa9 D400 KDB91B	1																																																																											
těsnění pro DN 1000	3																																																																											
kóta dna	318.76 m																																																																											
kóta terénu	321.14 m																																																																											
rozdíl kót	2.38 m																																																																											
převýšení nad terénem	0.00 m																																																																											
výška šachty	2.38 m																																																																											
stavební výška	2.53 m																																																																											
dno TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15c	1																																																																											
skruž TBS-Q.1 100/25	1																																																																											
deska TZK-Q.1 100-63/17	1																																																																											
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1																																																																											
poklop Europa9 D400 KDB91B	1																																																																											
těsnění pro DN 1000	2																																																																											
kóta dna	318.97 m																																																																											
kóta terénu	320.37 m																																																																											
rozdíl kót	1.40 m																																																																											
převýšení nad terénem	0.00 m																																																																											
výška šachty	1.40 m																																																																											
stavební výška	1.55 m																																																																											



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Prof. kanalizační šachty

**SWECO**  
Sustainable engineering and design  
(C) 1996-2020

Název stavby-objektu

SO 300 - Kanalizace dešťová

Projektant

PK Švestka s.r.o.

STRANA

3/4

# TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Šp1	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	žulová dlažba do betonu	125	1
2	S02	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
3	S03	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
4	S04	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
5	S05	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
6	S06	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
	Celkem	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125		125	1
		D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu		160	5



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

SO 300 - Kanalizace dešťová

Projektant

PK Švestka s.r.o.

STRANA

4/4