

# 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                         | Počet            | Šachtový kónus zákrytová deska | Počet | Šachtová skruž                    | Počet  | Stupadla   | Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění                          | Počet  |
|--------|-----------------|-------------|-------------------|--------------|-----------------|----------|--------------|--|------------------|--------------------------------|-------|-----------------------------------|--------|------------|--|--------|
|        |                 | [m n.m.]    |                   | [m n.m.]     | [m n.m.]        | [m n.m.] | [m]          |  |                  |                                |       |                                   |        |            |  |        |
| 1      | Š1              | 446.14      | vozovka h = 0.0 m | 446.14       | 443.94          | 443.94   | 2.20         | TBW-Q.1 63/10<br>TBW-Q.1 63/8                                  | 1<br>1           | TBR-Q.1 100-63/58              | 1     | TBS-Q.1 100/50                    | 1      | ocel. s PE | TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm<br>podkladový beton<br>těsnění pro DN 1000 | 1<br>2 |
| 2      | Š2              | 446.13      | vozovka h = 0.0 m | 446.13       | 443.99          | 443.99   | 2.14         | TBW-Q.1 63/12  | 1                | TBR-Q.1 100-63/58              | 1     | TBS-Q.1 100/50                    | 1      | ocel. s PE | TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm<br>podkladový beton<br>těsnění pro DN 1000 | 1<br>2 |
| 3      | Š3              | 446.69      | vozovka h = 0.0 m | 446.69       | 444.11          | 444.11   | 2.58         | TBW-Q.1 63/6   | 1                | TBR-Q.1 100-63/58              | 1     | TBS-Q.1 100/100                   | 1      | ocel. s PE | TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm<br>podkladový beton<br>těsnění pro DN 1000 | 1<br>2 |
| Celkem |                 |             |                   |              |                 |          |              | TBW-Q.1 63/12<br>TBW-Q.1 63/10<br>TBW-Q.1 63/8<br>TBW-Q.1 63/6 | 1<br>1<br>1<br>1 | TBR-Q.1 100-63/58              | 3     | TBS-Q.1 100/50<br>TBS-Q.1 100/100 | 2<br>1 |            | TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm<br>těsnění pro DN 1000                     | 3<br>6 |



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

**SWECO**  
Sustainable engineering and design  
(C) 1996-2014

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

1

# 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    | Š1              |  | TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm | DN (mm)   | 562/500 SN 10 | DN (mm)       | 562/500 SN 10 | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  |
|      |                 |   | stupadla: ocel. s PE        | Materiál  | PP UR 2 DIN   | Úhel β        | 215           | Úhel β            |  | Úhel β            |  | Úhel β            |  | Úhel β            |  |
|      |                 |   | žlab: beton s nát.          | dh[mm]    | 0             | dh[mm]        | 0             | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  |
|      |                 |   | kyneta: 1/2 DN              | sklon [‰] | 0.0           | Materiál      | PP UR 2 DIN   | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  |
|      |                 |   | nástupnice: beton s nát.    |           |               | sklon [‰]     | 0.0           | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  |
| 2    | Š2              |  | TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm | DN (mm)   | 562/500 SN 10 | DN (mm)       | 562/500 SN 10 | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  |
|      |                 |   | stupadla: ocel. s PE        | Materiál  | PP UR 2 DIN   | Úhel β        | 155           | Úhel β            |  | Úhel β            |  | Úhel β            |  | Úhel β            |  |
|      |                 |   | žlab: beton s nát.          | dh[mm]    | 0             | dh[mm]        | 0             | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  |
|      |                 |   | kyneta: 1/2 DN              | sklon [‰] | 0.0           | Materiál      | PP UR 2 DIN   | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  |
|      |                 |   | nástupnice: beton s nát.    |           |               | sklon [‰]     | 0.0           | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  |
| 3    | Š3              |  | TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm | DN (mm)   | 562/500 SN 10 | DN (mm)       | 670/500       | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  |
|      |                 |   | stupadla: ocel. s PE        | Materiál  | PP UR 2 DIN   | Úhel β        | 230           | Úhel β            |  | Úhel β            |  | Úhel β            |  | Úhel β            |  |
|      |                 |   | žlab: beton s nát.          | dh[mm]    | 0             | dh[mm]        | 0             | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  |
|      |                 |   | kyneta: 1/2 DN              | sklon [‰] | 0.0           | Materiál      |               | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  |
|      |                 |   | nástupnice: beton s nát.    |           |               | sklon [‰]     | 0.0           | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  |



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

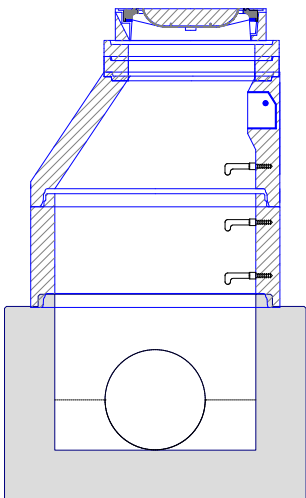
STRANA

2

**Šachta č.1 Š1**

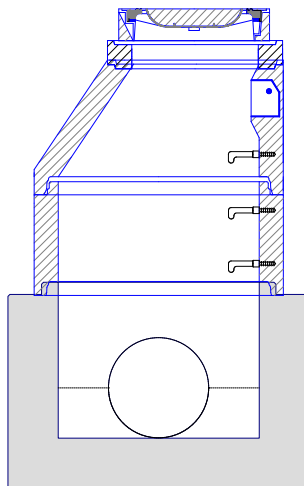
**Prefa Brno a. s.**

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c | 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 Begu-B-1 D400     | 1        |
| těsnění pro DN 1000            | 2        |
| kóta dna                       | 443.94 m |
| kóta terénu                    | 446.14 m |
| rozdíl kót                     | 2.20 m   |
| převýšení nad terénem          | 0.00 m   |
| výška šachty                   | 2.20 m   |
| stavební výška                 | 2.45 m   |



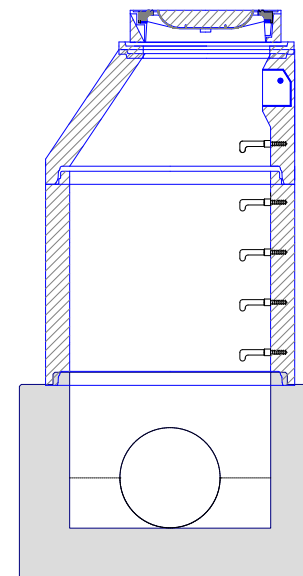
**Šachta č.2 Š2**

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c | 1        |
| 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 Begu-B-1 D400     | 1        |
| těsnění pro DN 1000            | 2        |
| kóta dna                       | 443.99 m |
| kóta terénu                    | 446.13 m |
| rozdíl kót                     | 2.14 m   |
| převýšení nad terénem          | 0.00 m   |
| výška šachty                   | 2.14 m   |
| stavební výška                 | 2.39 m   |



**Šachta č.3 Š3**

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c | 1        |
| skruž TBS-Q.1 100/100          | 1        |
| kónus TBR-Q.1 100-63/58        | 1        |
| vyr.prst. TBW-Q.1 63/6         | 1        |
| poklop D 400 Begu-B-1 D400     | 1        |
| těsnění pro DN 1000            | 2        |
| kóta dna                       | 444.11 m |
| kóta terénu                    | 446.69 m |
| rozdíl kót                     | 2.58 m   |
| převýšení nad terénem          | 0.00 m   |
| výška šachty                   | 2.58 m   |
| stavební výška                 | 2.83 m   |



# TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

| Poř. | Označení<br>šachty | Třída<br>zatížení | Označení poklopu    | Popis poklopu                                     | Úprava kolem poklopu | Výška<br>poklopu [mm] | Počet |
|------|--------------------|-------------------|---------------------|---|----------------------|-----------------------|-------|
| 1    | Š1                 | D                 | D 400 Begu-B-1 D400 | bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400 |                      | 160                   | 1     |
| 2    | Š2                 |                   | D 400 Begu-B-1 D400 |   |                      |                       | 1     |
| 3    | Š3                 | D                 | D 400 Begu-B-1 D400 | bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400 |                      | 160                   | 1     |
|      | Celkem             |                   | D 400 Begu-B-1 D400 |   |                      |                       | 3     |



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

4