

# 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 |        | Šachtový kónus zákrytová deska |    | Šachtová skruž                   |        | Stupadla   | Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění                          |        |
|------|-----------------|-------------|-------------------|--------------|-----------------|----------|--------------|--|--------|--------------------------------|----|----------------------------------|--------|------------|--|--------|
|      |                 | [m n.m.]    |                   | [m n.m.]     | [m n.m.]        | [m n.m.] | [m]          |  | Ks     |                                | Ks |                                  | Ks     |            |  | Ks     |
| 1    | Š19             | 245.60      | vozovka h = 0.0 m | 245.60       | 243.53          | 243.53   | 2.07         | TBW-Q.1 63/8                           | 1      | TBR-Q.1 100-63/58              | 1  | TBS-Q.1 100/25<br>TBS-Q.1 100/50 | 1<br>1 | ocel. s PE | TBZ-Q.1 100/491 KOM tl.15cm<br>podkladový beton<br>těsnění pro DN 1000 | 1<br>3 |
| 2    | Š20             | 245.60      | vozovka h = 0.0 m | 245.60       | 243.60          | 243.60   | 2.00         | TBW-Q.1 63/10<br>TBW-Q.1 63/8          | 1<br>2 | TBR-Q.1 100-63/58              | 1  | TBS-Q.1 100/50                   | 1      | ocel. s PE | TBZ-Q.1 100/491 KOM tl.15cm<br>podkladový beton<br>těsnění pro DN 1000 | 1<br>2 |
|      | Celkem          |             |                   |              |                 |          |              | TBW-Q.1 63/10<br>TBW-Q.1 63/8          | 1<br>3 | TBR-Q.1 100-63/58              | 2  | TBS-Q.1 100/25<br>TBS-Q.1 100/50 | 1<br>2 |            | TBZ-Q.1 100/491 KOM tl.15cm<br>těsnění pro DN 1000                     | 2<br>5 |

# 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    | Š19             |  | TBZ-Q.1 100/491 KOM tl.15cm | DN (mm)   | 250/233 SN 12 | DN (mm)       | 250/233 SN 12 | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  |
|      |                 |   | stupadla: ocel. s PE        | Materiál  | PVC Solidwall | Úhel β        | 169           | 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 [‰] | 6.1           | Materiál      | PVC Solidwall | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  |
|      |                 |   | nástupnice: beton s nát.    |           |               | sklon [‰]     | 6.1           | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  |
| 2    | Š20             |  | TBZ-Q.1 100/491 KOM tl.15cm | DN (mm)   | 250/233 SN 12 | DN (mm)       |               | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  | DN (mm)           |  |
|      |                 |   | stupadla: ocel. s PE        | Materiál  | PVC Solidwall | Úhel β        |               | Úhel β            |  | Úhel β            |  | Úhel β            |  | Úhel β            |  |
|      |                 |   | žlab: beton s nát.          | dh[mm]    | 0             | dh[mm]        |               | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  | dh[mm]            |  |
|      |                 |   | kyneta: 1/2 DN              | sklon [‰] | 6.1           | Materiál      |               | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  | Materiál          |  |
|      |                 |   | nástupnice: beton s nát.    |           |               | sklon [‰]     |               | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  | sklon [‰]         |  |



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



(C) 1996-2014

Název stavby-objektu  
Kanalizace Bílovice - stoka A1

Projektant  
Staving engineering, s.r.o. Olomouc

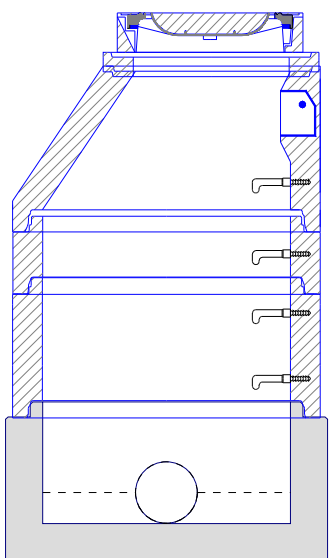
STRANA

2

# TABULKA SESTAV ŠACHET

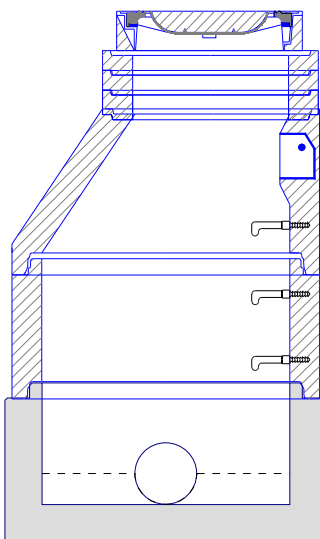
Prefa Brno a. s.

## Šachta č.1 Š19



|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| dno TBZ-Q.1 100/491 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 D 400 Begu-B-1 D400     | 1        |
| těsnění pro DN 1000            | 3        |
| kóta dna                       | 243.53 m |
| kóta terénu                    | 245.60 m |
| rozdíl kót                     | 2.07 m   |
| převýšení nad terénem          | 0.00 m   |
| výška šachty                   | 2.07 m   |
| stavební výška                 | 2.22 m   |

## Šachta č.2 Š20



|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| dno TBZ-Q.1 100/491 KOM tl.15c | 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         | 2        |
| poklop D 400 Begu-B-1 D400     | 1        |
| těsnění pro DN 1000            | 2        |
| kóta dna                       | 243.60 m |
| kóta terénu                    | 245.60 m |
| rozdíl kót                     | 2.00 m   |
| převýšení nad terénem          | 0.00 m   |
| výška šachty                   | 2.00 m   |
| stavební výška                 | 2.15 m   |



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

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

Název stavby-objektu  
Kanalizace Bílovice - stoka A1

Projektant  
Staving engineering, s.r.o. Olomouc

STRANA

3

# 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    | Š19                | D                 | D 400 Begu-B-1 D400 | bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400 |                      | 160                   | 1     |
| 2    | Š20                |                   | D 400 Begu-B-1 D400 |   |                      |                       | 1     |
|      | Celkem             |                   | D 400 Begu-B-1 D400 |   |                      |                       | 2     |