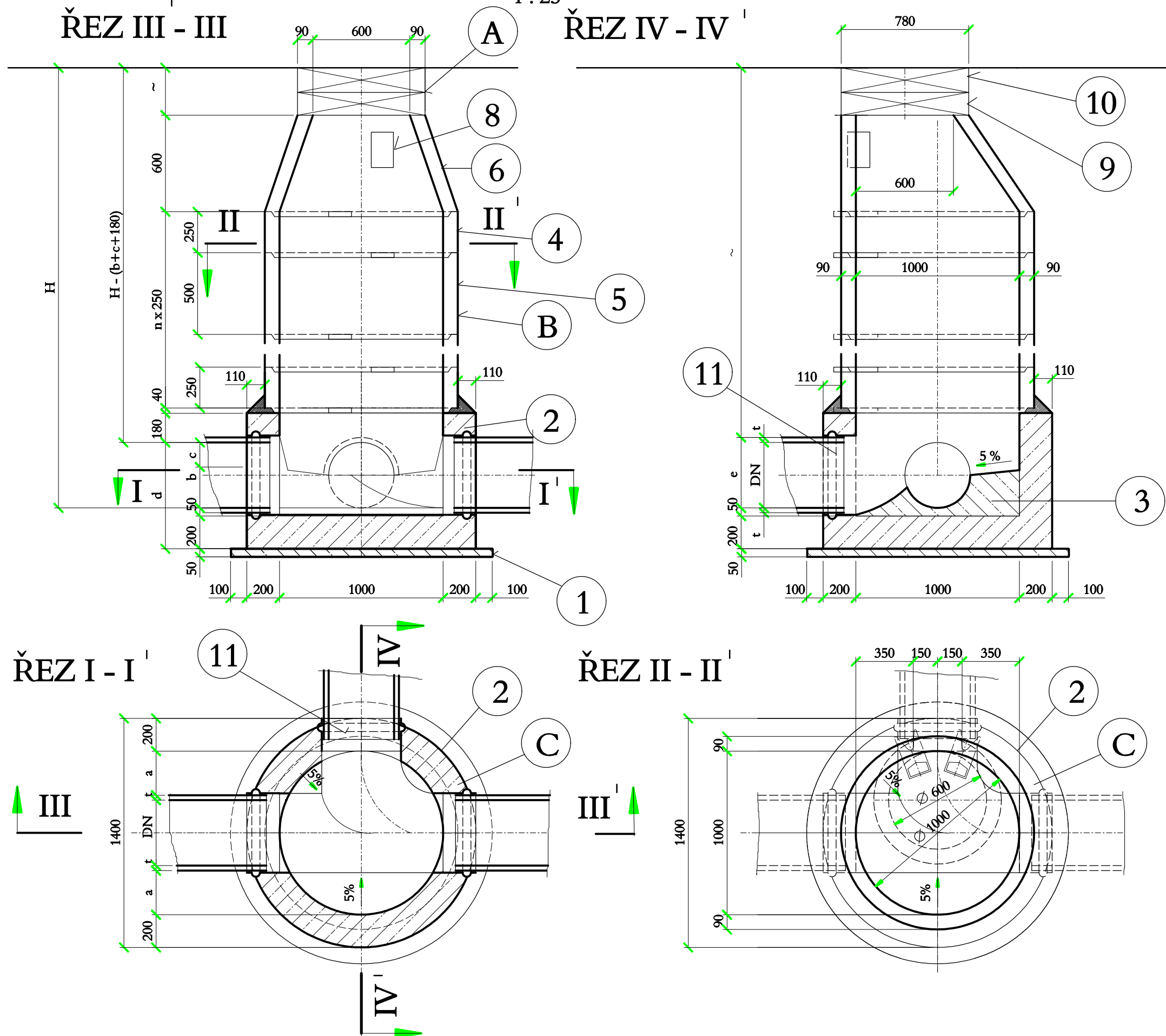


# SPOJNÉ ŠACHTY DN 1000

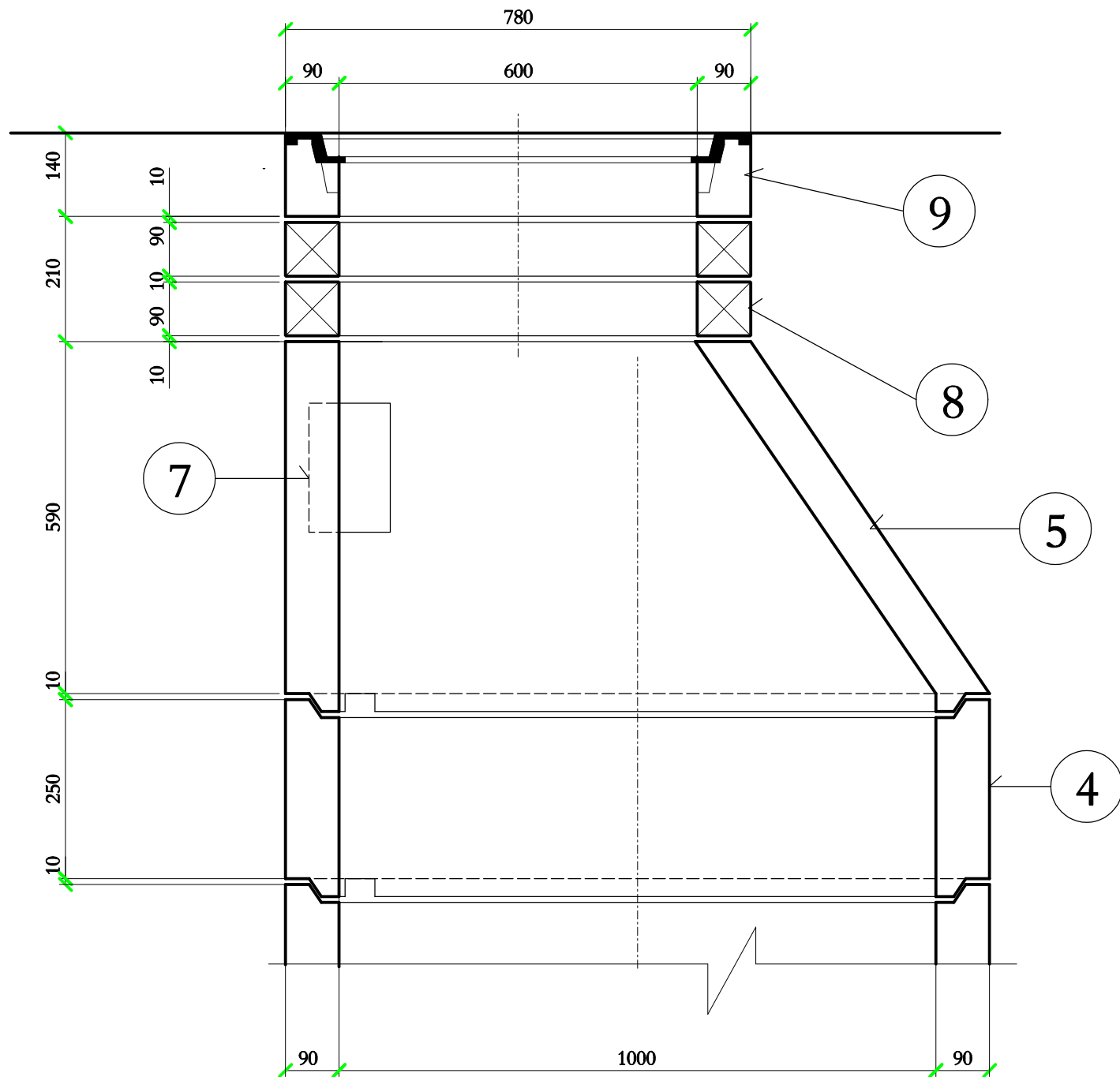
PŘÍTOK Z LEVA NEBO Z PRAVA

1 : 25



# VSTUPNÍ ČÁST ŠACHTY

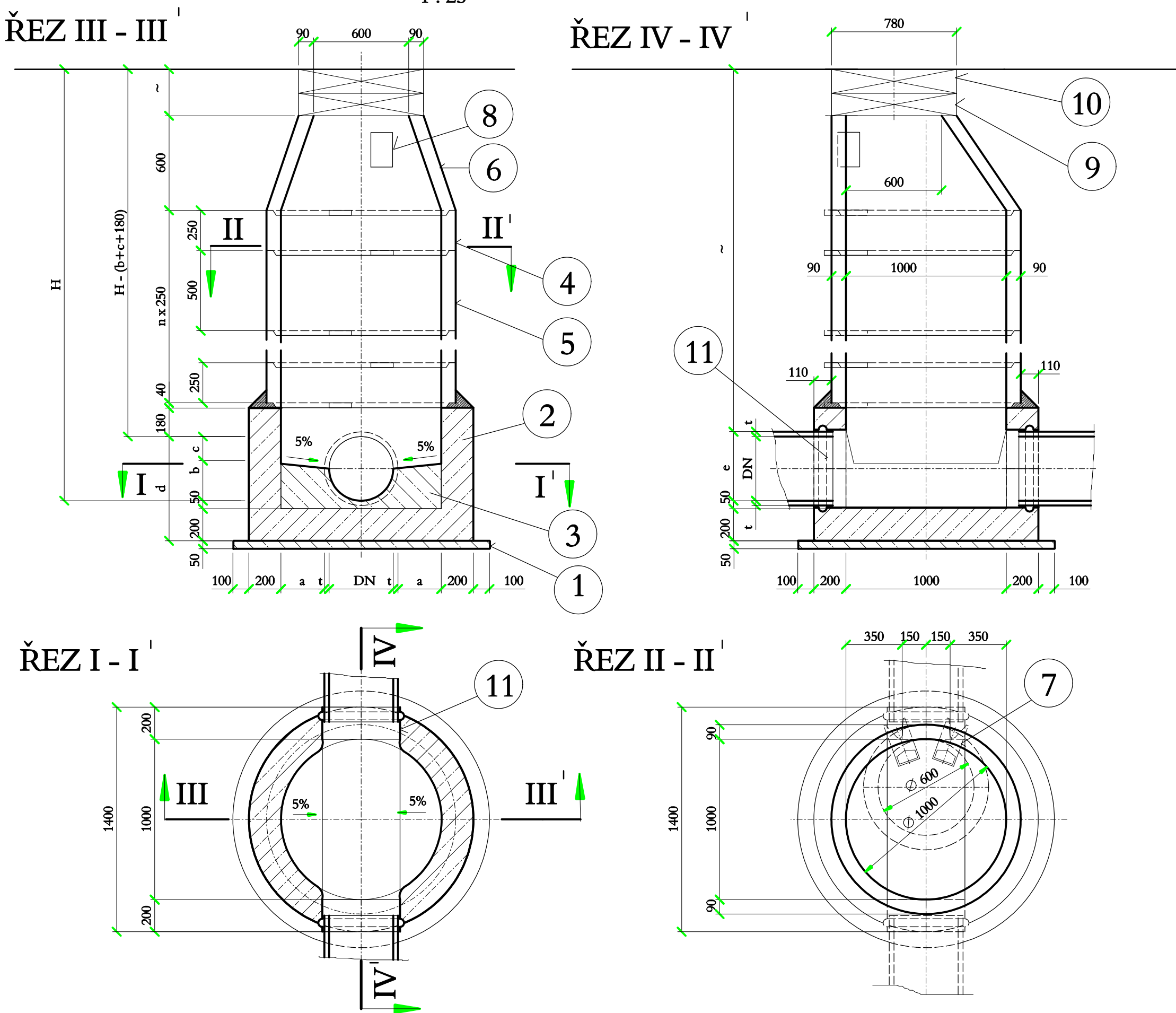
1 : 10



POZNÁMKA:  
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC JE MOŽNÉ  
PROVÉST MAXIMÁLNĚ 2 ŘADY NAD SEBOU

# VSTUPNÍ ŠACHTY DN 1000

1 : 25



## ROZMĚROVÁ TABULKA

|         |        |        |     |        |        |     |        |        |        |        |     |     |
|---------|--------|--------|-----|--------|--------|-----|--------|--------|--------|--------|-----|-----|
| 600     | 84     | 75     | 40  | 116    | 125    | 160 | 330    | 270    | 850    | 684    | 675 | 640 |
| 500     | 72     | 65     | 36  | 178    | 185    | 214 | 280    | 220    | 750    | 572    | 565 | 536 |
| 400     | 58     | 60     | 30  | 242    | 240    | 270 | 230    | 170    | 650    | 458    | 460 | 430 |
| 300     | 40     | 50     | 25  | 310    | 300    | 325 | 180    | 120    | 550    | 340    | 350 | 325 |
| 250     | -      | -      | 22  | -      | -      | 353 | 155    | 95     | 500    | -      | -   | 272 |
| 200     | 32     | 40     | 20  | 368    | 360    | 380 | 130    | 70     | 450    | 232    | 240 | 220 |
| 150     | 28     | 35     | 19  | 397    | 390    | 406 | 105    | 45     | 400    | 178    | 185 | 169 |
| DN (mm) | TBR    | TBP    | KAM | TBR    | TBP    | KAM | b (mm) | c (mm) | d (mm) | TBR    | TBP | KAM |
|         | t (mm) | a (mm) |     | t (mm) | a (mm) |     |        |        |        | e (mm) |     |     |

## VYSVĚTLIVKY

|    |  |
|----|--|
| A  | VSTUP                                      |
| B  | KOMÍN                                      |
| C  | SPODNÍ ČÁST                                |
| 1  | PODKLADNÍ BETON C 8/10                     |
| 2  | PROSTÝ BETON HV 4 - C 25/30                |
| 3  | VYROVNÁVACÍ BETON                          |
| 4  | ŠACHTOVÁ SKRUŽ 1000 x 250                  |
| 5  | ŠACHTOVÁ SKRUŽ 1000 x 500                  |
| 6  | PŘECHODOVÁ SKRUŽ 1000 / 625                |
| 7  | VIDLICOVÁ STUPADLA                         |
| 8  | KAPSOVÉ STUPADLO                           |
| 9  | VYROVNÁVACÍ PRSTENEC 625 x 40 (60, 100) mm |
| 10 | POKLOPOVÝ RÁM (20t, 40t)                   |
| 11 | ŠACHTOVÁ VLOŽKA                            |

## POZNÁMKA

SPODNÍ ČÁST ŠACHTY:

MONOLITICKÉ DNO Z PROSTÉHO BETONU HV 4 - C 25/30

ÚPRAVA ŽLABU LAVIČKY - TVRZENÝM BETONEM TL 70mm

SLOŽENÍ

1 OBJEMOVÝ DÍL CEMENTU

1 OBJEMOVÝ DÍL ŘÍČNÍHO PÍSKU

2 OBJEMOVÉ DÍLY ČEDIČOVÉ NEBO ŽULOVÉ DRTI

VEL. ZRN 5/8 - 8/16 mm ČSN 72 1511

## TABULKA ŠACHET

| OZNAČENÍ<br>ŠACHTY | DN<br>POTRUBÍ (mm) | HLOUBKA<br>ŠACHTY h(m) | PŘECHODOVÁ<br>SKRUŽ | ŠACHTOVÁ<br>SKRUŽ v=250mm | VYROVNÁVACÍ<br>PRSTENEC |    |     | KAPSOVÁ<br>STUPADLA | VIDLICOVÁ<br>STUPADLA | ŠACHTOVÁ<br>VLOŽKA | POKLOP<br>(20t, 40t) | KÓTA DŇA | KÓTA POKLOPU | POZNÁMKA A<br>ÚHEL α |
|--------------------|--------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|----|-----|---------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|----------|--------------|----------------------|
|                    |                    |                        |                     |                           | VÝŠKA V mm              |    |     |                     |                       |                    |                      |          |              |                      |
|                    |                    |                        |                     |                           | 40                      | 60 | 100 |                     |                       |                    |                      |          |              |                      |
| Š1                 | 100<br>150         | 1,44                   | 1                   | 1                         | -                       | -  | 1   | 1                   | 2                     | 1<br>1             | 1                    | 454,74   | 456,18       |                      |
| Š2                 | 100<br>300         | 0,75                   | 1                   | -                         | -                       | -  | -   | 1                   | 1                     | 1<br>1             | 1                    | 455,49   | 456,23       |                      |
| Š3                 | 300                | 0,70                   | 1                   | -                         | -                       | -  | -   | 1                   | 1                     | 2                  | 1                    | 455,56   | 456,26       |                      |
| Š4                 | 300                | 2,50                   | 1                   | 5                         | -                       | -  | -   | 1                   | 6                     | 2                  | 1                    | 457,00   | 459,50       |                      |
| Š5                 | 300                | 1,97                   | 1                   | 3                         | -                       | -  | -   | 1                   | 4                     | 2                  | 1                    | 458,12   | 460,09       |                      |
| Š6                 | 300                | 1,80                   | 1                   | 2                         | -                       | 1  | -   | 1                   | 3                     | 2                  | 1                    | 460,69   | 462,49       |                      |
| CELKEM             |                    |                        | 6                   | 11                        | -                       | 1  | 1   | 6                   | 17                    |                    | 6                    |          |              |                      |

POZNÁMKA: ŠACHTOVÁ VLOŽKA DN100: 2 ks  
DN150: 1 ks  
DN300: 8 ks

|   |       |   |                    |                 |        |
|---|-------|---|--------------------|-----------------|--------|
| INDEX   | ZMĚNA | DATUM   | JMÉNO              | PODPIS          |        |
| ID  | ZMĚNA | DATUM   | JMÉNO              | PODPIS          |        |
|   |       |   |                    |                 |        |
| Vedoucí projektant  |       | ING. KYLŠ   | Vedoucí zakázky    | ING. PLUHAAR    | Mřítko |
| Projektant  |       | HROBSKÁ   | Technická kontrola | ING. KYLŠ       |        |
| <br>LIDICKÁ 1239<br>369 17 OSTROV<br>ČESKÁ REPUBLIKA<br>Tel.: +420164675111<br>Fax: +420164612416<br>projekty@bpo.cz<br>www.bpo.cz |       | ZAKÁZKA: MĚSTO SOKOLOV - ZÁCHYTNE PARKOVISTĚ MICHAL   |                    | Pobíh. číslo    | 5      |
|   |       | ČÁST: PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELÉ<br>VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST<br>SO 311 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE |                    | 8               |        |
|   |       | OBSAH: KANALIZAČNÍ ŠACHTY   |                    | Stupeň projektu |        |
|   |       |   |                    | PST             |        |
|   |       |   |                    | Datum dokončení |        |
|   |       |   | 08/2014            |                 |        |
|   |       |   | Číslo zakázky      |                 |        |
|   |       |   | 7941-26            |                 |        |
| OBJEDNATEL: MĚSTO SOKOLOV<br>STAVEBNÍK  |       | Číslo archivu   |                    | BPO 1-84783     |        |