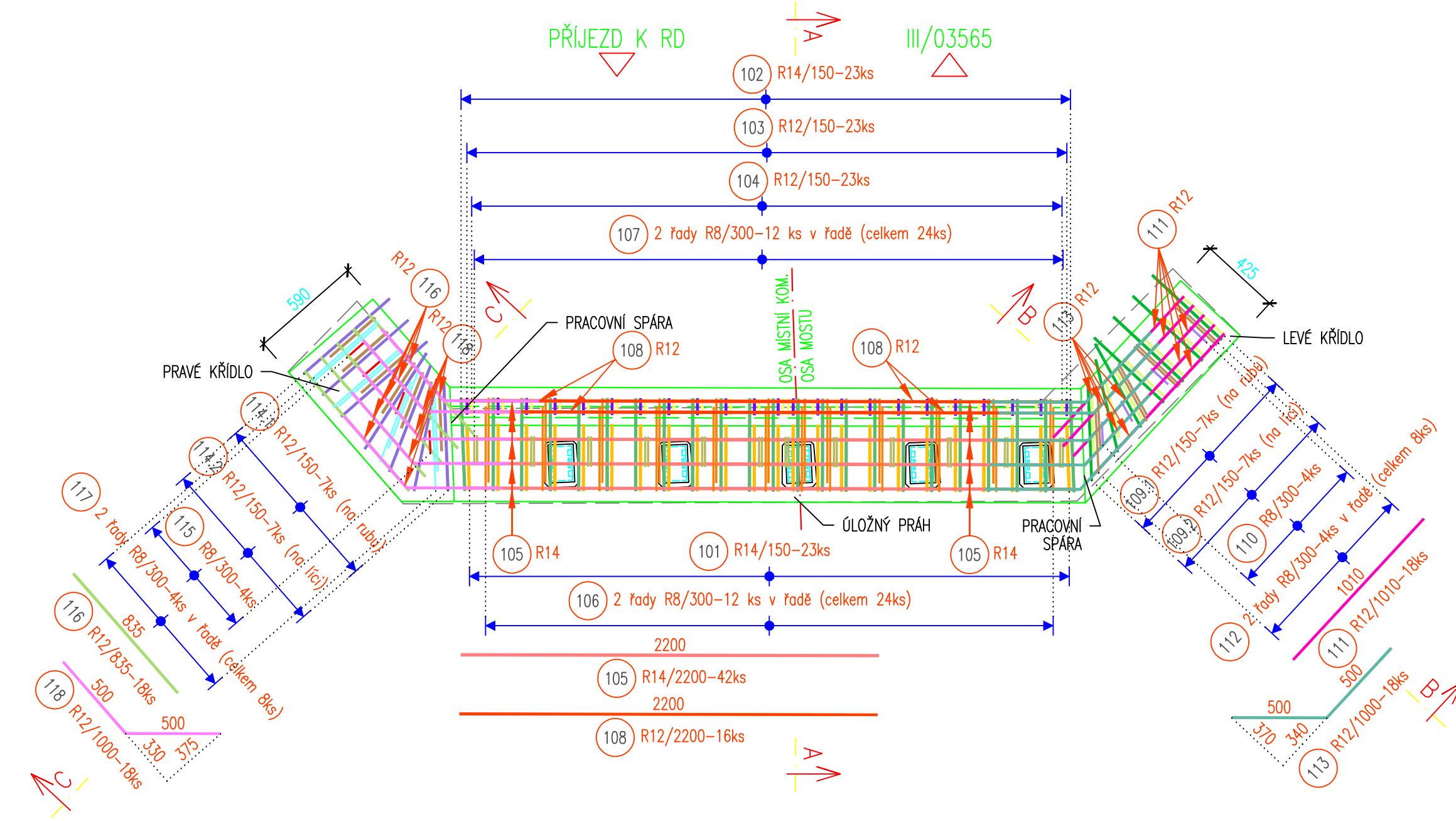
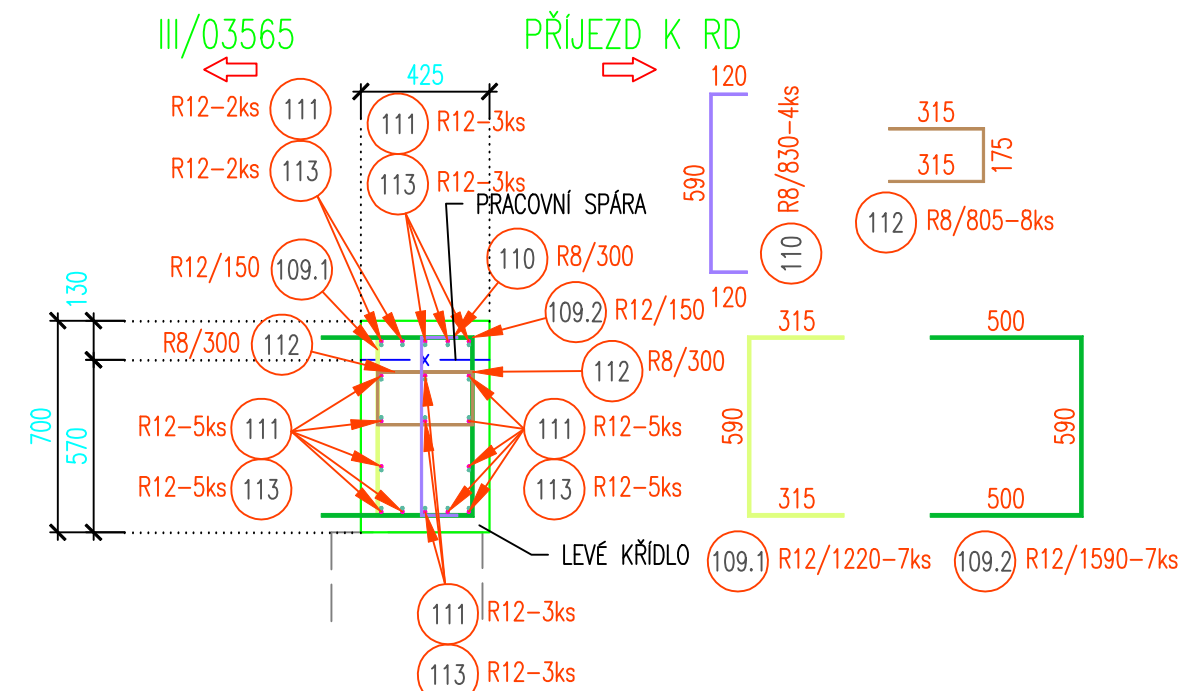


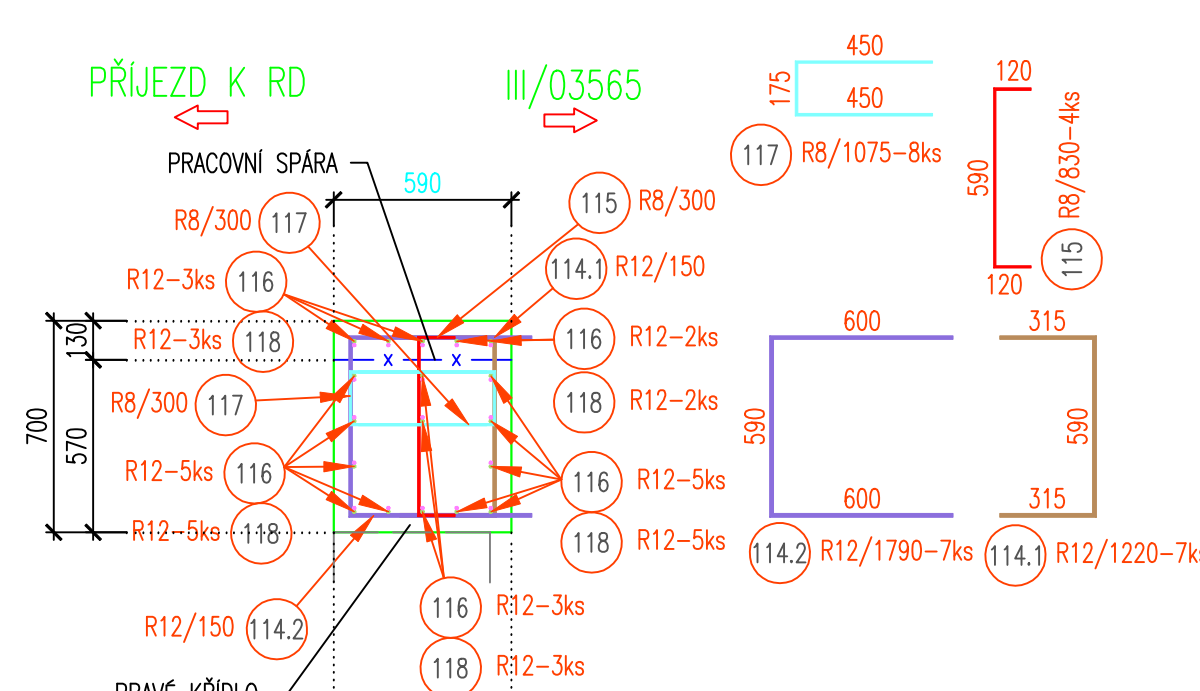
ÚLOŽNÝ PRAH – VÝZTUŽ 1:25/1:50  
ÚLOŽNÝ PRAH NA OP1 – VÝZTUŽ 1:25  
PŮDORYS 1:25



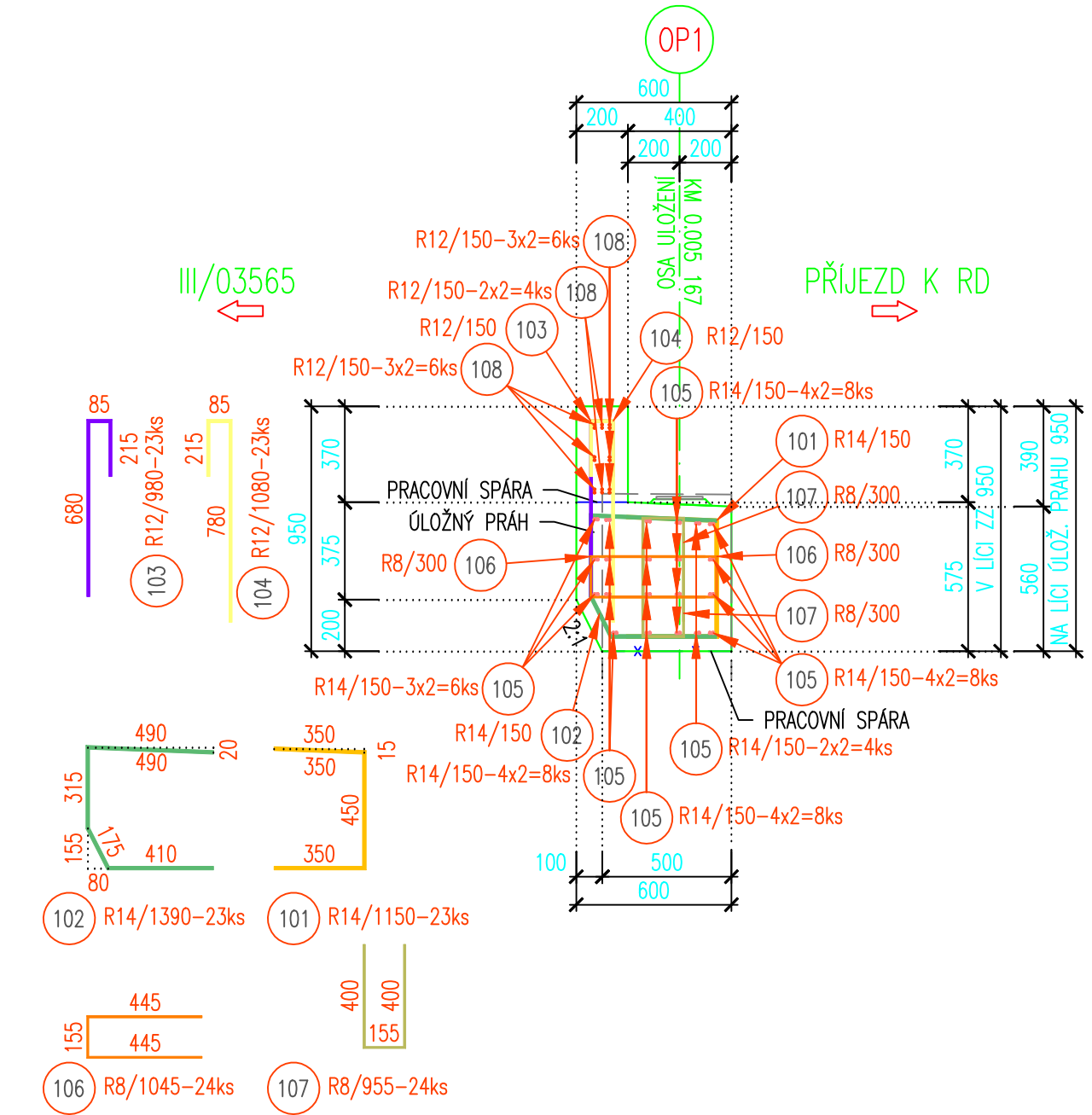
ŘEZ B-B LEVÝM KŘÍDLEM NA OPĚŘE OP1 1:25



ŘEZ C-C PRAVÝM KŘÍDLEM NA OPĚŘE OP1 1:25



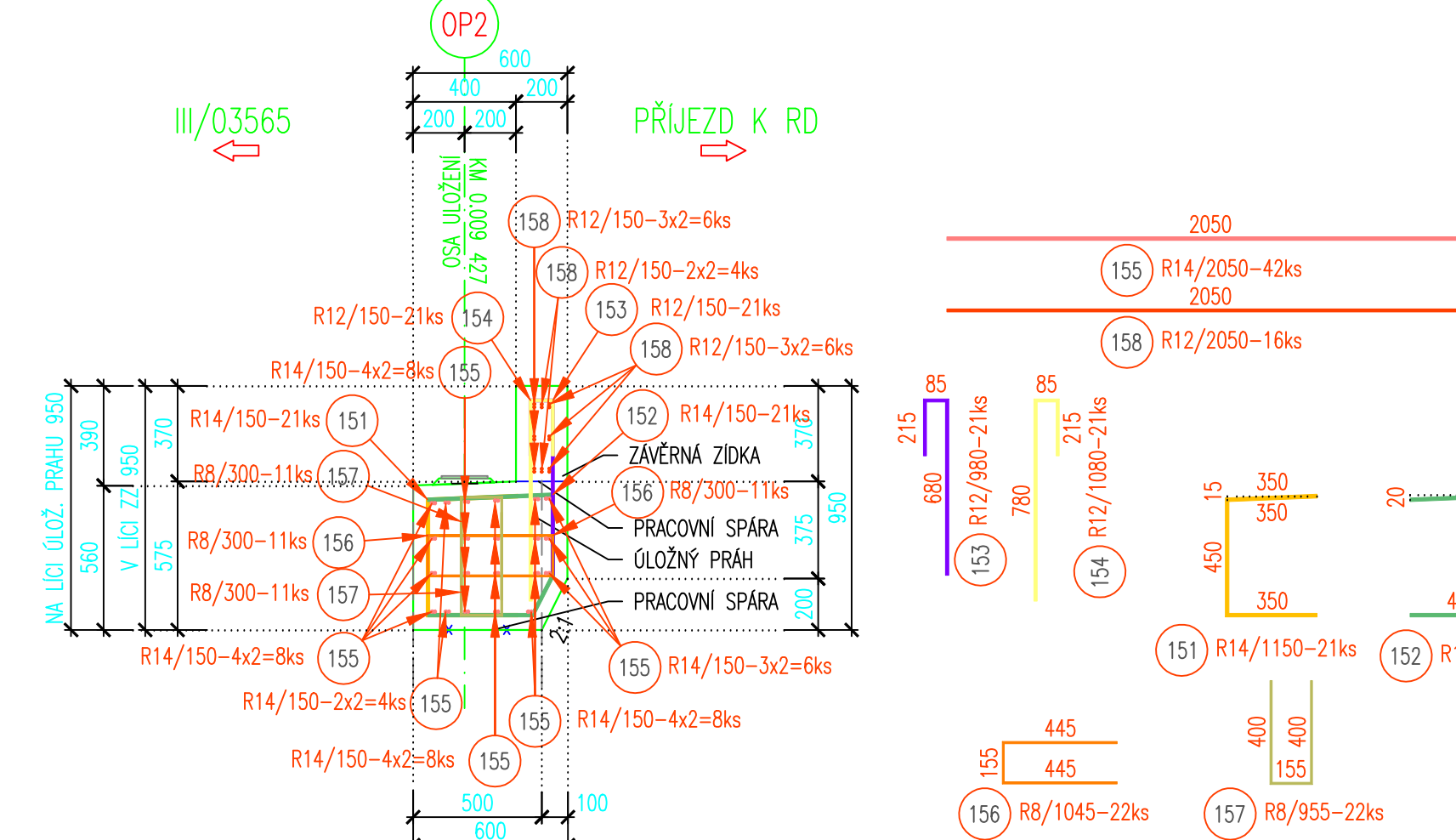
ŘEZ A-A V OSE ULOŽENÍ 1:25



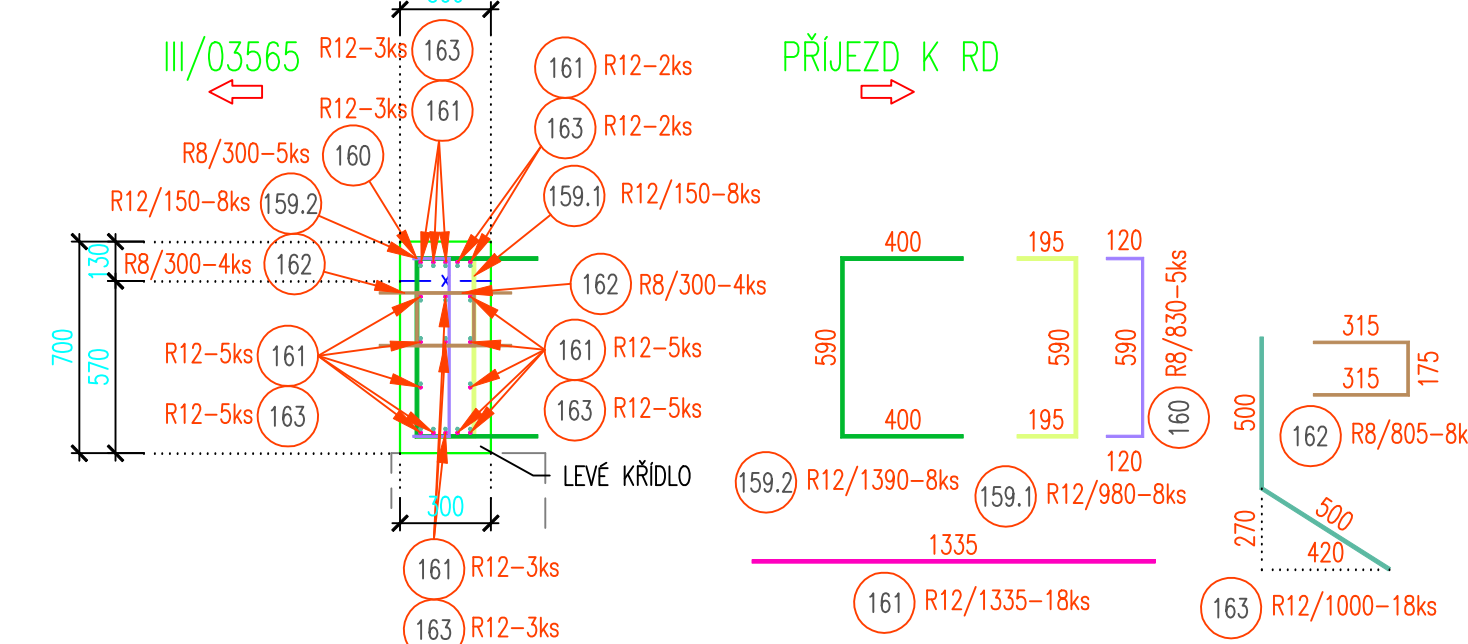
VÝKAZ VÝZTUŽE:

| VÝKAZ VÝZTUŽE PRO ÚLOŽNÝ PRAH NA OPĚŘE OP1          |        |       |    |      |       |      |        |        |  |
|---|--------|-------|----|------|-------|------|--------|--------|--|
| Číslo   | Profil | Délka | ks | R    |       |      |        |        |  |
|   |        | (mm)  |    | 6    | 8     | 10   | 12     | 14     |  |
| 101   | R14    | 1150  | 23 |      |       |      |        | 26.45  |  |
| 102   | R14    | 1390  | 23 |      |       |      |        | 31.97  |  |
| 103   | R12    | 980   | 23 |      |       |      |        | 22.54  |  |
| 104   | R12    | 1080  | 23 |      |       |      |        | 24.84  |  |
| *105  | R14    | 2200  | 42 |      |       |      |        | 92.40  |  |
| 106   | R8     | 1045  | 24 |      | 25.08 |      |        |        |  |
| 107   | R8     | 955   | 24 |      | 22.92 |      |        |        |  |
| *108  | R12    | 2200  | 16 |      |       |      | 35.20  |        |  |
| 109.1   | R12    | 1220  | 7  |      |       |      | 8.54   |        |  |
| 109.2   | R12    | 1590  | 7  |      | 3.32  |      | 11.13  |        |  |
| 110   | R8     | 830   | 4  |      |       |      |        |        |  |
| *111  | R12    | 1010  | 18 |      |       |      | 18.18  |        |  |
| 112   | R8     | 805   | 8  |      | 6.44  |      |        |        |  |
| 113   | R12    | 1000  | 18 |      |       |      | 18.00  |        |  |
| 114.1   | R12    | 1220  | 7  |      |       |      | 8.54   |        |  |
| 114.2   | R12    | 1790  | 7  |      |       |      | 12.53  |        |  |
| 115   | R8     | 830   | 4  |      | 3.32  |      |        |        |  |
| *116  | R12    | 835   | 18 |      |       |      | 15.03  |        |  |
| 117   | R8     | 1075  | 8  |      | 8.60  |      |        |        |  |
| 118   | R12    | 1000  | 18 |      |       |      | 18.00  |        |  |
| Celková délka [m]                                   |        |       |    | 0.00 | 69.68 | 0.00 | 192.53 | 150.82 |  |
| Hmotnost [kg]                                       |        |       |    | 0.00 | 27.52 | 0.00 | 170.97 | 182.16 |  |
| Celková hmotnost [kg]                               |        |       |    |      |       |      | 380.65 |        |  |
| Výkaz výztuže pro úložný prah na opěře OP1 380.7 kg |        |       |    |      |       |      |        |        |  |

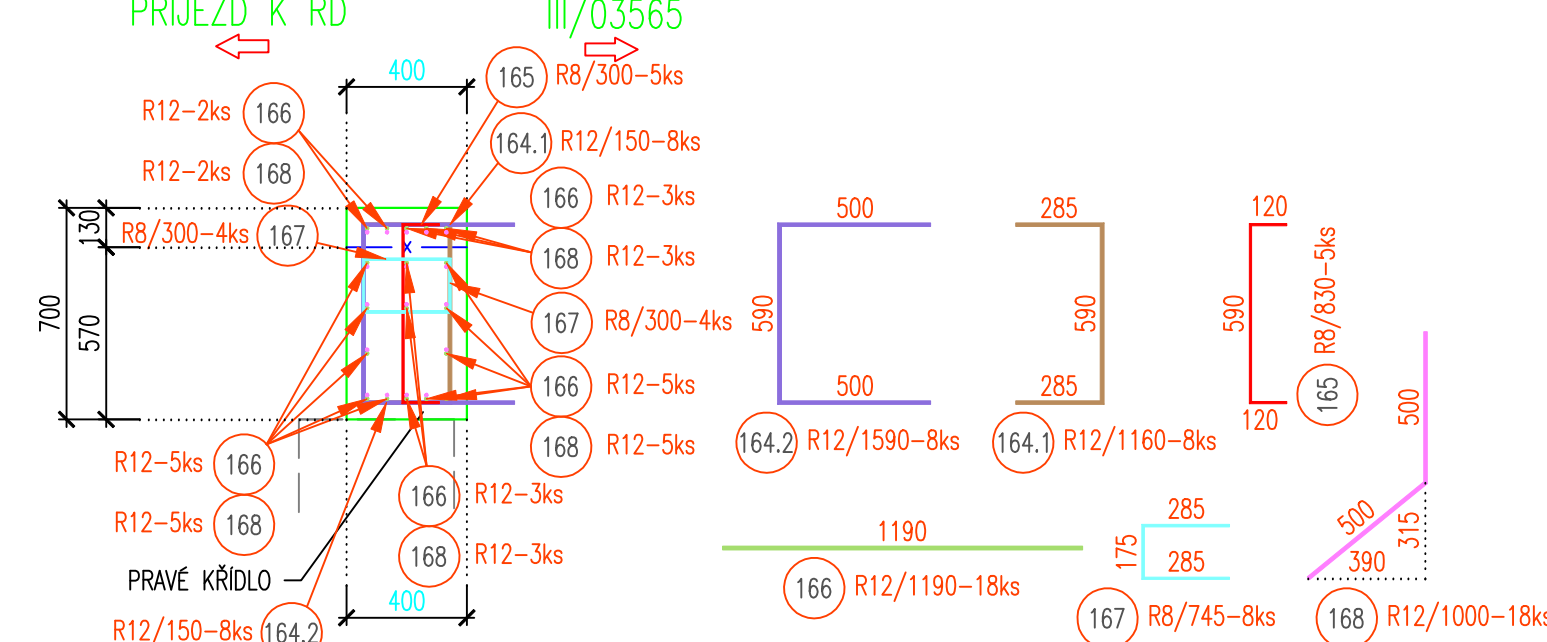
ÚLOŽNÝ PRAH NA OP2 – VÝZTUŽ 1:25  
ŘEZ A-A V OSE ULOŽENÍ 1:25



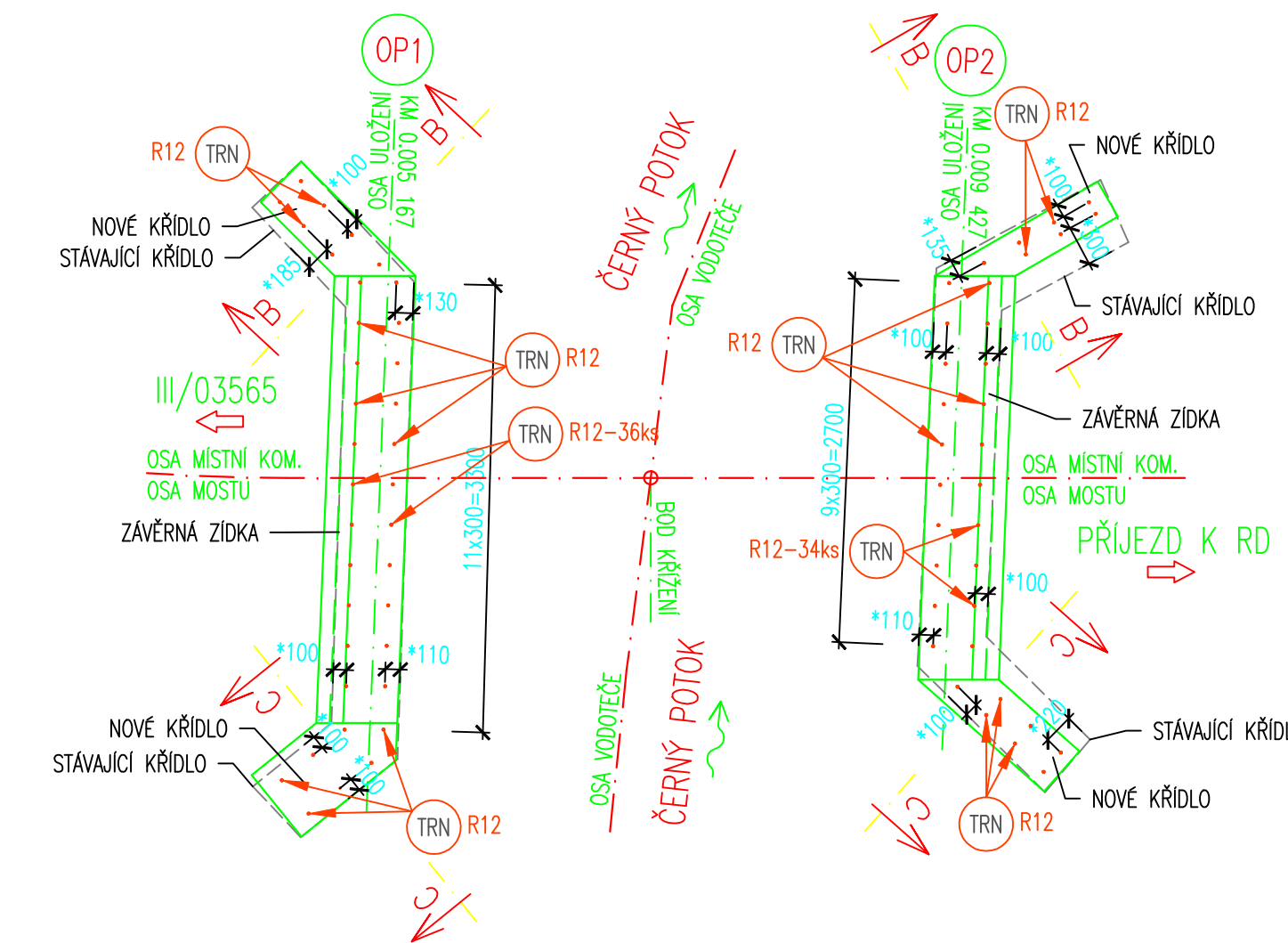
ŘEZ B-B LEVÝM KŘÍDLEM NA OPĚŘE OP2 1:25



ŘEZ C-C PRAVÝM KŘÍDLEM NA OPĚŘE OP2 1:25



SCHEMA SPŘAŽENÍ ÚLOŽNÝCH PRAHŮ SE SPODNÍ STAVBOU 1:50

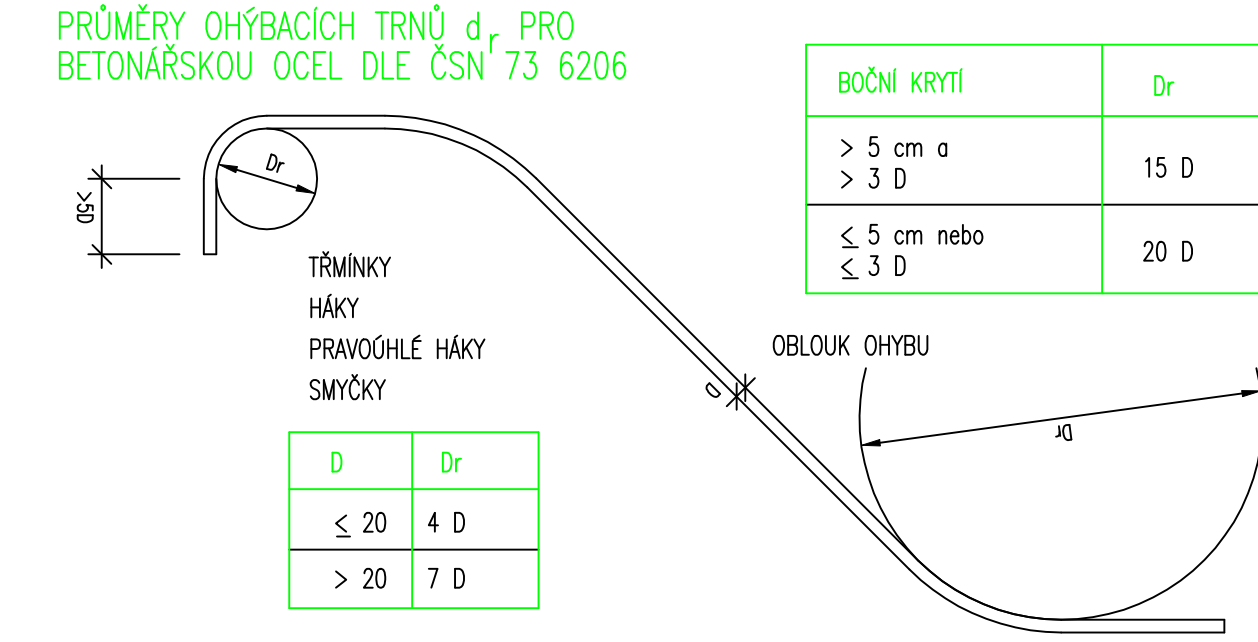


POZNÁMKY:

- VŠECHNY KÓTY JSOU VZTAŽENY NA OSU VÝZTUŽNÝCH VLOŽEK
- 1/3 VÝZTUŽE JE PROPOJENA SVARÝ
- OSAZENÍ VÝZTUŽE V PŮDORYSU OPĚŘE OP2 JE PROVEDENO OBOJENÉ JAKO U OPĚŘE OP1
- VÝZTUŽ POL. Č. 113 A POL. Č. 118 PROPOJUJE VYZTUŽENÍ KŘÍDEL S VÝZTUŽENÍM ÚLOŽNÉHO PRAHU NA OPĚŘE OP1
- VÝZTUŽ POL. Č. 163 A POL. Č. 168 PROPOJUJE VYZTUŽENÍ KŘÍDEL S VÝZTUŽENÍM ÚLOŽNÉHO PRAHU NA OPĚŘE OP2
- VÝZTUŽ VÝCHÝLÍČÍ Z ÚLOŽNÝCH PRAHŮ, RESP. KŘÍDEL, BUDE ZKRÁCENA TAK, ABY BYLO DODRŽENO KRYTÍ VÝZTUŽE
- V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ TRNŮ S VÝZTUŽÍ ÚLOŽNÉHO PRAHU, RESP. KŘÍDEL, SE VÝZTUŽ ÚLOŽNÝCH PRAHŮ A KŘÍDEL POSUNE
- ŠÍŘKY NOVÝCH ČÁSTÍ KŘÍDEL JSOU ODSTUPNÉ OD STÁVAJÍCÍCH KŘÍDEL A PRŮTOK JE NUTNÉ VŠE UVEDENÉ PŘI OSAZENÍ SPRÁHLICH TRNŮ ZOHLEDNIT (\* OSAZENÍ SPRÁHLICH TRNŮ – VIZ SCHEMA SPŘAŽENÍ PRAHŮ SE SPODNÍ STAVBOU)

VÝKAZ VÝZTUŽE:

| VÝKAZ VÝZTUŽE PRO ÚLOŽNÝ PRAH NA OPĚŘE OP2          |        |       |    |      |       |      |        |        |  |
|---|--------|-------|----|------|-------|------|--------|--------|--|
| Číslo   | Profil | Délka | ks | R    |       |      |        |        |  |
|   |        | (mm)  |    | 6    | 8     | 10   | 12     | 14     |  |
| 151   | R14    | 1150  | 21 |      |       |      | 24.15  |        |  |
| 152   | R14    | 1390  | 21 |      |       |      | 29.19  |        |  |
| 153   | R12    | 980   | 21 |      |       |      | 20.58  |        |  |
| 154   | R12    | 1080  | 21 |      |       |      | 22.68  |        |  |
| *155  | R14    | 2050  | 42 |      |       |      | 86.10  |        |  |
| 156   | R8     | 1045  | 22 |      | 22.99 |      |        |        |  |
| 157   | R8     | 955   | 22 |      | 21.01 |      |        |        |  |
| *158  | R12    | 2050  | 16 |      |       |      | 32.80  |        |  |
| 159.1   | R12    | 980   | 8  |      |       |      | 7.84   |        |  |
| 159.2   | R12    | 1390  | 8  |      |       |      | 11.12  |        |  |
| 160   | R8     | 830   | 5  |      | 4.15  |      |        |        |  |
| *161  | R12    | 1335  | 18 |      |       |      | 24.03  |        |  |
| 162   | R8     | 805   | 8  |      | 6.44  |      |        |        |  |
| 163   | R12    | 1000  | 18 |      |       |      | 18.00  |        |  |
| 164.1   | R12    | 1160  | 8  |      |       |      | 9.28   |        |  |
| 164.2   | R12    | 1590  | 8  |      |       |      | 12.72  |        |  |
| 165   | R8     | 830   | 5  |      | 4.15  |      |        |        |  |
| *166  | R12    | 1190  | 18 |      |       |      | 21.42  |        |  |
| 167   | R8     | 745   | 8  |      | 5.96  |      |        |        |  |
| 168   | R12    | 1000  | 18 |      |       |      | 18.00  |        |  |
| Celková délka [m]                                   |        |       |    | 0.00 | 64.70 | 0.00 | 198.47 | 139.44 |  |
| Hmotnost [kg]                                       |        |       |    | 0.00 | 25.56 | 0.00 | 176.24 | 168.42 |  |
| Celková hmotnost [kg]                               |        |       |    |      |       |      | 370.21 |        |  |
| Výkaz výztuže pro úložný prah na opěře OP2 370.2 kg |        |       |    |      |       |      |        |        |  |



VÝKAZ VÝZTUŽE:

| VÝKAZ VÝZTUŽE CHEM. KOTVENÝCH TRNŮ (délka kotvení 300 mm) |        |       |    |      |      |      |       |         |  |
|---|--------|-------|----|------|------|------|-------|---------|--|
| Číslo   | Profil | Délka | ks | R    |      |      |       |         |  |
|   |        | (mm)  |    | 6    | 8    | 10   | 12    | 14      |  |
| TRN   | R12    | 600   | 70 |      |      |      | 42.00 |         |  |
| Celková délka [m]   |        |       |    | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 42.00 | 0.00    |  |
| Hmotnost [kg]   |        |       |    | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 37.30 | 0.00    |  |
| Celková hmotnost [kg]                                     |        |       |    |      |      |      | 37.30 |         |  |
| Výkaz výztuže spráhlivých trnů                            |        |       |    |      |      |      |       | 37.3 kg |  |

BETON  
TRIDA PROSTŘEDÍ  
NAVRŽENO DLE  
KRYTÍ JIMENOVITÉ  
KRYTÍ MINIMÁLNÍ  
OCHEL  
10 505.0  
UVAŽENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY NA OSU VÝZTUŽNÝCH VLOŽEK  
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.  
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ \*.

|           |       |       |             |
|-----------|-------|-------|-------------|
|           |       |       | Č. SOUPRAVY |
| REVIZE Č. | DATUM | DATUM |             |

|                                   |   |                         |           |
|-----------------------------------|---|-------------------------|-----------|
| ZHOTOVITEL:                       | Designtec s.r.o.<br>č.p. 66, 783 32 Náklo   | DESIGNTEC               |           |
| OBJEDNATEL:                       | Město Valašské Meziříčí<br>Náměstí 7/5, 757 01 Valašské Meziříčí                      |                         |           |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU           | ING. RADEK ŠÍŠKA  |                         |           |
| ODP. PROJEKTANT                   | VYPRACOVAL  | KONTROLOVAL             |           |
| ING. RADEK ŠÍŠKA                  | ING. BC. MILAN MAREK  | ING. RADEK ŠÍŠKA        |           |
| KRAJ: ZLÍNSKÝ                     | POVĚŘENÝ OÚ: VALAŠSKÉ MEZÍŘÍČÍ  | OBEC: VALAŠSKÉ MEZÍŘÍČÍ |           |
| NÁZEV STAVBY                      | Údržbové práce na mostě přes Černý potok<br>v Byníně na místní komunikaci č.č. p. 141 | ČÍSLO ZAKÁZKY           | P23-07    |
| STAVEBNÍ OBJEKT / PROVOZNÍ SOUBOR | -   | FORMÁT                  | 12x44     |
| NÁZEV PŘÍLOHY                     | ÚLOŽNÝ PRAH - VÝZTUŽ  | DATUM                   | 05/2023   |
|                                   |   | ÚČEL                    | TP        |
|                                   |   | MĚŘÍTKO                 | 1:25/1:50 |
|                                   |   | ČÍSLO PŘÍLOHY           | ČÁST      |
|                                   |   | 4                       | -         |