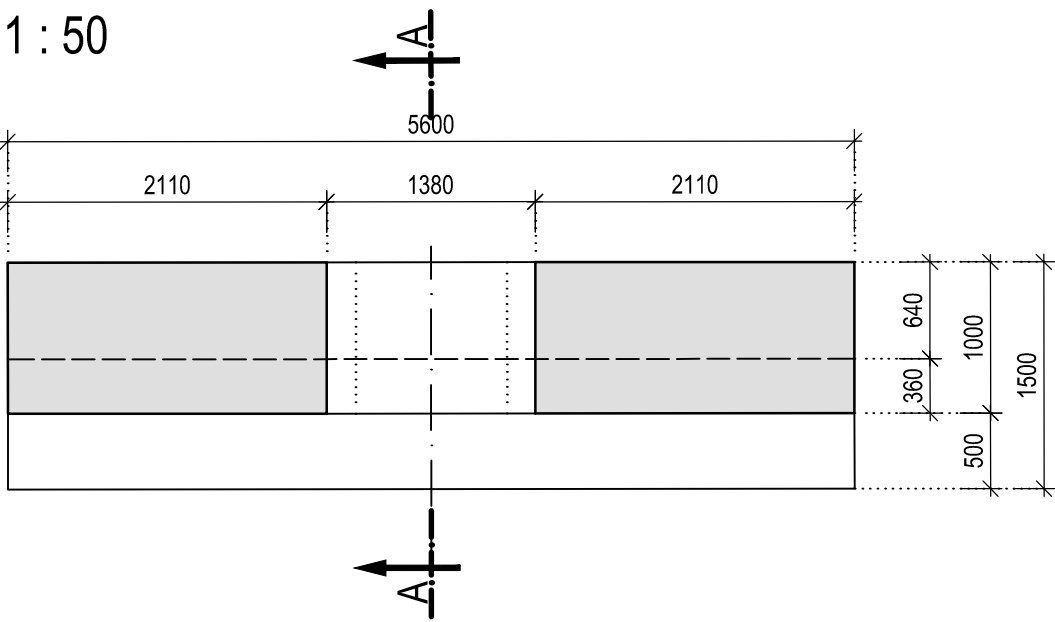


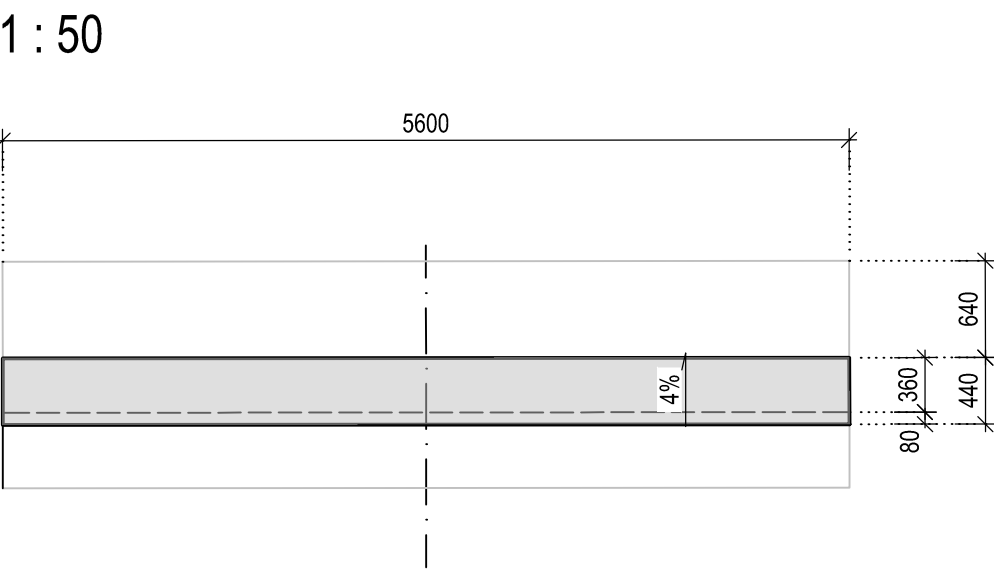
SO 14-04 propustek km 225,175

ČELO A ŘÍMSA - TVAR

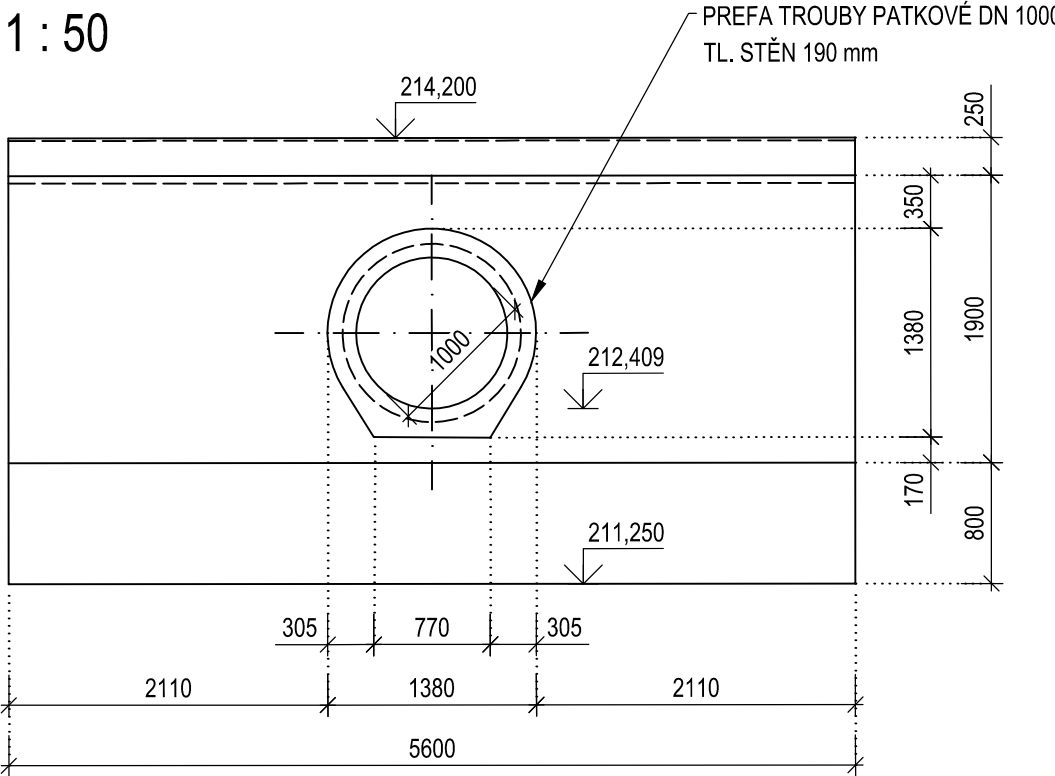
PŮDORYS ČELA  
1 : 50



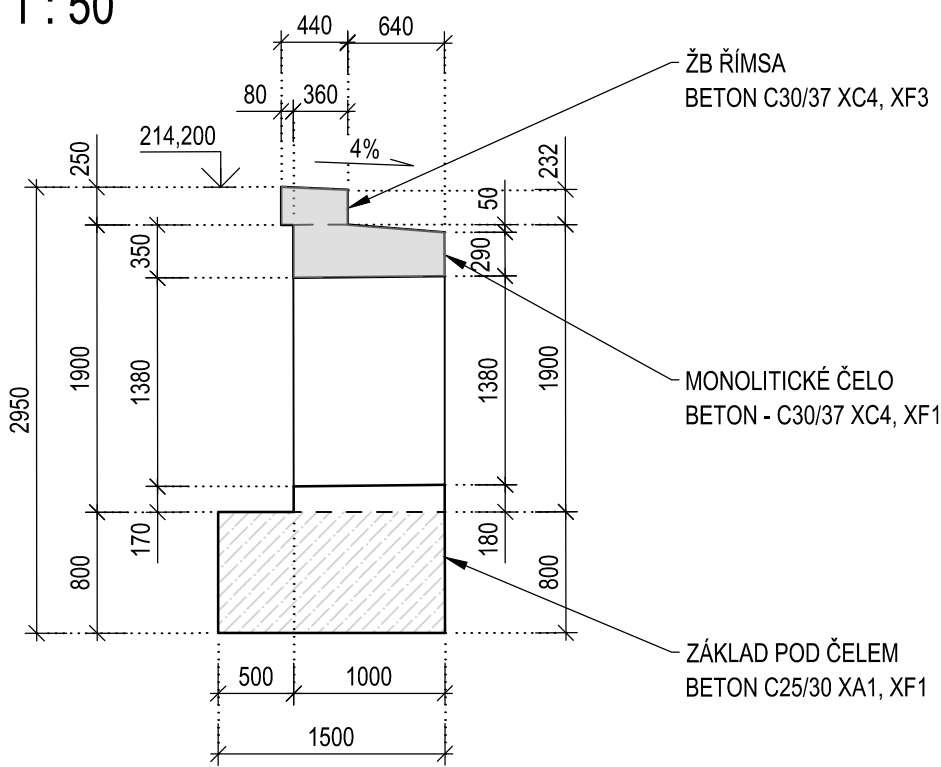
PŮDORYS ŘÍMSY  
1 : 50



POHLED NA ČELO  
1 : 50

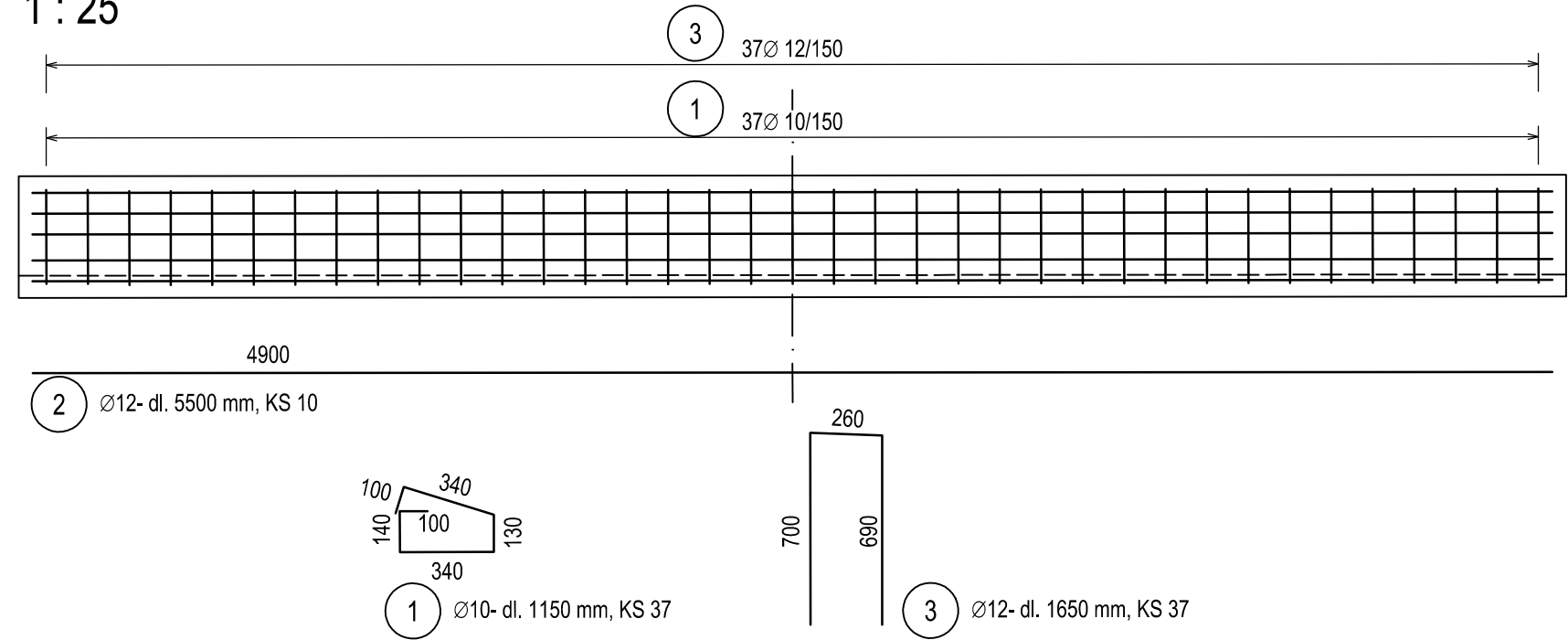


ŘEZ A - A  
1 : 50



ŘÍMSA - VÝZTUŽ

PŮDORYS  
1 : 25



PŘÍČNÝ ŘEZ  
1 : 25

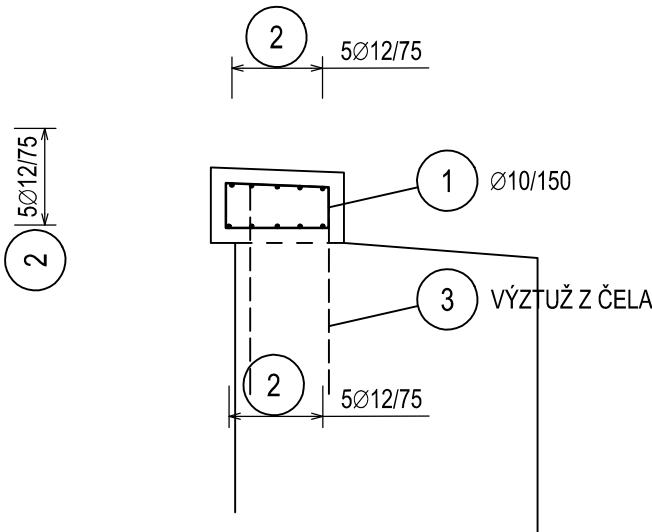
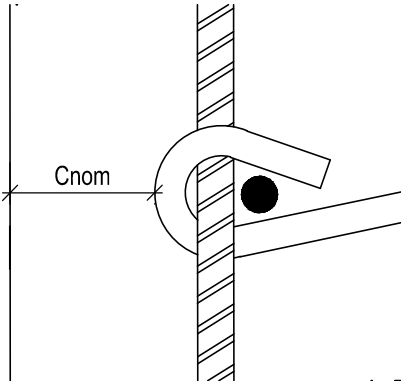
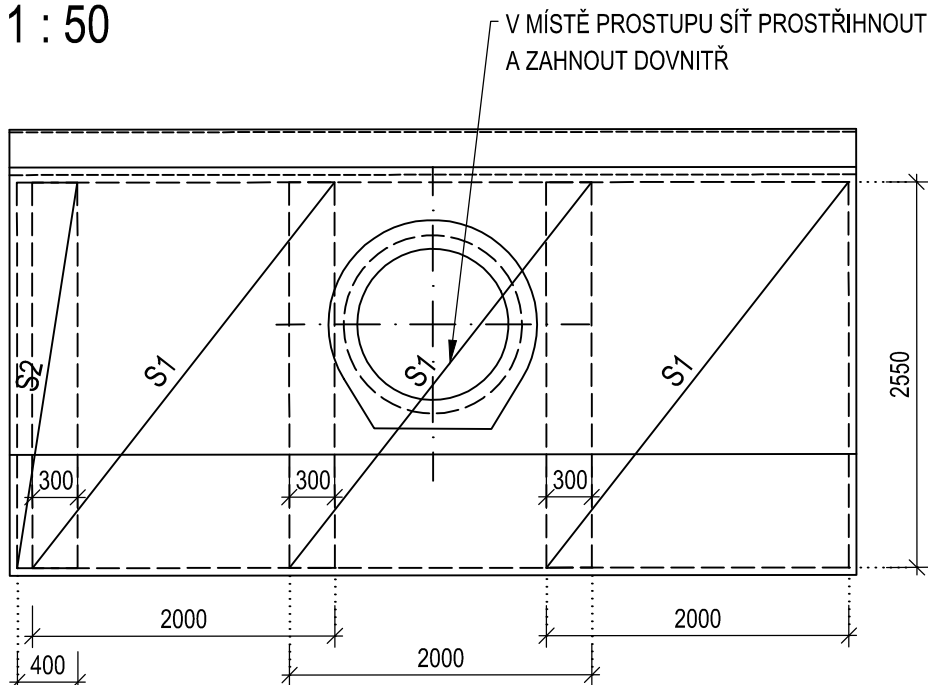


SCHÉMA KRYTÍ

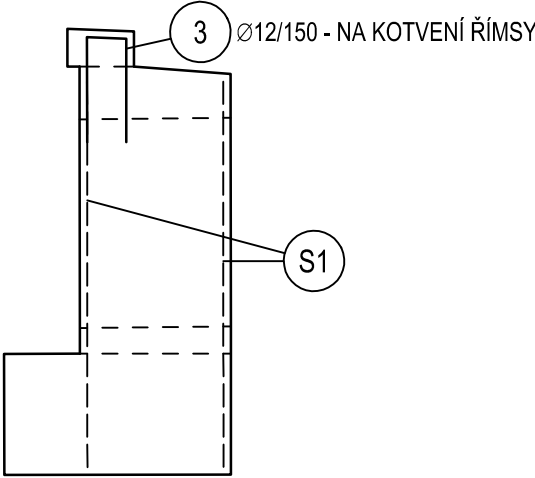


ČELO - VÝZTUŽ

POHLED NA ČELO  
1 : 50



ŘEZ  
1 : 50



- SVAŘOVANÁ SÍŤ KY 49 Ø8/8 - OKA 100/100 mm
- ZÁKLADNÍ ROZMĚR 2,00 x 3,00 m
- UVAŽOVANY PŘESAHA PŘI POKLÁDCE 300 mm (3 OKA)
- SÍŤE UKLÁDAT PŘI OBOU POVRŠÍCH

VÝKAZ SÍŤÍ

| POL.                  | OZN. | POČET (KS) | ROZMĚR (M) | HMOTNOST (KG/1 M2) | HMOTNOST CELKEM (KG) |
|-----------------------|------|------------|------------|--------------------|----------------------|
| S1                    | KY49 | 6          | 2,00x2,55  | 7,90               | 241,74               |
| S2                    | KY49 | 2          | 0,4x2,55   | 7,90               | 16,12                |
| CELKOVÁ HMOTNOST (KG) |      |            |            |                    | 257,9                |

VÝKAZ VÁZANÉ VÝZTUŽE

| POL.                  | Ø  | POČET (KS) | DĚLKA (M) | HMOTNOST (KG/M) | HMOTNOST CELKEM (KG) |
|-----------------------|----|------------|-----------|-----------------|----------------------|
| 1                     | 10 | 37         | 1,15      | 0,620           | 26,38                |
| 2                     | 12 | 10         | 5,50      | 0,890           | 48,95                |
| 3                     | 12 | 37         | 1,65      | 0,890           | 54,33                |
| CELKOVÁ HMOTNOST (KG) |    |            |           |                 | 129,7                |

POZNÁMKY

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv.
- SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK.
- MINIMÁLNÍ REZERVA MEZI SOUSEDNÍMI NESTYKOVANÝMI VLOŽKAMI 30 mm
- ROZMĚRY VÝZTUŽE JSOU K TOVÁNY V OSE VÝZTUŽE

NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY ZAKŘIVENÍ VÝZTUŽE PODLE ČSN EN 1992-1-1

| PRŮMĚR PRUTU     | Ø6 | Ø8 | Ø10 | Ø12 | Ø14 | Ø16 | Ø20 | Ø22 | Ø25 | Ø28 | Ø32 |
|------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| MINIMÁLNÍ PRŮMĚR | 24 | 32 | 40  | 48  | 56  | 64  | 140 | 154 | 175 | 196 | 224 |

Pozn.: Platí pro ohyby, háky a smyčky, pokud není uvedeno jinak.

BETONY: DLE ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404, TKP SSD KAP.18

- PODKLADNÍ ŽB DESKA, ZÁKLAD ČELA C 25/30 - XC2, XA1, XF1(F.1.2) - Cl 0,40 - Dmax22 - S3
- MONOLITICKÉ ČELO C 30/37 - XC4, XF1(F.1.2) - Cl 0,40 - Dmax22 - S4
- ŽB MONOLITICKÁ ŘÍMSA C 30/37 - XC4, XF3(F.1.2) - Cl 0,40 - Dmax16 - S4

OCEL B 500 B

MINIMÁLNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE 40 mm  
NOMINÁLNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE 50 mm

| REVIZE | OBSAH REVIZE | DATUM REVIZE | ČÍSLO PARÉ: |
|--------|--------------|--------------|-------------|
| 01     |              |              |             |
| 02     |              |              |             |
| 03     |              |              |             |

SOUŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <b>OBJEDNATEL:</b><br><br><b>SPRÁVA ŽELEZNIC,</b><br>státní organizace<br>DLÁŽDĚNÁ 1003/7<br>110 00 PRAHA 1 - NOVÉ MĚSTO |  | <b>ZHOTOVITEL:</b><br><br><b>AFRY CZ s.r.o.</b><br>MAGISTRŮ 1275/13<br>140 00 PRAHA 4<br>tel.: +420 277 005 500<br>www.afry.cz |   |
| <b>HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:</b><br>Ing. PAVEL NOVÁK   | <b>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:</b><br>Ing. LÁSZLÓ SZÍKORA | <b>VYPRACOVAL:</b><br>Ing. ZDENĚK ŠUBRT   | <b>KONTROLOVAL:</b><br>Ing. TOMÁŠ KUBÍN |
| <b>NÁZEV PROJEKTU:</b><br><b>OPRAVA MOSTNÍCH OBJEKTŮ V ÚSEKU POČERADY - ČESKÉ ZLATNÍKY</b>  |  |   |   |
| <b>ČÁST:</b><br>MOSTY, PROPUSTKY A ZDI  |  |   |   |
| <b>OBJEKT:</b><br><b>SO 14-04 PROPUSTEK EV. KM 225,175</b><br><b>TÚ č. 0581 ŽATEC - odb. ČESKÉ ZLATNÍKY</b>   |  |   |   |
| <b>PŘÍLOHA:</b><br>VÝKRES TVARU A VÝZTUŽE ČELA A ŘÍMSY  |  |   |   |
| <b>DATUM:</b><br>10/2020  | <b>STUPEŇ:</b><br>DSP                                | <b>D.2.1.4</b><br><b>POŘADÍ OBJEKTU:</b><br><b>4</b>  |   |
| <b>MĚŘÍTKO:</b><br>1:50, 1:25   | <b>POČET FORMÁTŮ:</b><br>6 A4                        |   |   |
| <b>Č. ZAKÁZKY:</b><br>2020/0111   | <b>ČÁST DOKUMENTACE:</b><br>D.2.1.4                  |   |   |

3.2