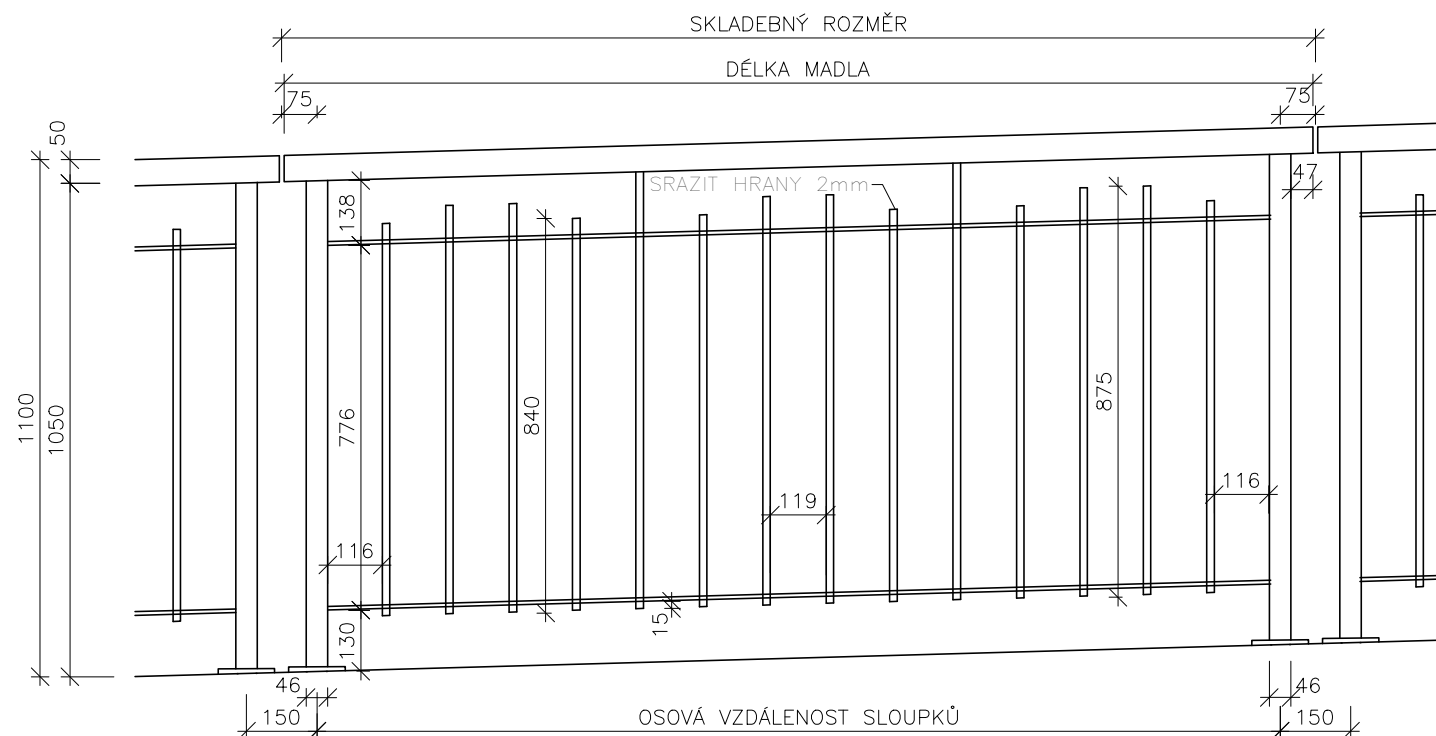
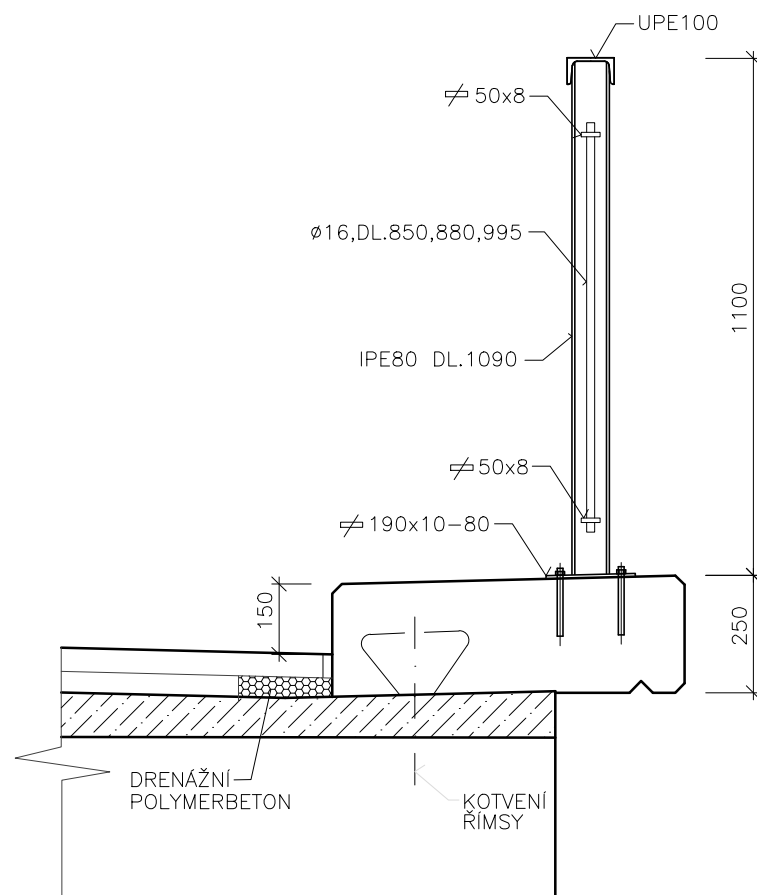


# ZÁBRADLÍ

## POHLED NA BĚŽNÝ PANEL 1:15



PŘÍČNÝ ŘEZ 1:15



## POZNÁMKY:

MATERIÁL:

–OCELOVÉ SOUČÁSTI: ocel S235 JRG2  
–KOTEVNÍ PRVKY – M12 (NEREZOVÁ OCEL)

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

–PROTIKOROZNÍ POVRCHOVÁ OCHRANA MUSÍ ODPOVÍDAT KOROZNÍ AGRESIVITĚ ATMOSFÉRY C  
OTRYSKÁNÍ NA S 2<sup>1/2</sup> DLE ČSN ISO 8501  
METALIZACE Zn 40µm MAČENÍM  
ZÁKLADNÍ NÁTĚR 60µm  
VRCHNÍ NÁTĚR 60µm (SVĚTLE ŠEDÁ)  
–SVARY KOUTOVÉ PRŮBĚŽNÉ NEPŘEVÝŠENÉ – TL 4MM

ZÁBRADLÍ VYROBENO V PŘÍSLUŠNÉM SPÁDU ŘÍMSY

TVAR ZÁBRADLÍ JE ZÁVAZNÝ

## VÝKAZ MATERIÁLU PRO JEDEN PANEL

| POL                     | MATERIÁL | ROZMĚŘ    | KS | CELKEM | JEDNOTKOVÁ<br>HMOTNOST | HMOTNOST<br>CELKEM |
|-------------------------|----------|-----------|----|--------|------------------------|--------------------|
| 1                       | ∅50x8    | 2,05      | 2  | 4,100  | 3,14                   | 12,87              |
| 2                       | ∅16      | 0,979     | 2  | 1,958  | 1,57                   | 3,07               |
| 3                       | ∅16      | 0,875     | 6  | 5,25   | 1,57                   | 8,24               |
| 4                       | ∅16      | 0,840     | 6  | 5,04   | 1,57                   | 7,91               |
| 5                       | UPN100   | 2,190     | 1  | 2,190  | 10,6                   | 23,21              |
| 6                       | IPE 80   | 1,086     | 2  | 2,172  | 6,00                   | 13,03              |
| 7                       | P10      | 0,18x0,12 | 2  | 0,0432 | 78,5                   | 3,39               |
| 8                       | ∅60x5    | 0,08      | 1  | 0,08   | 2,36                   | 0,19               |
| CELKOVÁ HMOTNOST PANELU |          |           |    |        |                        | 71,91              |

$$\text{VÁHA } 1\text{bm} = 68,48 / 2,07 = 33,1\text{kg}$$

VÁHA ZÁBRADLÍ CELKEM =  $2 \times 17,05 \times 33,1 = 1129 \text{ kg}$

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B<sub>p</sub>v

|  |   |                |              |  |
|--|---|----------------|--------------|--|
| hlavní inženýr projektu:                               | zodpovědný projektant:  | vyracoval:     | kontroloval: | Ing. Jan Turek<br>projektování inženýrských staveb<br>Vlastkovec 32<br>378 81 Slavonice<br>tel.: 384 493 304<br>e-mail: info@jturek.cz |
| Ing. Jan TUREK   | Ing. Jan TUREK  | Ing. Jan TUREK |              |  |
| <i>Turek</i>   | <i>Turek</i>  | <i>Turek</i>   |              |  |
| kraj: PLZEŇSKÝ   | obec: ŠVIHOV  |                |              |  |
| investor: SÚS PLZEŇSKÉHO KRAJE, příspěvková organizace |   |                |              |  |
| stupeň dokumentace:                                    | MOSTY EV. Č. 0277-1, 0277-2, 0277-3<br>ŠVIHOV<br>MOST EV. Č. 0277-2 |                |              | počet formátů A4: 3  |
| PDPS   |   |                |              | datum: ŘÍJEN 2017  |
|  |   |                |              | číslo zakázky: 68-1-16   |
| číslo objektu:<br>SO 202                               | ZÁBRADLÍ  |                |              | měřítko: 1:15<br>číslo přílohy: C.2.2-11   |