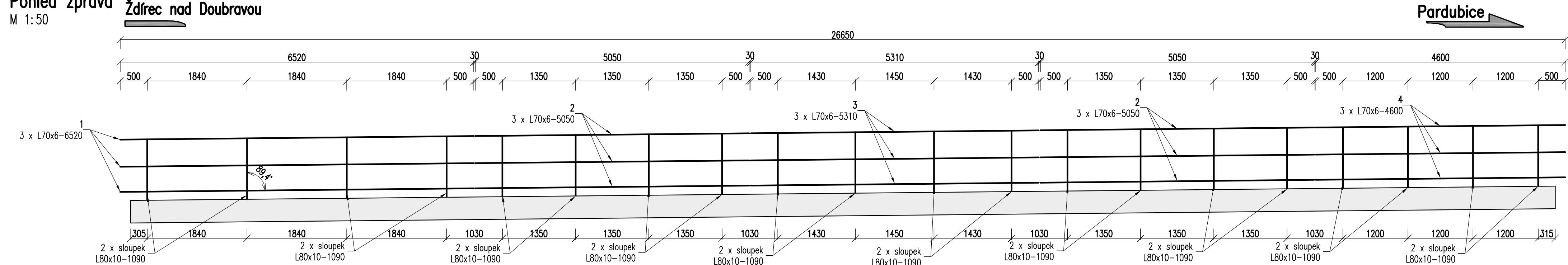
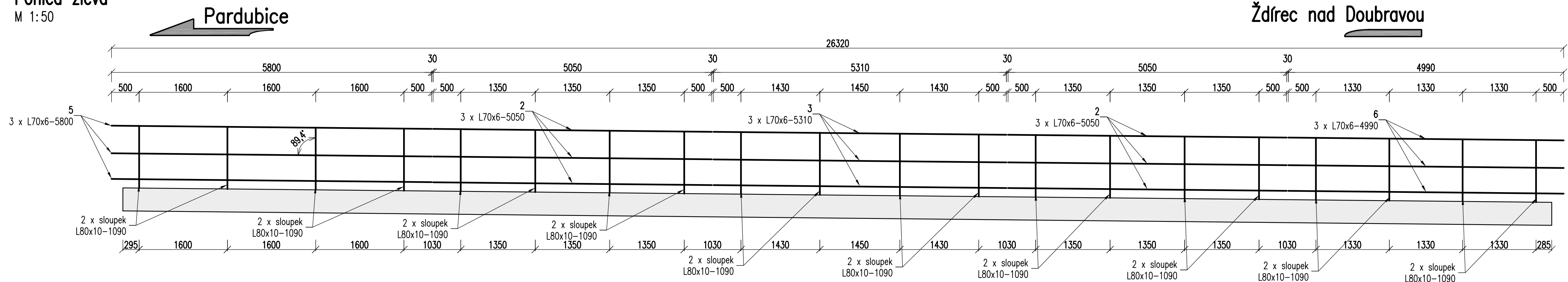


Výkres zábradlí

Pohled zprava
M 1:50



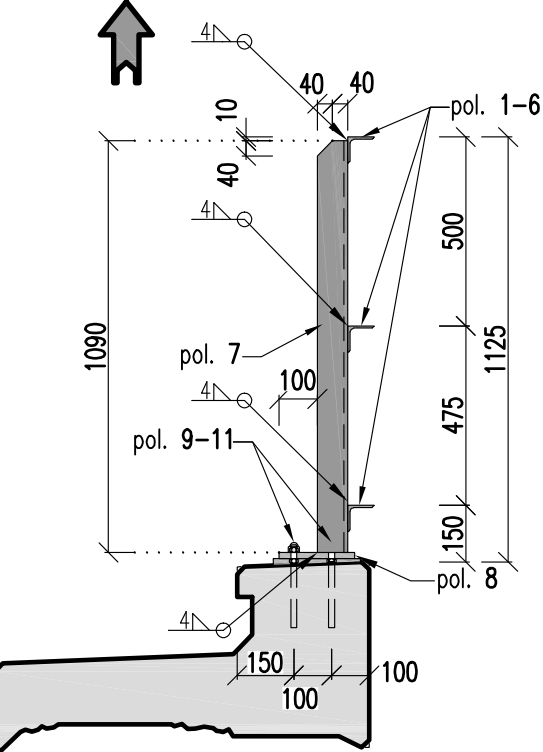
Pohled zleva
M 1:50



Řez

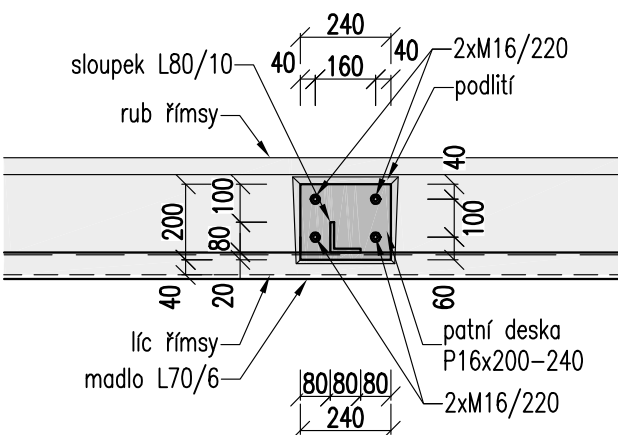
M 1:20

Moravany/Pardubice



Půdorys patní desky

M 1:20



VÝKAZ OCELI PRO ZÁBRADLÍ

| Č. prvku | PRVEK | POČET [ks] | DĚLKA | | HMOTNOST [kg] | | Plocha nátěru [m2] |
|----------|-------------------------|---------------|--------------------|------------|---------------|--------|-----------------------|
| | | | délka dílce [m] | celkem [m] | 1 bm | celkem | |
| 1 | L70/6 | 3 | 6.52 | 19.56 | 6.38 | 124.79 | 5.30 |
| 2 | L70/6 | 12 | 5.05 | 60.60 | 6.38 | 386.63 | 16.42 |
| 3 | L70/6 | 6 | 5.31 | 31.86 | 6.38 | 203.27 | 8.63 |
| 4 | L70/6 | 3 | 4.60 | 13.80 | 6.38 | 88.04 | 3.74 |
| 5 | L70/6 | 3 | 5.80 | 17.40 | 6.38 | 111.01 | 4.72 |
| 6 | L70/6 | 3 | 4.99 | 14.97 | 6.38 | 95.51 | 4.06 |
| 7 | L80/10 | 40 | 0.00 | 43.60 | 11.9 | 518.84 | 13.56 |
| 8 | P16x200-240 | 40 | 0.24 | 9.60 | 6.03 | 57.88 | 4.40 |
| 9 | chemická kotva M16 | 160 | 0.22 | 35.20 | 0.45 | 15.84 | |
| 10 | kotevní matice M16 | 160 | | | 0.03 | 4.80 | |
| 11 | rektifikační matice M16 | 160 | | | 0.03 | 4.80 | |

| | | |
|--|---------------|-------------|
| Součet | 1611.41 | 60.83 |
| Svary 2 % | 32.23 | 1.22 |
| HMOTNOST KONSTRUKČNÍ OCELI PRO ZÁBRADLÍ | 1643.6 | 62.0 |

Tento výkres slouží jako podklad pro VD OK zábradlí.

POUŽITÉ KONSTRUKČNÍ MATERIÁLY

ZÁBRADLÍ:

OCEL

CHEMICKÉ KOTVY

PODLITÍ ZÁBR. SLOUPKŮ

ČSN EN 10025-2 - S235JR, dok. kontroly 2.2 dle ČSN EN 10204

Chemické kotvy M16, zinkováno ponorem, včetně matic, rektifikačních matic a plastových krytek

Podlití polymermaltou s elektroizolačními vlastnostmi dle SŽDC (ČD) SR 5/7 (S)

| | | | |
|-----------|-------|-----------------|-----------------|
| | | | ČÍSLO SOUPRAVY: |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| REVIZE Č. | DATUM | PO PŘIPOMÍNKÁCH | ZMĚNA |

| | | |
|------------------|--|--|
| EXPROJEKT | EXPROJEKT s.r.o. Heršpická 758/13 619 00 Brno | tel.: +420 533 312 000 E-mail: info@exprojekt.cz ID: dh64e85 |
|------------------|--|--|

| | | | | |
|---|---|---|-------------------------------|--------------------------------------|
| OBJEDNATEL: SŽDC Správa železniční dopravní cesty Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. Martin Chaloupka Bc. David Karel | ODPOVĚDNÝ PROJ. PS. SO Bc. David Karel | VYPRACOVAL Bc. David Karel | KONTROLOVAL Ing. Martin Chaloupka |
| KRAJ: Pardubický | POVĚŘENÝ MŮ: Chrudim / k.ú. Chrudim | STUPEŇ: DSP | ZAK. ČÍSLO 148-2018 | POČET FORMÁTŮ 6 x A4 |
| Rekonstrukce mostu v km 81,166 trati Pardubice – Žďirec nad Doubravou SO 01 Most v km 81,166 | | | MĚŘITKO 1:50, 1:20 | DATUM: 04/2019 |
| Výkres zábradlí | | | ČÁST DOKUM. D.2.1.4.1 | PŘÍLOHA 7 |