

VÝPIS VÝZTUŽE RtN

| Č. pol. | D [mm] | Délka [m] | Počet ks. | Délka B500B | |
|---------------------|--------|-----------|-----------|-------------|--------|
| | | | | 8 | 12 |
| Celková délka | | | | 273.600 | 24.750 |
| Specifická hmotnost | | | | 0.395 | 0.888 |
| Hmotnost [kg] | | | | 108.072 | 21.978 |
| Prostřih [kg] | | | | 13.005 | |
| Hmotnost celkem | | | | 143.055 | |

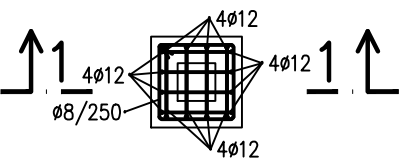
VÝPIS KARI SÍTÍ

8/100x8/100 100m2 800 kg

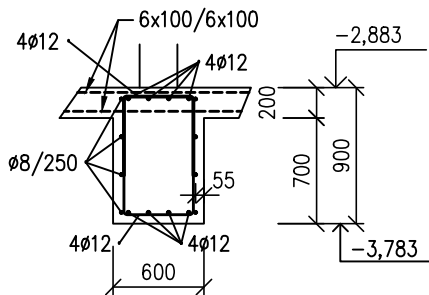
VÝZTUŽ ZÁKL. PATEK

ZaP01 – 2ks

PŮDORYS /1:50/



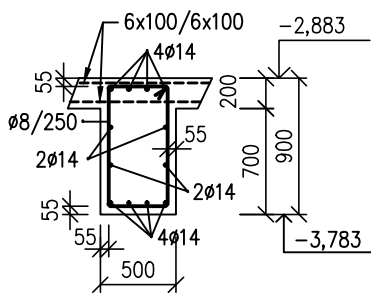
ŘEZ 1-1 1:50



VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH PASŮ NA bm

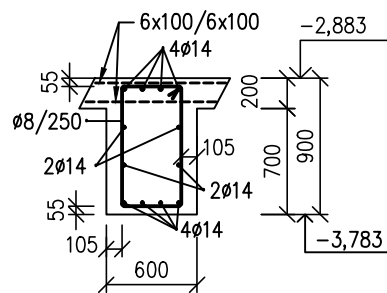
ZP01 – 52,9m

ŘEZ /1:50/



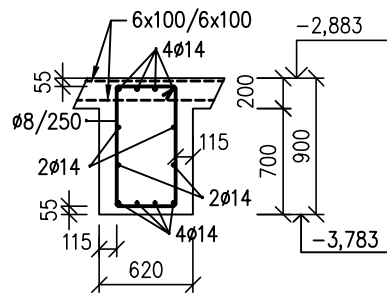
ZP02 – 43,33m

ŘEZ /1:50/



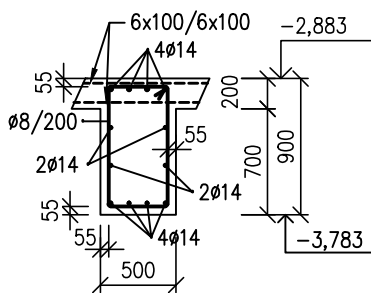
ZP03 – 2,7m

ŘEZ /1:50/



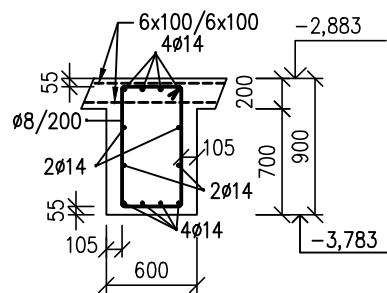
ZP01a – 9,88m

ŘEZ /1:50/



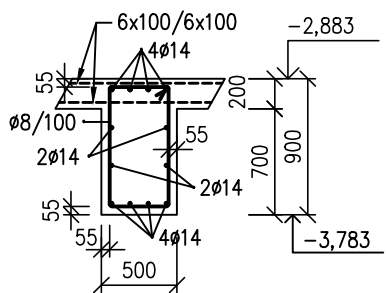
ZP02a – 28,05m

ŘEZ /1:50/



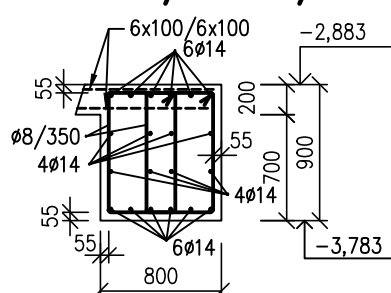
ZP01b – 1,0m

ŘEZ /1:50/



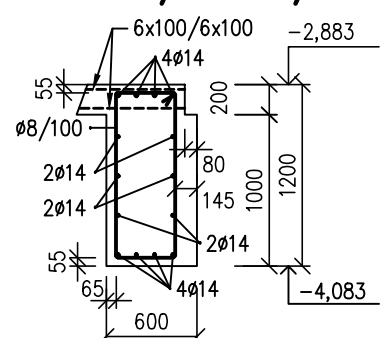
ZP04 – 7,82m

ŘEZ /1:50/



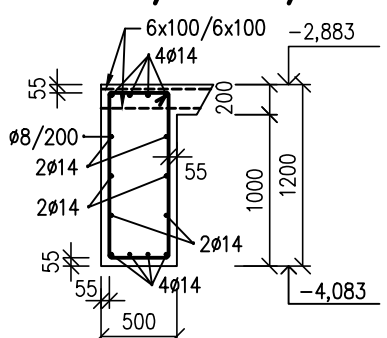
ZP05 – 11,3m

ŘEZ /1:50/



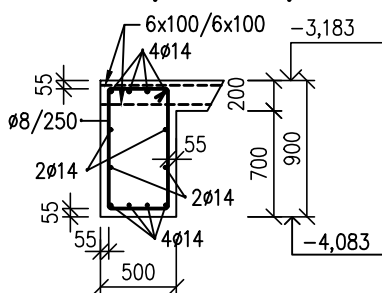
ZP06 – 5,92m

ŘEZ /1:50/



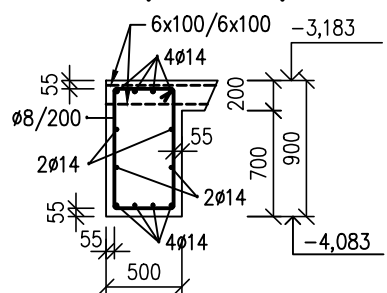
ZP07 – 2,2m

ŘEZ /1:50/



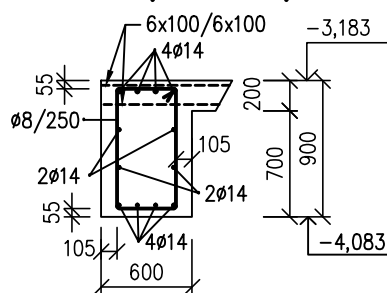
ZP07a – 6,69m

ŘEZ /1:50/



ZP08 – 6,64m

ŘEZ /1:50/



VÝPIS VÝZTUŽE

| Č. pol. | D [mm] | Délka [m] | Počet ks. | Délka B500B | | |
|---------------------|--------|-----------|-----------|-------------|----------|----------|
| | | | | 8 | 12 | 14 |
| Celková délka | | | | 2309.100 | 1339.040 | 2712.000 |
| Specifická hmotnost | | | | 0.395 | 0.888 | 1.208 |
| Hmotnost [kg] | | | | 912.095 | 1189.068 | 3276.096 |
| Prostřih [kg] | | | | 537.726 | | |
| Hmotnost celkem | | | | 5914.984 | | |

VÝPIS KARI SÍTÍ

6/100x6/100 1650m2 7326 kg

POZNÁMKA:

- VÝZTUŽ STYKOVAT DLE POŽADAVKŮ ČSN EN 1992–1–1, Ø14 STYKOVAT 850mm
- ROHOVÉ NAPOJENÍ PASŮ PROVÉST ZA POMOCÍ U PROFILŮ
- PŘESAŘ SÍTÍ KARI 6/100x6/100 350mm, 8/100x8/100 450MM
- PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONZULTACE SE STATIKEM

BETON ČSN EN 206+A1.

C25/30–XC2–S3

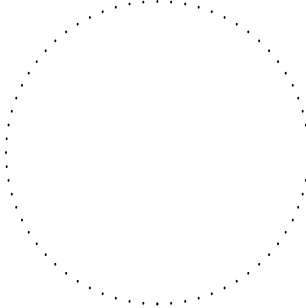
Modul pružnosti E_{cm} = 31GPa

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992–1–1

KRYTÍ VÝZTUŽE: 50mm

KRYTÍ SÍTÍ: 35mm spodní síť, 25mm horní síť

OCEL B 500B

| | | | | |
|---|---|---|-----------------------|---|
| generální projektant | | projektant části | | číslo pare |
| A99 Atelier 99 s.r.o. Purkyňova 71/99 612 00 Brno | | BALANCE s.r.o. projektová kancelář statiků Tomešova 1 602 00 Brno | | |
| architekt | Ing. arch. Jiří Betlach | vypracoval | Ing. Kateřina Rašková |  |
| HIP | Ing. Michal Palíšek | kontroloval | Ing. Jan Klodner | |
| ved. projektant | Ing. Marek Vrba | zodp. projektant | Ing. Jan Klodner | |
| stavebník | Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 264/2, 601 69 Brno | | | |
| ZŠ A MŠ Brno, Antonínská 3, p.o. - přístavba ZŠ ve dvorním traktu - projektová dokumentace | | | | |
| název stavby | | | | |
| objekt | | | | - |
| D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ | | | | |
| část | | | | |
| zakázka | | A-20-13 | | |
| datum | | 09/2020 | | |
| stupeň | | DUR + DSP | | |
| měřítko | | 1:50 | | |
| název dokumentu | | ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE, RETENČNÍ NÁDRŽ RtN - SCHÉMA VÝZTUŽE | | |
| | | číslo přílohy | | |
| | | 102 | | |