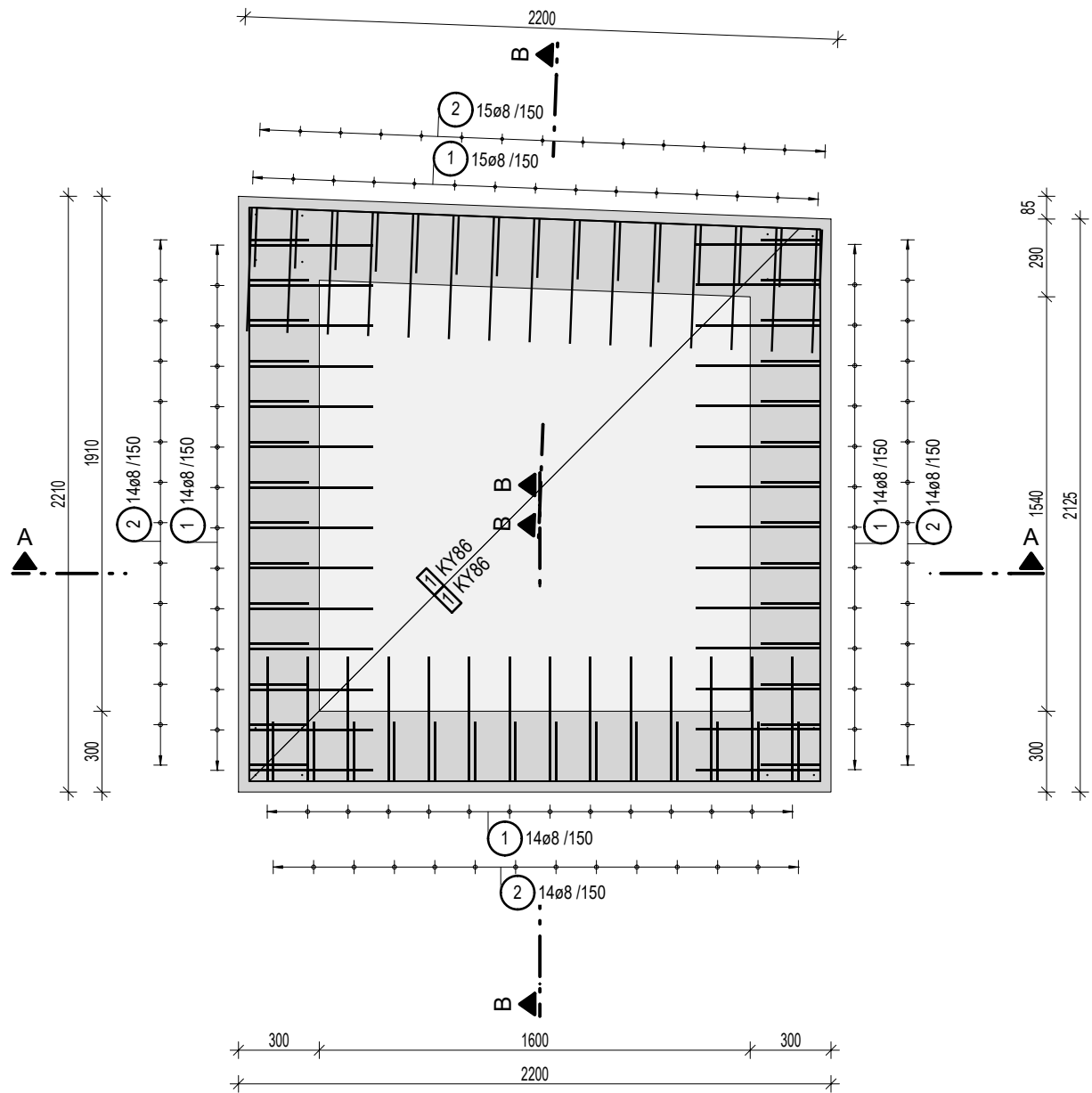
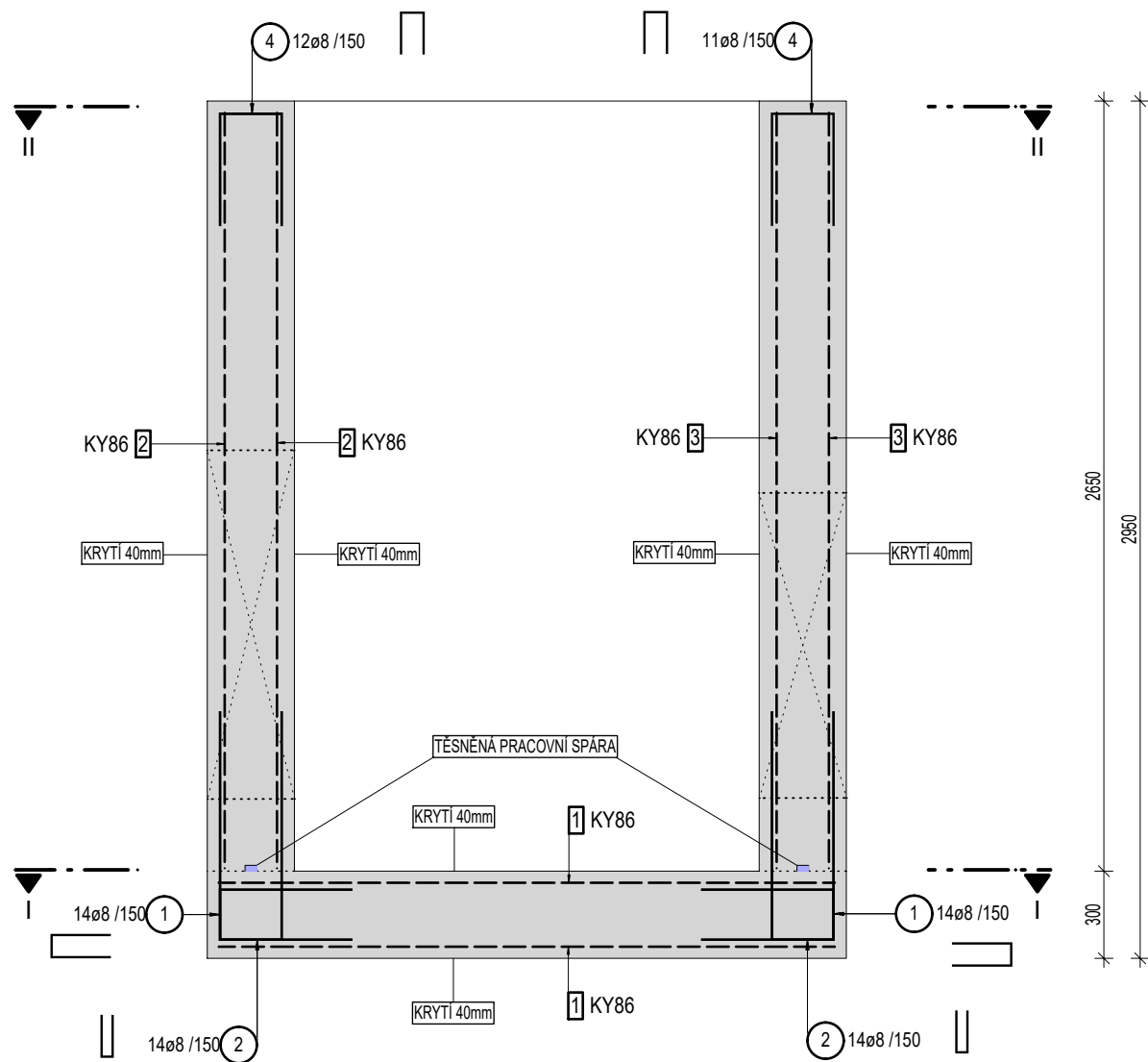


PŮDORYSNÝ ŘEZ I - I 1:25



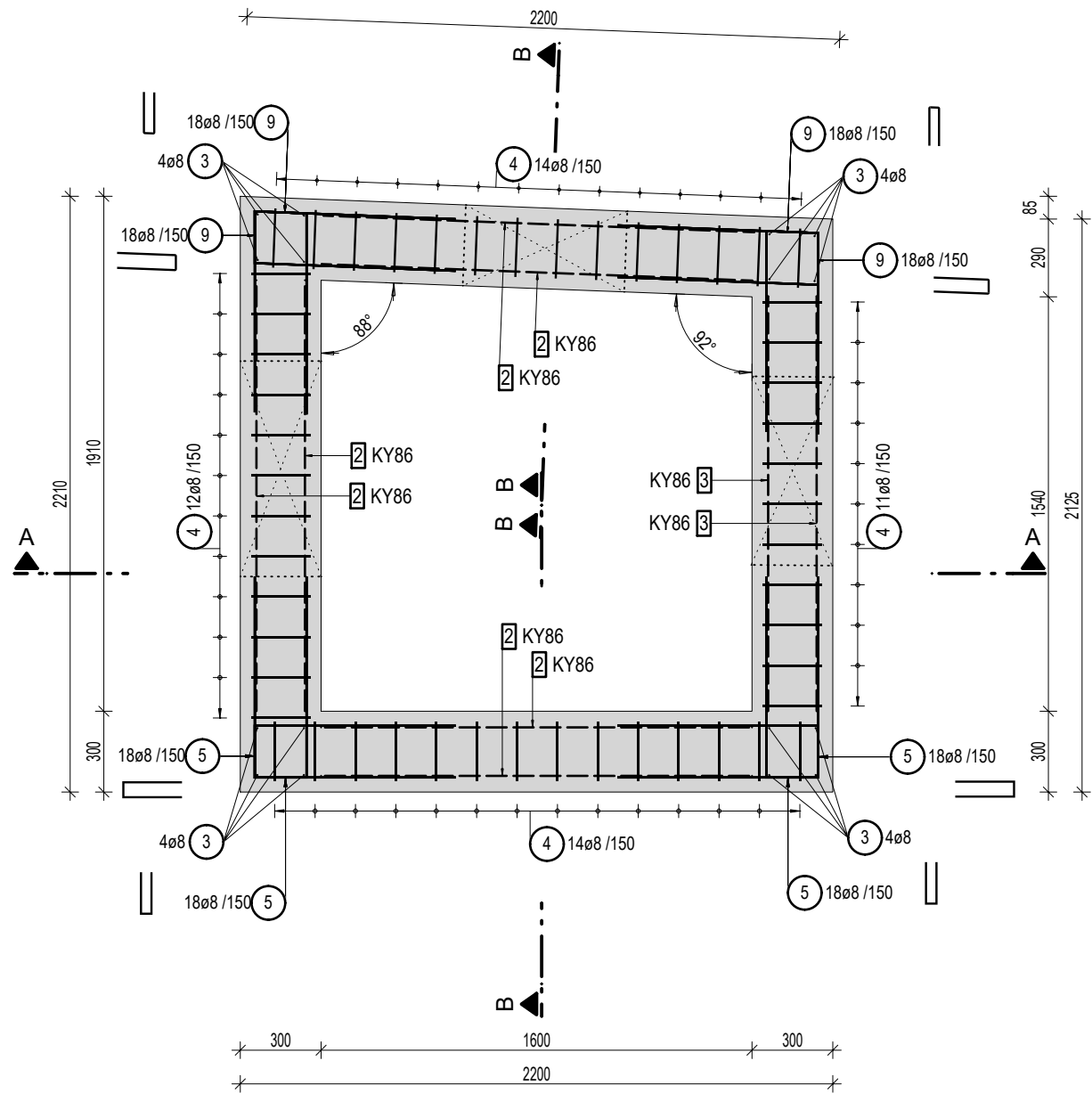
ŘEZ A - A 1:25



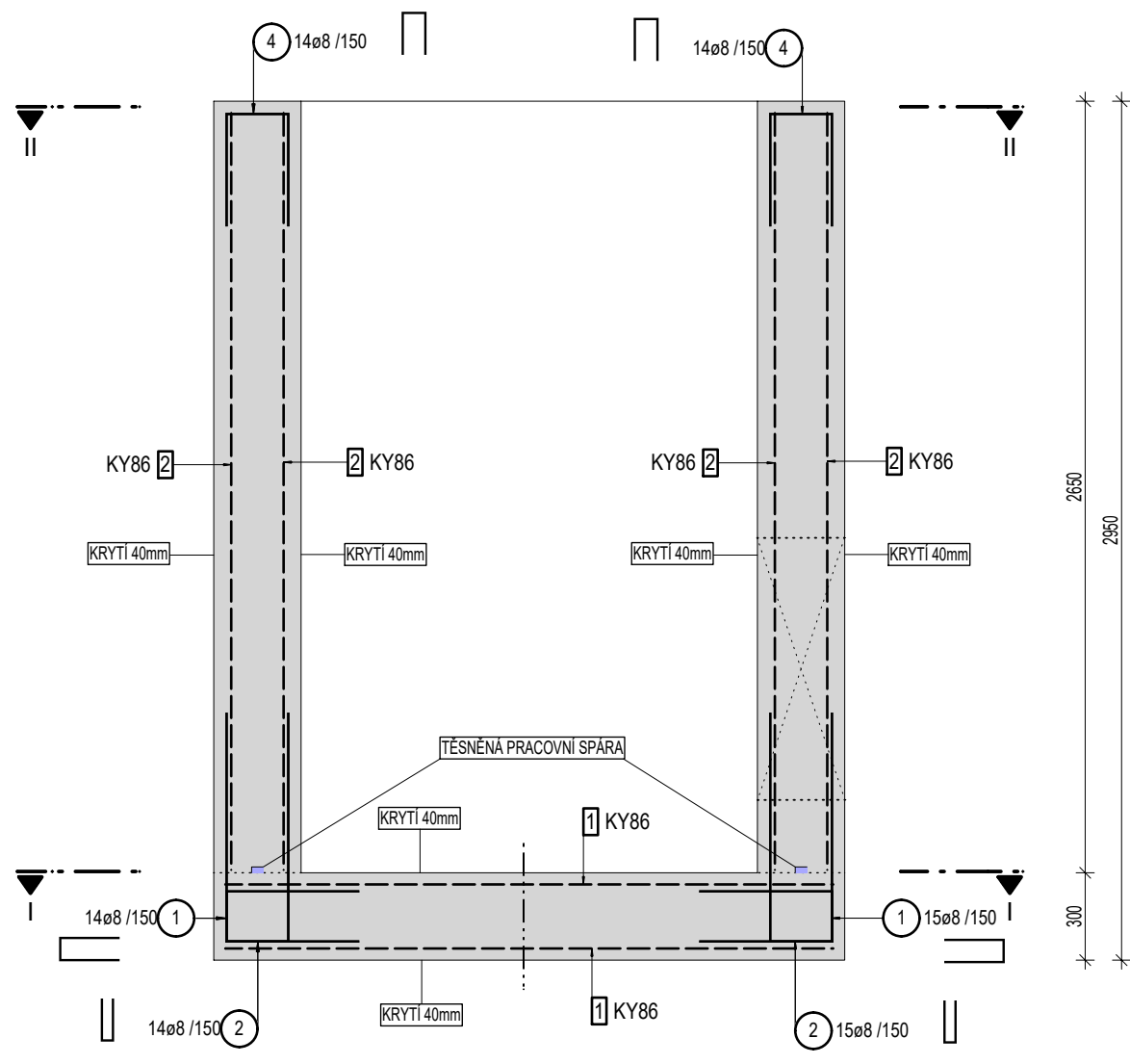
KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ

| | |
|------------------|--|
| DÍSTANČNÍ VÝZTUŽ | |
| | DÍSTANČNÍ PRUH DÍSTA 180 MNOŽSTVÍ - 1,0 ks/m² |
| CELKEM 3 ks | |
| SPÍNACÍ PROFILY | |
| | STĚNA TLOUŠŤKY 300 mm MNOŽSTVÍ - 4 ks/m² |

PŮDORYSNÝ ŘEZ II - II 1:25



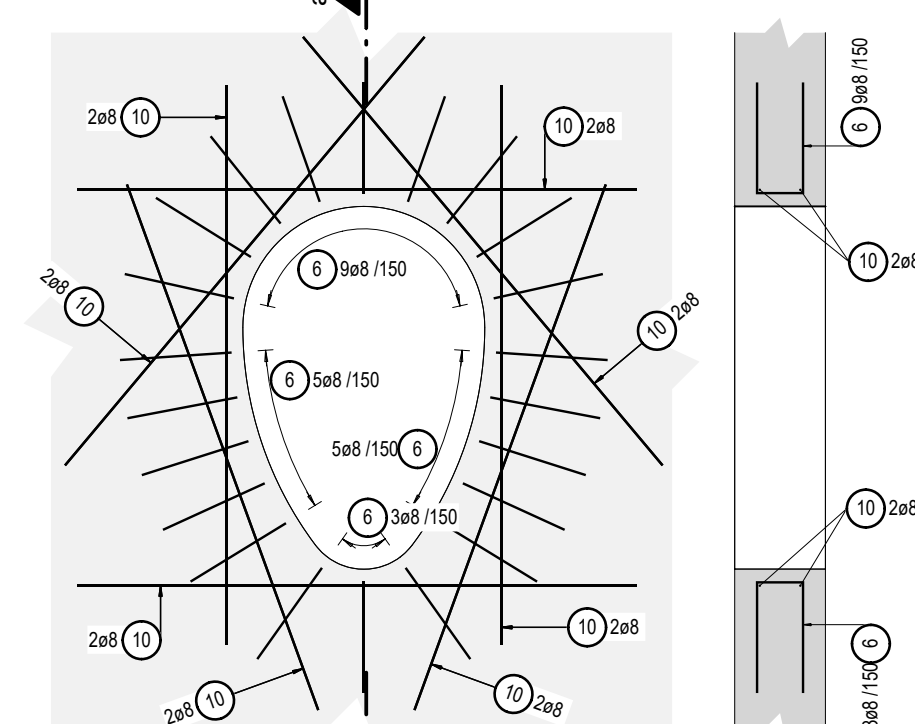
ŘEZ B - B 1:25



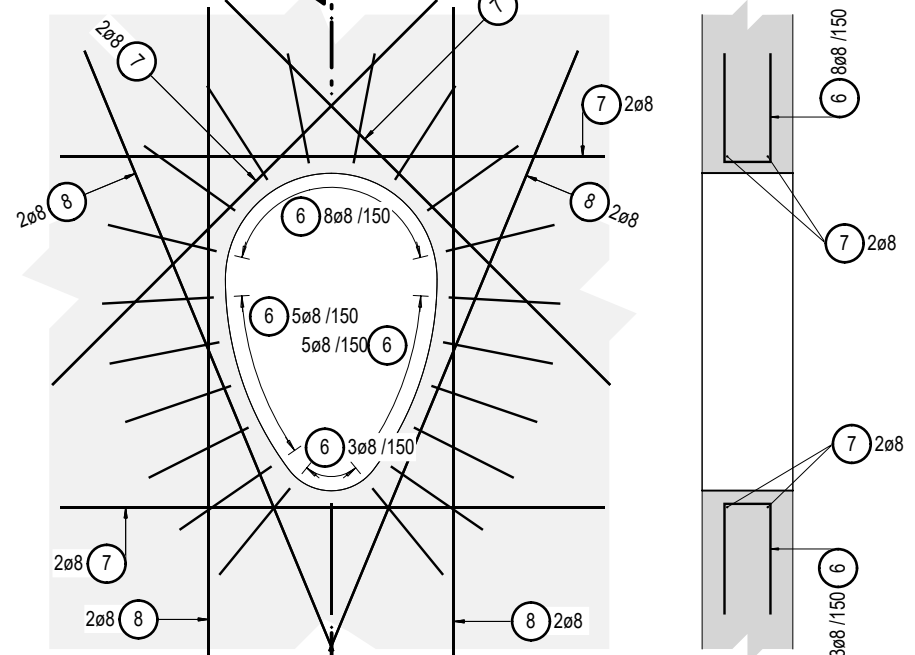
POZNÁMKA

PŘESNÝ TVAR KONSTRUKCE VIZ STAVEBNÍ ČÁST.
ZÁMEČNÍČKÉ A PLASTOVÉ VÝROBKY, PROSTUPNÍ KUSY POTRUBÍ, TĚSNICÍ PRVKY OSADIT PŘED BETONÁŽÍ DO BEDNĚNÍ.
PRACOVNÍ SPÁRY POD PROVOZNÍ HLADINOU A POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY PROVĚST VODOTĚSNÉ.
VODOTĚSNOST PRACOVNÍ SPÁRY ZAJISTIT TĚSNICÍMI PRVKY.
TYP TĚSNICÍCH PRVKŮ MOŽNO VOLIT DLE ZVYKLOSTI DODAVATELE - TĚSNICÍ BORTNÁJÍCÍ PÁSKY, TĚSNICÍ PLECHY, INJEKTÁŽNÍ HADIČKY...
DODAVATEL RUČÍ ZA SPRÁVNÉ PROVEDENÍ A TĚSNOST PRACOVNÍ SPÁRY PO CELOU DOBU ŽIVOTNOSTI KONSTRUKCE.
TĚSNICÍ PRVKY MUSÍ BÝT OSAZENY V SOULADU S MONTÁŽNÍMI PŘEDPISY (TECHNICKÝ LIST) VÝROBCE.
KARI SÍŤ KY86 ø8/ø8 - 150/150. STYKOVÁNÍ SÍŤI MIN 400 mm.

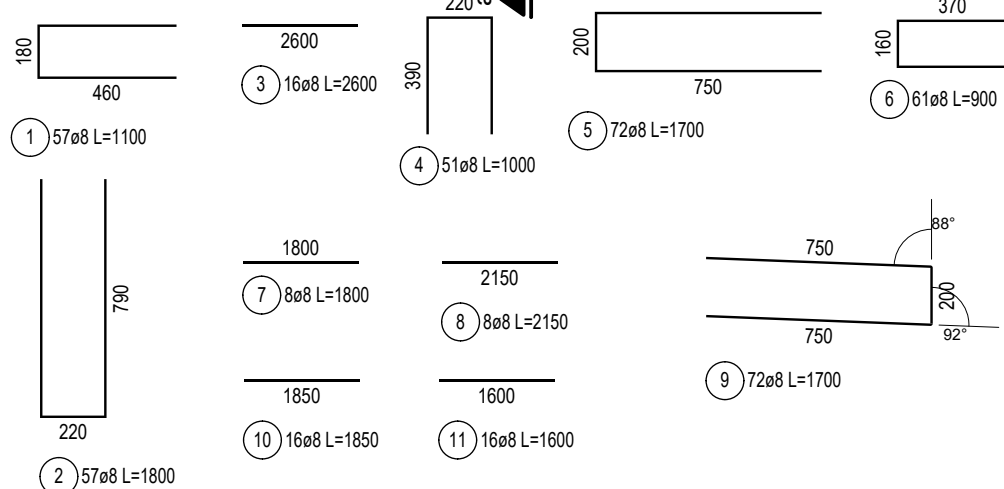
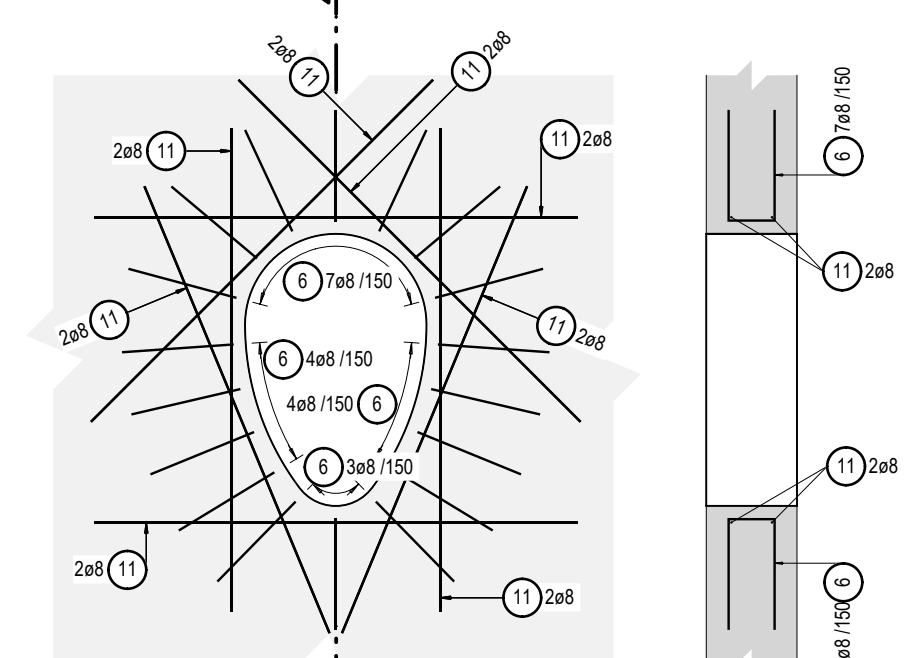
LEMOVÁNÍ PROSTUPU DN 800/1200
POHLED 1:25



LEMOVÁNÍ PROSTUPU DN 700/1050
POHLED 1:25



LEMOVÁNÍ PROSTUPU DN 600/900
POHLED 1:25



VÝPIS PRUTŮ A SÍTÍ

| POL. | Ø PRUTU / TYP SÍTĚ | DĚLKA [m] | ŠÍŘKA [m] | PLOCHA [m2] | KS | DĚLKA/PLOCHA CELKEM [m]/[m2] | HMOTNOST CELKEM [kg]/[kg/m2] | HMOTNOST CELKEM [kg] |
|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------|----------------|----|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| OCEL B500B | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 1.10 | | | 57 | 62.70 | 0.395 | 24.77 |
| 2 | 8 | 1.80 | | | 57 | 102.60 | 0.395 | 40.53 |
| 3 | 8 | 2.60 | | | 16 | 41.60 | 0.395 | 16.43 |
| 4 | 8 | 1.00 | | | 51 | 51.00 | 0.395 | 20.15 |
| 5 | 8 | 1.70 | | | 72 | 122.40 | 0.395 | 48.35 |
| 6 | 8 | 0.90 | | | 61 | 54.90 | 0.395 | 21.69 |
| 7 | 8 | 1.80 | | | 8 | 14.40 | 0.395 | 5.69 |
| 8 | 8 | 2.15 | | | 8 | 17.20 | 0.395 | 6.79 |
| 9 | 8 | 1.70 | | | 72 | 122.40 | 0.395 | 48.35 |
| 10 | 8 | 1.85 | | | 16 | 29.60 | 0.395 | 11.69 |
| 11 | 8 | 1.60 | | | 16 | 25.60 | 0.395 | 10.11 |
| 12 | 6 | 0.45 | | | 60 | 26.70 | 0.222 | 5.93 |
| CELKEM OCEL B500B | | | | | | | | 260.48 |
| OCEL BSt 500 M | | | | | | | | |
| 1 | KY86 | 2.12 | 2.130 | 4.516 | 2 | 9.03 | 5.267 | 47.56 |
| 2 | KY86 | 2.60 | 1.600 | 4.160 | 6 | 24.96 | 5.267 | 131.46 |
| 3 | KY86 | 2.60 | 1.540 | 4.004 | 2 | 8.01 | 5.267 | 42.18 |
| CELKEM OCEL BSt 500 M | | | | | | | | 221.20 |
| HMOTNOST VÝZTUŽE CELKEM [kg] | | | | | | | | 481.68 |

| | | |
|--|------------------|--|
| BETON | | MAX. VODNÍ SOUČINITEL BETONU w/c = 0.50 |
| ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404 | | MIN. MNOŽSTVÍ CEMENTU 300 kg/m3 |
| C30/37 - XC4, XA1 (F.1) - CI 0.40 - D _{max} 16 - F4 | | TYP CEMENTU CEM II |
| - max. průsak 50 mm podle ČSN EN 12 390-8 | | |
| OCEL | | |
| B 500 B, BSt 500 M | | |
| KRYTÍ VÝZTUŽE | KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE | ZKOSENÍ HRAN |
| | | |
| PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404 a ČSN EN 13670. NAVRŽENÝ BETON VODONEPROPUSTNÝ. VĚNOVAT ZVÝŠENOU POZORNOST OŠETŘOVÁNÍ BETONU. ZABRÁNIT NADMĚRNÉMU POVRCHOVÉMU ODPARU DESEK A STĚN. ODBEDŘOVÁNÍ STĚN NEJDŘÍVE PO TŘECH DNECH. ZABRÁNIT RYCHLÉMU VYCHLADNUTÍ (POVRCHOVÉ ZTRÁTE HYDRATAČNÍHO TEPLA BETONU). DÍSTANČNÍ PRVKY (BODOVÁ TĚLÍŠKA, LINOVÉ PODPORY) Z VLÁKNOBETONU. NE PLASTOVÉ. VÝZTUŽ V MÍSTECH PROSTUPU ROZHRNOUT, POPŘ. UPÁLIT. UPÁLENOU VÝZTUŽ NAHRADIT PŘÍLOŽKAMI STEJNÉHO PROFILU. | | |

| | | |
|--|--------------------------|--------------|
| Revize | Popis revize | Datum revize |
| - | | |
| <div> <div> </div> <div> AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz </div> </div> | | |
| Vedoucí projektu | Ing. Vlastislav Kolečkář | |
| Vedoucí dílčího projektu | - | |
| Zodpovědný projektant | Ing. Bořek Čerbák | |
| Vypracoval | Yvona Novotná | |
| Kontroloval | Ing. Bořek Čerbák | |

| | | |
|------------|---|--|
| Investor | Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 23, 690 11 Břeclav | |
| Objednatel | Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 23, 690 11 Břeclav | |

| | | | | | | | | | |
|--------|------|---------|------|--------|---------|-------|---------|-----------------|------------|
| Formát | 8 A4 | Měřítko | 1:25 | Stupeň | DSP/DPS | Datum | 01/2021 | Zakázkové číslo | 1552920-21 |
|--------|------|---------|------|--------|---------|-------|---------|-----------------|------------|

| | |
|--|----------|
| Projekt | |
| BŘECLAV, NÁBŘEŽÍ KOMENSKÉHO - OPRAVA KANALIZACE A VODOVODU | |
| D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení | |
| D.1 - SO 01 - Kanalizace a kanalizační odbočky | |
| D.1.5 - Atypické objekty | |
| Příloha | Souprava |
| ATYPICKÁ ŠACHTA Š8 - DNO A STĚNY - VÝKRES VÝZTUŽE | Revize |
| Číslo přílohy | 0 |
| D.1.5.2 | |