

PŮDORYS – DOLNÍ DESKA  
1:50

PŮDORYS – STĚNY  
1:50

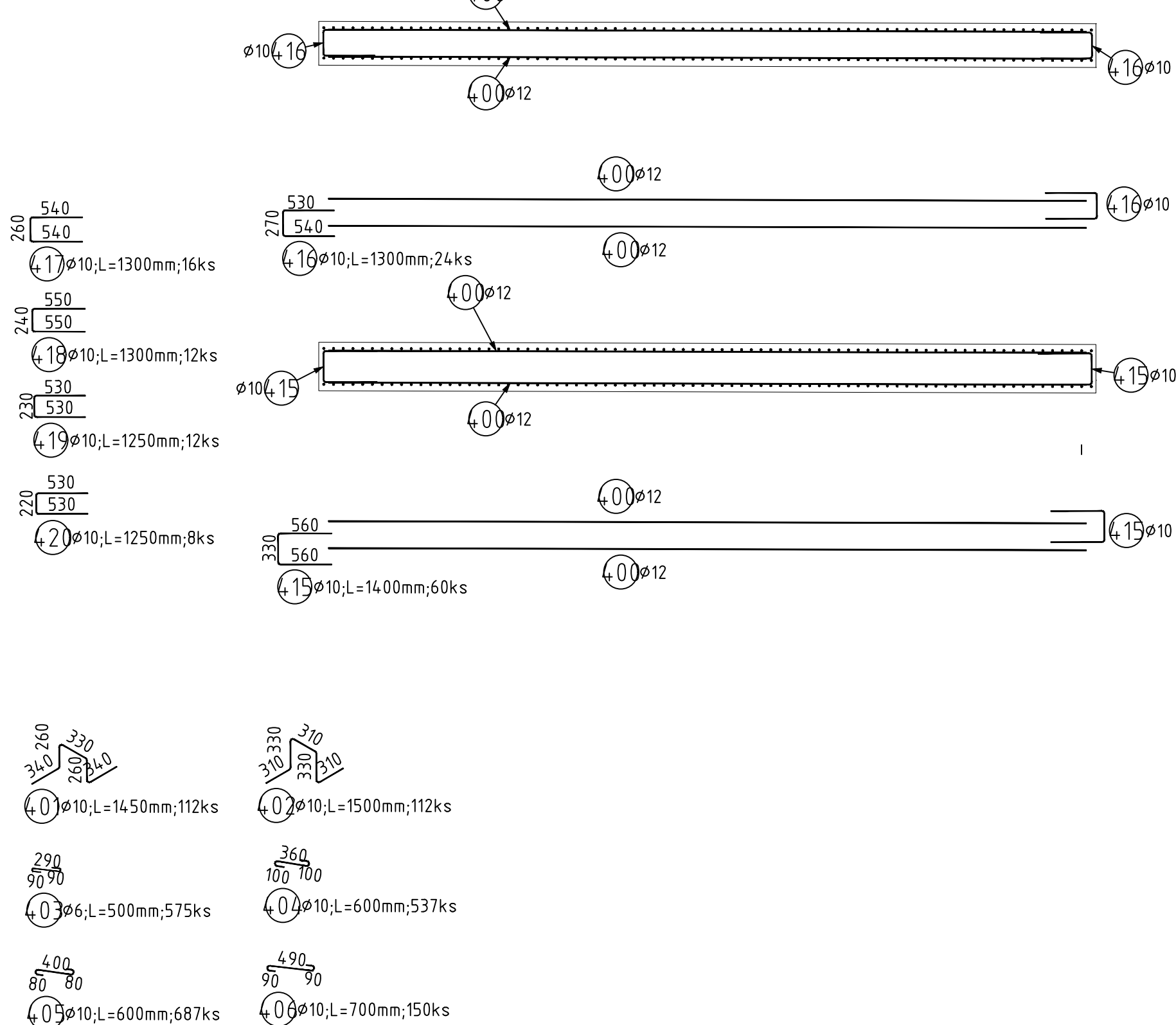
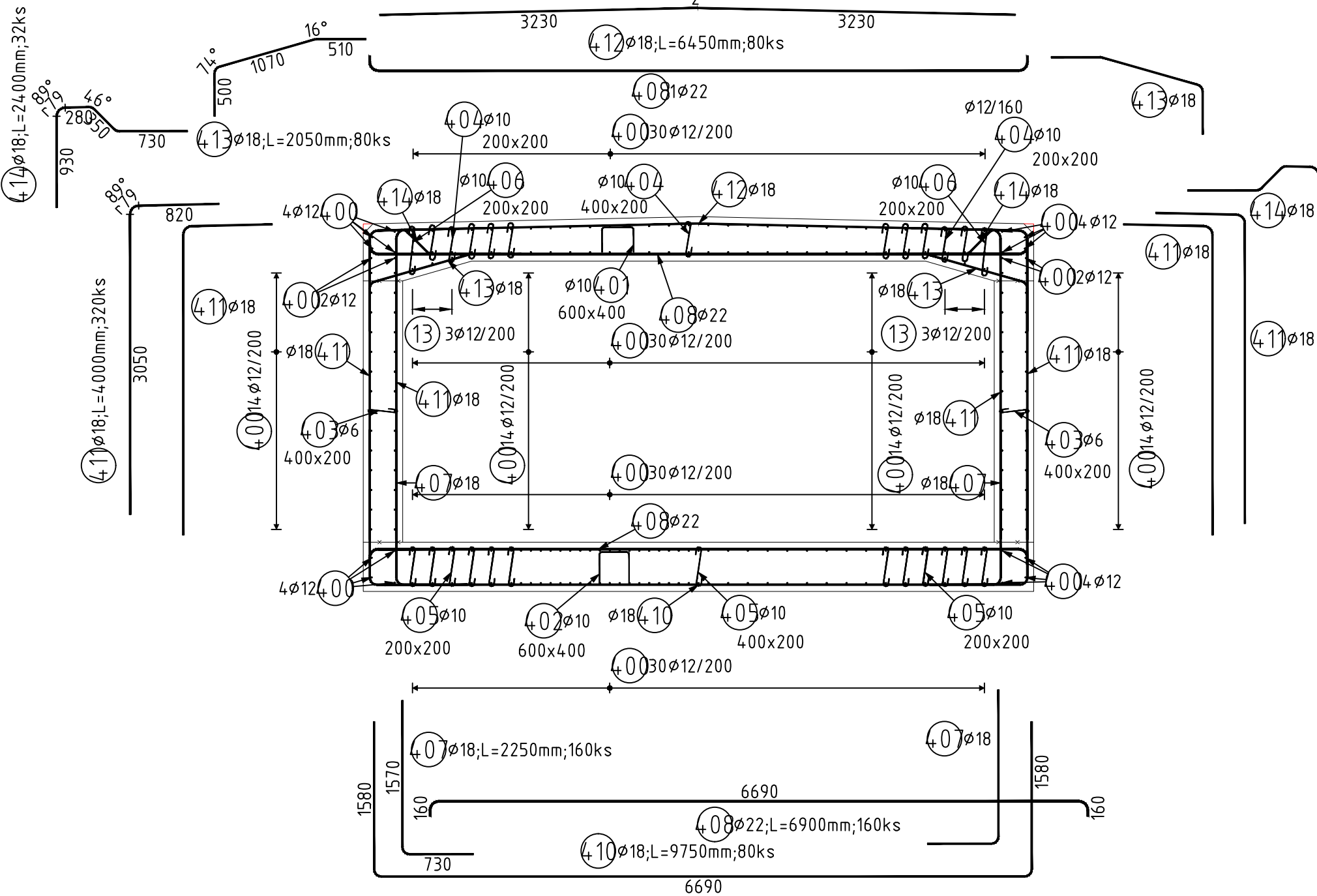
PŮDORYS – HORNÍ DESKA  
1:50

| Pol                   | Profil | Delka<br>[mm] | ks  | B 500   |        |        |        |        |
|-----------------------|--------|---------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|
|                       |        |               |     | 6       | 10     | 12     | 18     | 22     |
| 400                   | 12     | 7800          | 202 |         |        | 1575.6 |        |        |
| 401                   | 10     | 1450          | 112 |         | 162.4  |        |        |        |
| 402                   | 10     | 1500          | 112 |         | 168.0  |        |        |        |
| 403                   | 6      | 500           | 575 | 287.5   |        |        |        |        |
| 404                   | 10     | 600           | 537 |         | 322.2  |        |        |        |
| 405                   | 10     | 600           | 687 |         | 412.2  |        |        |        |
| 406                   | 10     | 700           | 150 |         | 105.0  |        |        |        |
| 407                   | 18     | 2250          | 160 |         |        |        | 360.0  |        |
| 408                   | 22     | 6900          | 160 |         |        |        |        | 1104.0 |
| 409                   | 10     | 1300          | 56  |         | 72.8   |        |        |        |
| 410                   | 18     | 9750          | 80  |         |        |        | 780.0  |        |
| 411                   | 18     | 4000          | 320 |         |        |        | 1280.0 |        |
| 412                   | 18     | 6450          | 80  |         |        |        | 516.0  |        |
| 413                   | 18     | 2050          | 80  |         |        |        | 164.0  |        |
| 414                   | 18     | 2400          | 32  |         |        |        | 76.8   |        |
| 415                   | 10     | 1400          | 60  |         | 84.0   |        |        |        |
| 416                   | 10     | 1300          | 24  |         | 31.2   |        |        |        |
| 417                   | 10     | 1300          | 16  |         | 20.8   |        |        |        |
| 418                   | 10     | 1300          | 12  |         | 15.6   |        |        |        |
| 419                   | 10     | 1250          | 12  |         | 15.0   |        |        |        |
| 420                   | 10     | 1250          | 8   |         | 10.0   |        |        |        |
| CELKOVÁ DELKA [m]     |        |               |     | 287.5   | 1419.2 | 1575.6 | 3176.8 | 1104.0 |
| HMOTNOST [kg]         |        |               |     | 63.8    | 875.0  | 1398.8 | 6345.9 | 3294.4 |
| CELKOVÁ HMOTNOST [kg] |        |               |     | 11977.9 |        |        |        |        |

C30/37 XC2, XD3, XF4, XA1  
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404  
**C30/37-XC2, XD3, XF4, XA1 (CZ, F.1)-CI 0,4-Dmax 16-S5**  
Modul pružnosti 32,837 GPa podle ČSN ISO 6784  
Zvláštnost S4 50let  
Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2011  
Náročnost pevnosti betonu střední  
Dlouhý užití technolog  
Krytí vnitřní Čom 50 mm  
Krytí vnější Čom 50 mm  
Maximální prask 20 mm podle ČSN EN 12390-8  
OCEL B 500B **B 500B**  
UVAŘENÉ DELKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU.  
POLOMERY OBLOUKŮ JSOU POLOMERY OHYBACÍCH TRNŮ.  
NEZNACENÉ POLOMERY JSOU 1/2  $\phi$  min (TAB. 8.1).  
NEZNACENÉ UHLÝ JSOU 45°, 90° resp 180°.  
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNACENÉ "+".  
CELKOVÉ DELKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DELKY.

ŘEZ A  
1:50

ŘEZ B  
1:50



Souřadnicový systém: S-JTSK  
Výškový systém: Bpv

| Přehled verzí přílohy   |                                   |   |                  |
|---|-----------------------------------|---|------------------|
| Číslo   | Datum                             | Popis změny   | Jméno            |
| 02  | 30.11.2019                        | DUSP a PDPS se zpracovanými připomínkami                    | Ing. Anna Popová |
| 01  | 20.4.2019                         | Dokumentace k připomínkám SZDC                              | Ing. Anna Popová |
| Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace<br>Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00<br>SZDC s.o., Stavební správa západ<br>Sokolovská 278/1955, Praha 9 190 00 |                                   |   |                  |
| Zhotovitel: PROJEKT servis spol. s r.o.<br>U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00<br>IČ: 49823141<br>tel.: 281 090 860<br>www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz             |                                   |   |                  |
| Hlavní inženýr projektu: Ing. Bc. Martin Verner   |                                   | Zástupce hlavního inženýra projektu: Ing. Michaela Kopálová |                  |
| Zpracovatel části: PROJEKT servis spol. s r.o.<br>U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00<br>IČ: 49823141<br>tel.: 281 090 860<br>www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz      |                                   |   |                  |
| Vypracoval: Ing. Anna Popová  | Kontroloval: Ing. Martin Koudelka | Odpovědný projektant: Ing. Bc. Martin Verner                |                  |
| KRAJ: Středočeský   |                                   | OKRES: Kolín  |                  |
| Název akce: Zajištění bezbariérového přístupu na nástupiště v ŽST Kolín   |                                   |   |                  |
| Část: D.2.1.4 MOSTY, PROPUSTKY A ZDI  |                                   | Číslo zakázky: ZAK-2018-47                                  |                  |
| SO 10-20-01 Železniční most v ev. km 347,777 (technologický podchod)  |                                   | Stupeň: DUSP a PDPS   |                  |
|   |                                   | Datum: 11/2019  |                  |
|   |                                   | Měřítko: 1:50   |                  |
| Příloha: VÝKRES VÝZTUŽE - PODCHOD ETAPA 1 - D7  |                                   | Formát: 8xA4  |                  |
|   |                                   | Verze: 02   | Část: D.2.1.4.1  |
|   |                                   | Č. přílohy: 8.8   |                  |