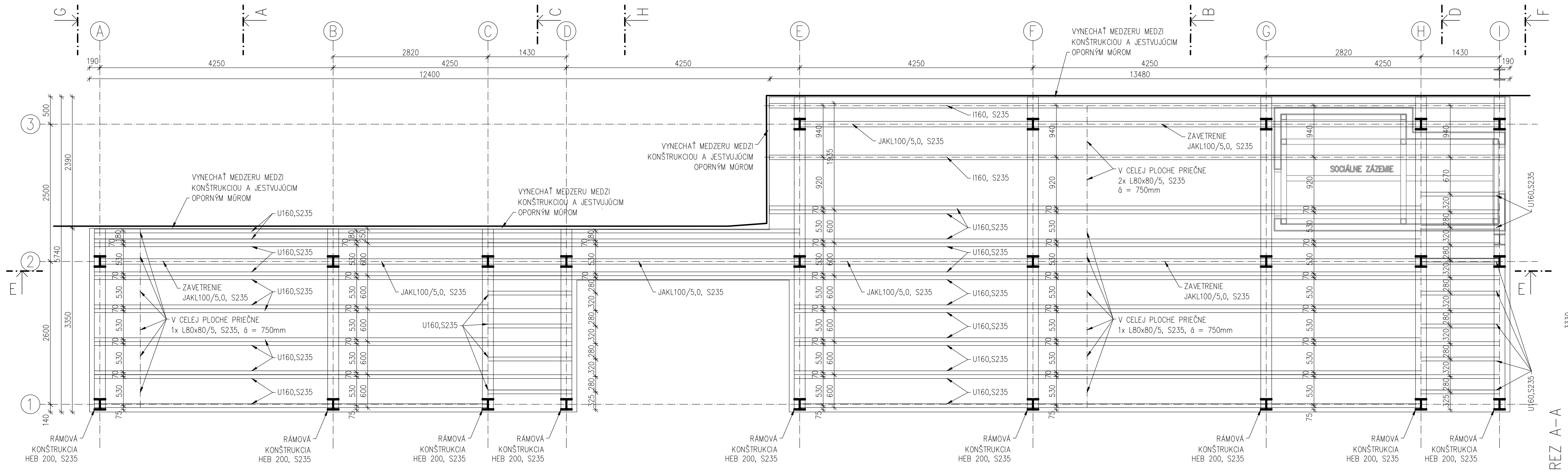
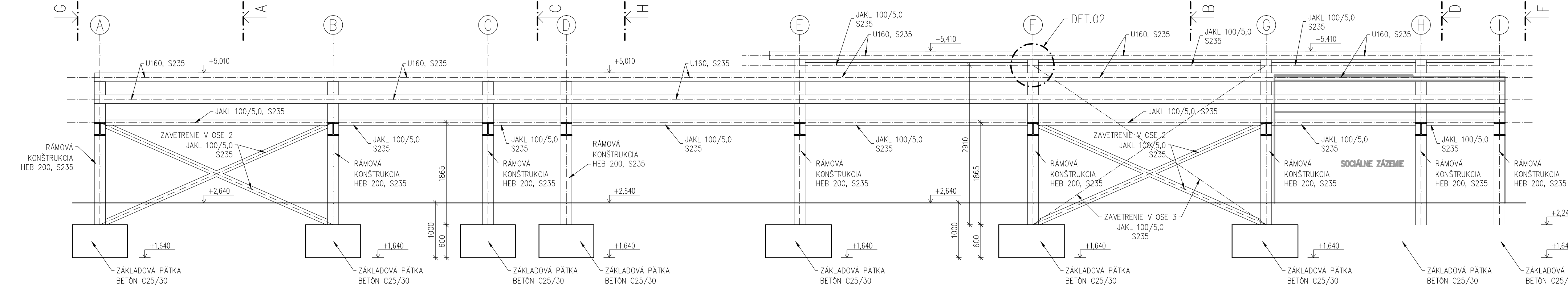


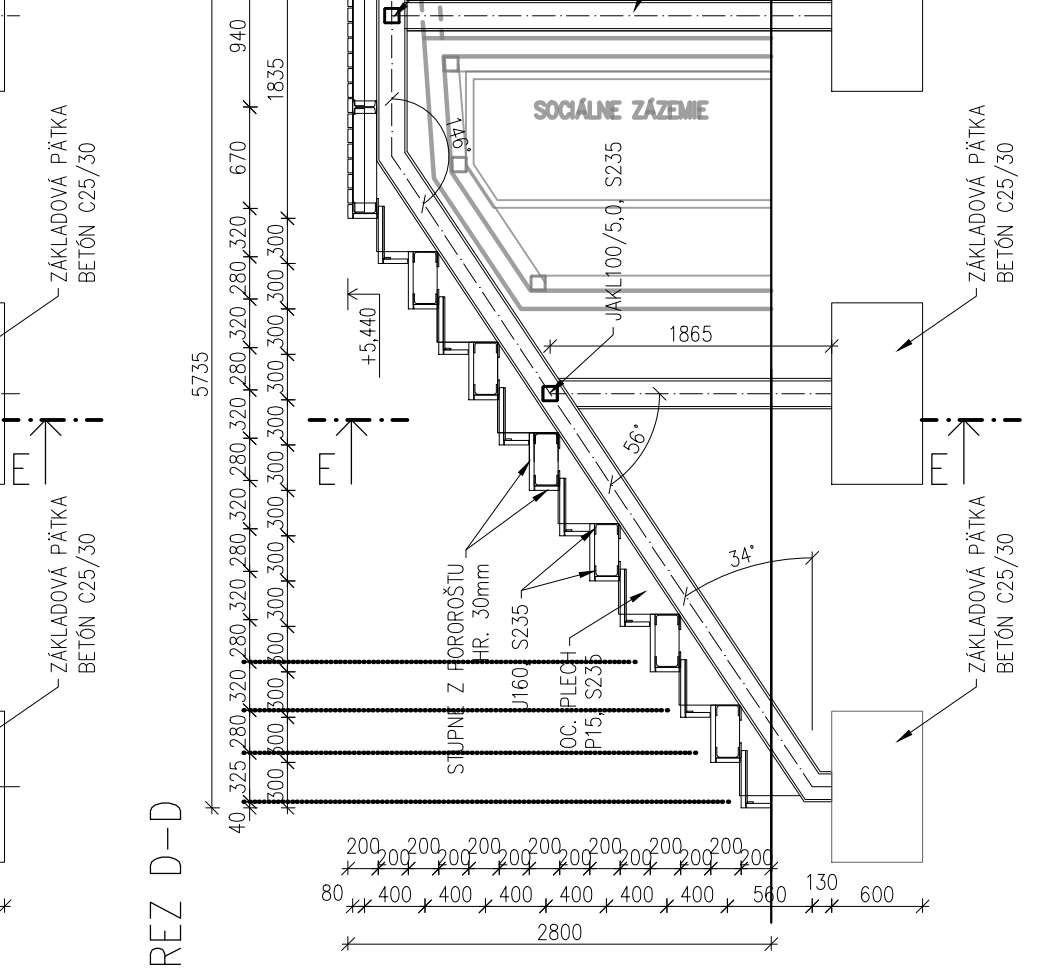
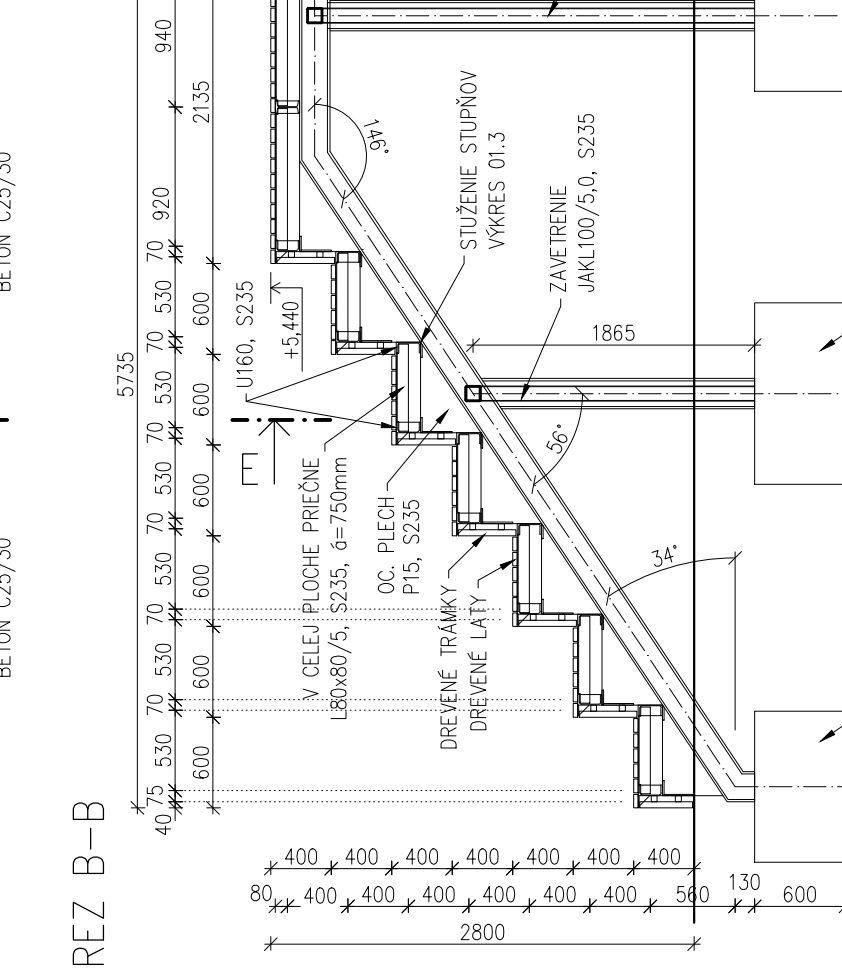
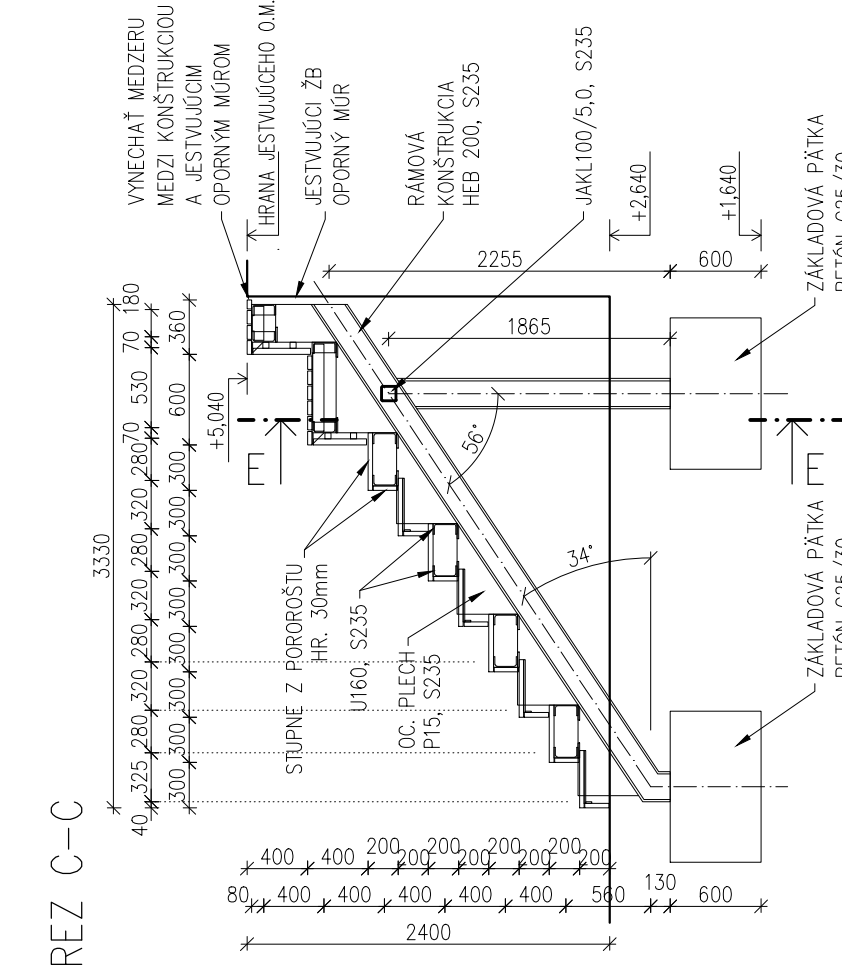
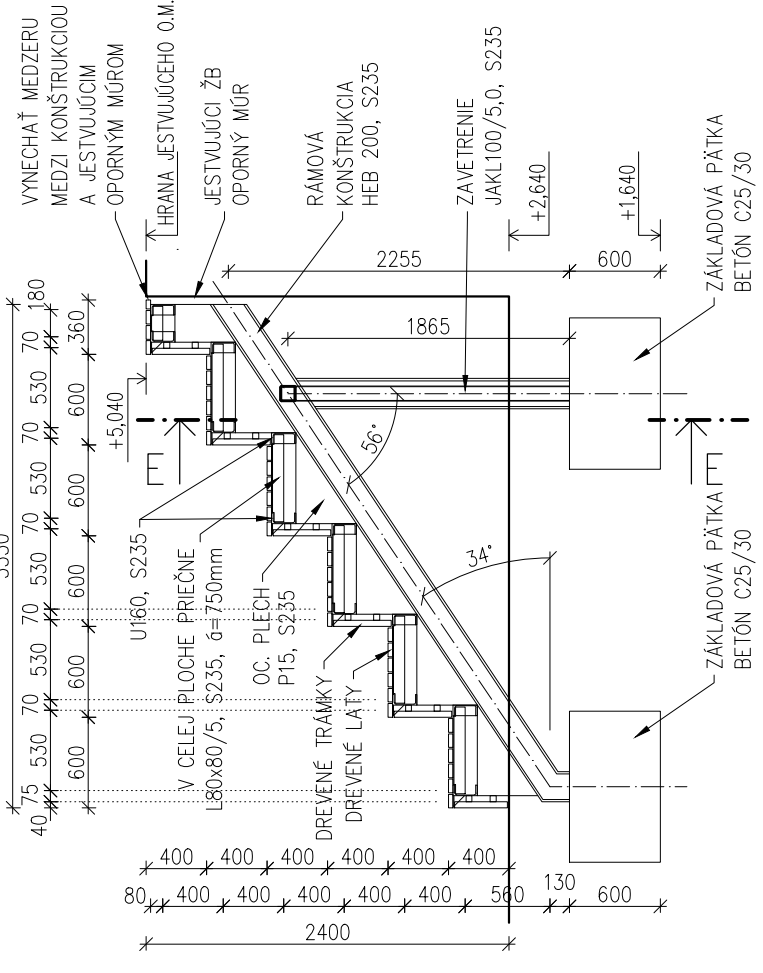
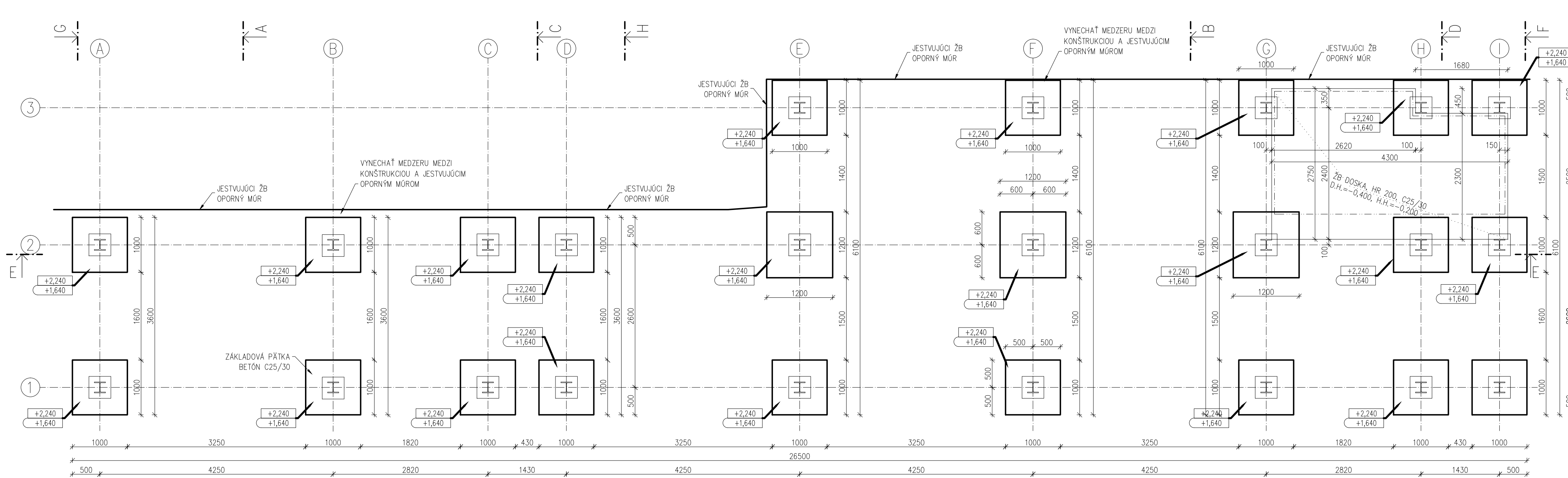
POĎORYS OCELOVEJ KONŠTRUKCIE TRIBÚNY
M1:50



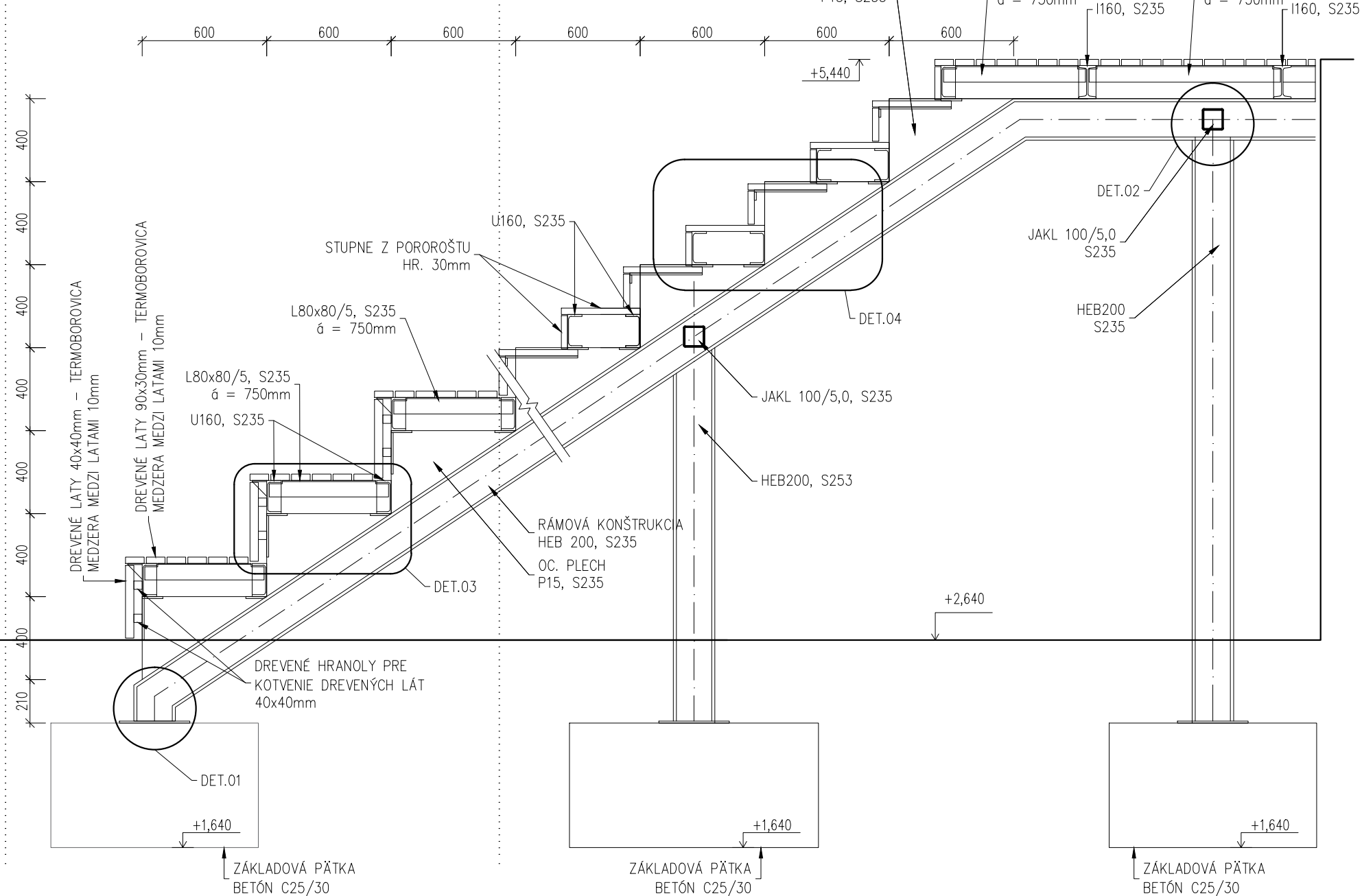
REZOPOHľad E-E
POHľad NA OCELOVÝ KONŠTRUKCÍU
M1:50



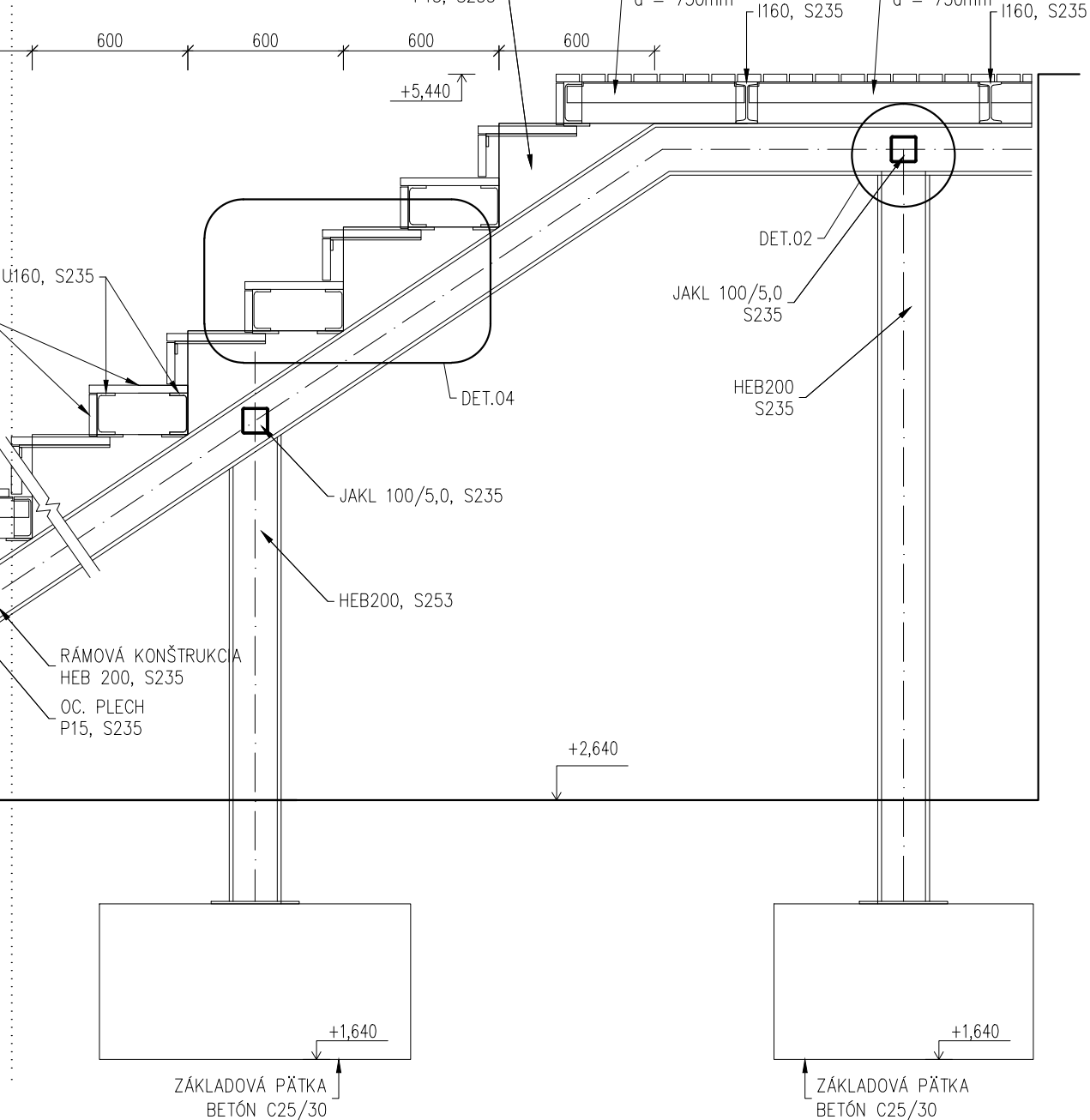
POĎORYS ZÁKLADOV TRIBÚNY
M1:50



REZ B 1:25



REZ D 1:25



VÝKAZ KONŠTRUKČNEJ OCELE

| POPIS PRVKU                | ROZMERY PRIEREZU | DLŽKA | POČET | OCEL VÁHA       | MATERIÁL     |
|----------------------------|------------------|-------|-------|-----------------|--------------|
| [--]                       | [mm]             | [m]   | [ks]  | JEDN. VÁHA [kg] | [--]         |
| RÁMOVÁ KONŠTRUKCIA         | HEB200           | 11,40 | 5     | 61,30           | 3494,10 S235 |
|                            |                  | 6,00  | 4     | 61,30           | 1471,20 S235 |
| PRIEČNIK                   | JAKL 100/5,0     | 25,50 | 1     | 16,68           | 425,34 S235  |
|                            |                  | 12,75 | 1     | 16,68           | 210,27 S235  |
| ZÁVETRENIE                 | JAKL 100/5,0     | 4,65  | 4     | 16,68           | 312,65 S235  |
|                            |                  | 5,16  | 2     | 16,68           | 172,14 S235  |
| STUŽENIE, STUPŇOV          | L50/5,0          | 3,80  | 8     | 3,77            | 114,61 S235  |
|                            |                  | 11,43 | 9     | 18,80           | 1933,96 S235 |
| STUPEŇ                     | U160             | 7,18  | 11    | 18,80           | 1484,82 S235 |
|                            |                  | 15,58 | 2     | 18,80           | 585,81 S235  |
| STUPEŇ                     | I160             | 11,88 | 2     | 18,80           | 446,69 S235  |
|                            |                  | 12,85 | 1     | 18,80           | 241,58 S235  |
| L-PROFIL 80/6,0            |                  | 4,05  | 2     | 18,80           | 152,36 S235  |
|                            |                  | 1,54  | 12    | 18,80           | 347,42 S235  |
|                            |                  | 1,44  | 13    | 18,80           | 351,94 S235  |
|                            |                  | 13,41 | 2     | 17,90           | 480,08 S235  |
|                            |                  | 0,60  | 15,3  | 7,34            | 673,81 S235  |
|                            |                  | 0,23  | 17    | 7,34            | 28,08 S235   |
|                            |                  | 0,70  | 6     | 7,34            | 30,83 S235   |
|                            |                  | 0,95  | 68    | 7,34            | 474,16 S235  |
| CELKOVÁ VÁHA OCELE:        |                  |       |       | 13431,83        | kg           |
| CELKOVÁ VÁHA OCELE + 10 %: |                  |       |       | 14775,02        | kg           |

POZNÁMKY

- DETAILY SÚ NA SAMOSTATNOM VÝKRESE
- REALIZAČNÝ PROJEKT NENAHRAĎA VÝROBNÚ A DIELNSKÚ DOKUMENTÁCIU DODÁVATEĽA STAVBY
- MONTÁŽNE SPOJE KONŠTRUKCIE BÚDÚ NAVRHNUTÉ VO VÝROBNEJ A DIELNSKEJ DOKUMENTÁCII, RESP. DODÁVATEĽSKOU FIRMOU
- KOTVACE A SPOJOVACE PRVKY NESÚ SOČASŤOU VÝPOVS PRVKOV, UPRESNÍŤ PODĽA TECHNICKÝCH POŽIADAVIEK VÝROBU
- VZHLADOM K ZLOŽITOSTI SA UVAŽUJE S REZERVOU CELKOVEJ VÁHY OCELE 10% (SPOJE, PLECHY, ATD.)
- PRED ZAČATÍM PRÁČ JE POTREBNÉ PREMERAT VŠETKY ROZMERY A PRACOVAT PODĽA SKUTOČNE ZAMERANÉHO STAVU
- PRI VŠETKÝCH KONŠTRUKCIIACH JE NUTNÉ DODRŽAŤ PREDPISY A SPECIFIKACE PODĽA NARIADENÍ VÝROBOV JEDNOTLIVÝCH POLOŽIEK
- PRI NEŠPECIFIKOVANÝCH KRITERIÁCH JE NUTNÉ DODRŽAŤ ZÁKONY, TECHNICKÉ NORMY A PREDPISY VÝROBOV
- TECHNICKÁ SPRÁVA JE NEODDELITEĽNOU SOČASŤOU VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCIE
- ZMENY PROJEKTU, NEJASNOTY V KONŠTRUKČNÝCH REŠENIACH A V NAVRHNUTÝCH MATERIÁLOCH NÁHLASIŤ STAVBYVEDCEMU A KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- PROJEKTANT NENIE JEĽNOU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNÉNE BEZ JEHO PÍSMENÉHO SOHLASU
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ O ZÁSTAVNÝCH CHYBÁCH V DOKUMENTÁCIACH CHYBÁCH INFORMOVAŤ PROJEKTANTA
- PRED ZAČATÍM STAVEBNÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ VYTÝKAŤ A ZABEZPEČIŤ VŠETKY INŽINERSKÉ SIEŤE
- PRED VÝROBOU JEDNOTLIVÝCH KONŠTRUKCII A PRVKOV JE NUTNÉ ZAMERAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY NA STAVBE
- PRÁČE VYKONÁVAJÚ VÝHRADNE ODBORNÉ OSOBY

BETÓN

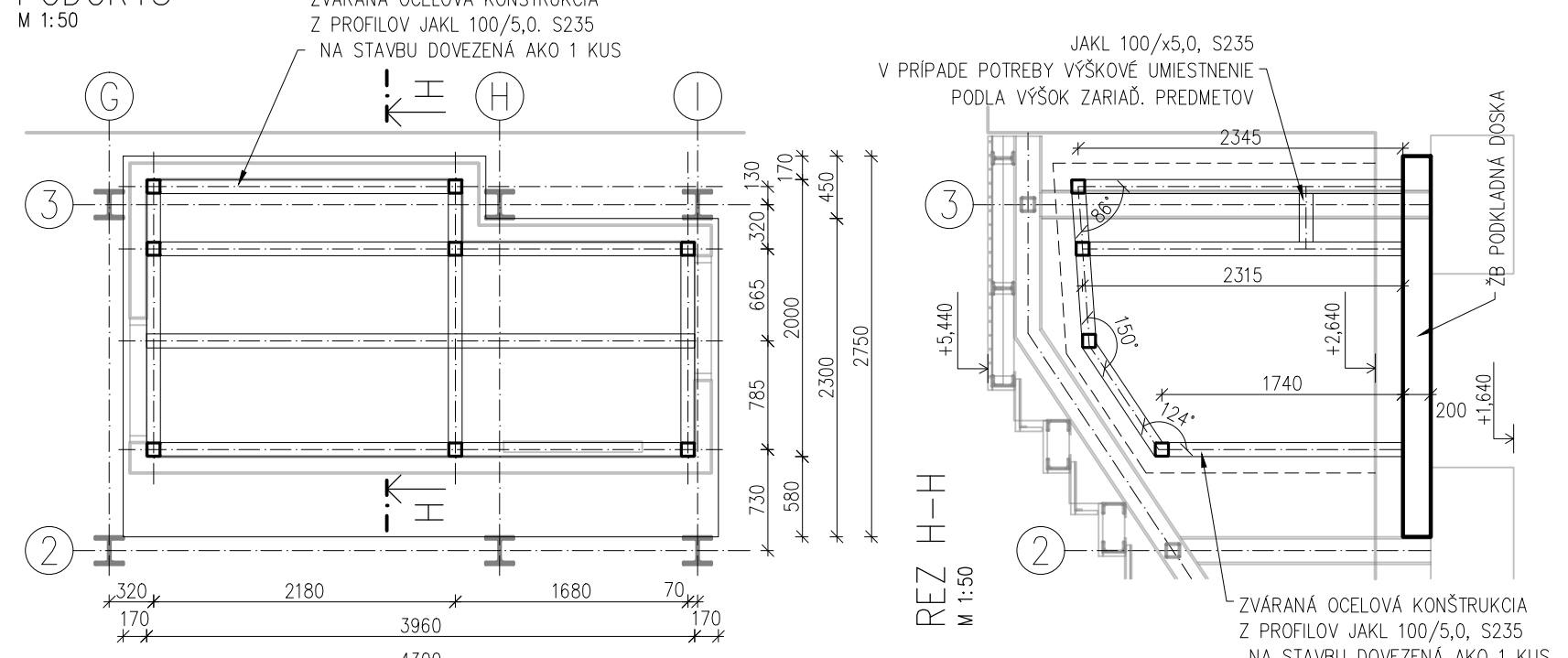
- ZÁKLADOVÉ PÁTKY A DOSKA C25/30-VK2 (SK)
- VYSTUŽ B500B
- KRYTIE VYSTUŽE ZÁKLADOVÉ PÁTKY, DOLNÝ POKRÝV DOSKY C<sub>min</sub> = 40 mm
- HORNÝ POKRÝV DOSKY C<sub>min</sub> = 25 mm

OCEL

- KONŠTRUKČNÁ OCEL S235
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽŔAROVÝ POZINK

±0,000 = 161,29 m.n.m.

OCELOVÁ KONŠTRUKCIA VYNAŠAJÚCA SENDVIČOVÉ PANEĽE, KTORÉ TVORIA OPLÁŠTENIE WC
POĎORYS
M 1:50



VÝKAZ OCELE:

| POPIS PRVKU               | ROZMERY PRIEREZU | DLŽKA | POČET | OCEL VÁHA       | MATERIÁL    |
|---------------------------|------------------|-------|-------|-----------------|-------------|
| [--]                      | [mm]             | [m]   | [ks]  | JEDN. VÁHA [kg] | [--]        |
| STĺPY                     | JAKL100/5,0      | 2,35  | 5     | 14,68           | 172,49 S235 |
| STĺPY                     | JAKL100/5,0      | 1,80  | 3     | 14,68           | 79,27 S235  |
| PRIEČNIKY                 | JAKL100/5,0      | 2,20  | 4     | 6,04            | 53,15 S235  |
| PRIEČNIKY                 | JAKL100/5,0      | 1,70  | 3     | 11,96           | 61,00 S235  |
| PRIEČNIKY                 | JAKL100/5,0      | 2,10  | 2     | 6,04            | 25,37 S235  |
| PRIEČNIKY                 | JAKL100/5,0      | 1,60  | 1     | 6,04            | 9,66 S235   |
| CELKOVÁ VÁHA OCELE:       |                  |       |       | 400,94          | kg          |
| CELKOVÁ VÁHA OCELE + 5 %: |                  |       |       | 420,99          | kg          |

POZN: PODĽA POTREBY DOPLNÍŤ OCELOVÉ PROFILY NA UCHYTENIE ZARIADENÍ WC ( UMÝVADLO, TOILETA, ATD )

|                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                 |  |                                                                                                                |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| OBJEDNÁVATEĽ:<br>MESTSKÁ ČASŤ BRATISLAVA-RAČA<br>Kubašova 21, 831 06 Bratislava - Rača<br>IČO: 00 304 557<br>Zastupenie: Mgr. Michal Drolován, starosta<br>Kontakt: os. Ing. Michal Gumenický, projektový manažér |  | GENERÁLNY PROJEKTANT:<br><b>stecho</b> constructions<br>www.stecho.sk                                           |  | STECHO constructions, s.r.o.<br>Hviezdoslavova 10<br>917 01<br>Trnava<br>IČO: 52 920 259<br>DIČ: 212 11 81 392 |  |
| PROJEKTANT ČASŤI: STECHO constructions, s.r.o.<br>Hviezdoslavova 10<br>917 01 TRNAVA                                                                                                                              |  | AUTOR: PANTOGRAPH, ZAAAN ARCHITECTS<br>ZODP. PROJEKTANT: ING. MATÚŠ ŠTEFÁNIK<br>VYPRACOVAL: ING. MATÚŠ ŠTEFÁNIK |  | NÁZOV PROJEKTU: <b>ŠPORTOVÝ AREÁL ZŠ PLICKOVA - I. ETAPA</b>                                                   |  |
| MIESTO STAVBY: Bratislava - Rača, k.o. Rača (80586)<br>dohodnutá vlastná pozemky - p.č.: 891/296, 891/37                                                                                                          |  | ČÍSLO ZÁKAZKY: 202201423                                                                                        |  | ČÍSLO VÝKRESU: 01.2                                                                                            |  |
| STUPEŇ DOKUMENTÁCIE: DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY                                                                                                                                                           |  | ČÍSLO VÝKRESU: 01.2                                                                                             |  | DATUM: 02/2023                                                                                                 |  |
| ČASŤ DOKUMENTÁCIE: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÉ REŠENIE D.1.2 - STATIKA                                                                                                                                       |  | MIERKA: 1:50 1:25                                                                                               |  |                                                                                                                |  |
| OBJEKT: SO01 ŠPORTOVÉ PLOCHY, DETSKÉ IHRISKÁ, DROBNÁ ARCHITEKTÚRA                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                 |  |                                                                                                                |  |
| NÁZOV VÝKRESU: 01 - TRIBÚNA - SKLADBA OC. KONŠTRUKCIE                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                 |  |                                                                                                                |  |