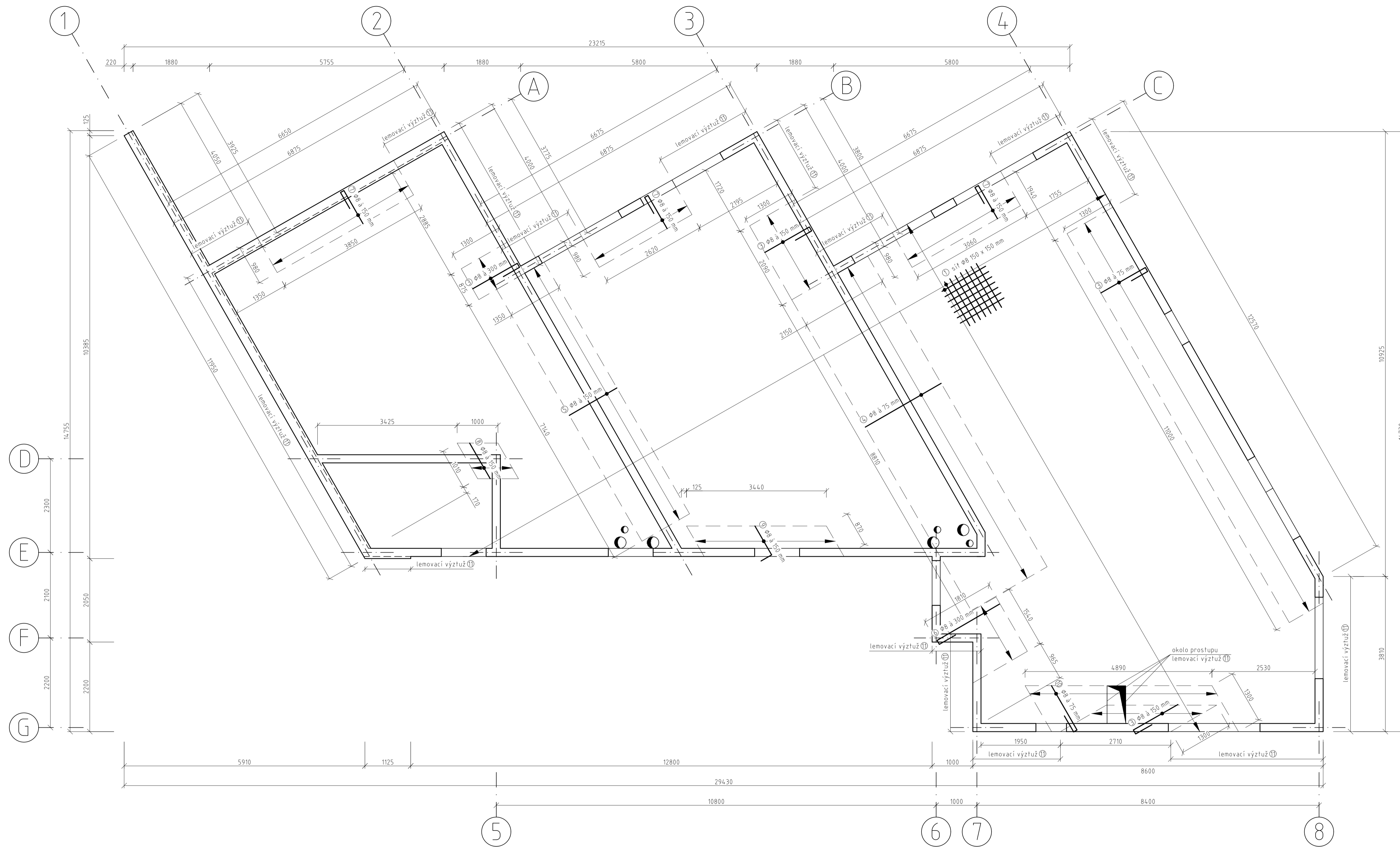


Horní výztuž - stropní deska



Lemovací výztuž:

Ⓜ Ø8 à 150 mm

Poznámky:

Výztuž kreslena schematicky pro izolovanou stropní desku bez návaznosti na další vodorovné konstrukční prvky

Do vnitřní části rohů ohybů výztuže tvaru budou vloženy závlače Ø8 z prutů betonářské výztuže

Výztuž spodního povrchu viz výkres č. 3

Výztužné síťe a pruty v případě potřeby a v místech prostupů naposouvat, roztáhnout, zastříhnout nebo upálit

Okolo prostupů od velikosti cca 250 x 250 mm a podél volného okraje stropní desky v místech bez svislého ohybu včetně okrajů sousedících s exteriérovými deskami umístit lemovací výztuž č. 11

V případě přiléhajícího prostupu těsně k obvodové stěně bude lemovací výztuž směrem ke stěně vynechána, bude zde probíhat výztuž stěny

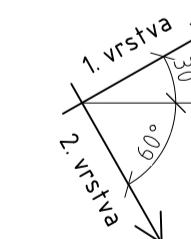
Pokud je mezi prostupy vzdálenost menší než cca 600mm, lemovací výztuž bude mezi prostupy nahrazena třmínky

Výztuž kreslena a kótována na osu

Specifikace materiálů:

Výztuž z ocele B500B
Beton C30/37 XC1 - Dmax 22
Krytí minimálně 25 mm

Směry vrstev výztuže:



kótováno v [mm], výškové kóty v [m]
výškový systém BpV
souřadný systém S-JTSK
±0.000 = 371.000 m.n.m. (úroveň podlahy 1NP)

| | | | |
|--------------------------|--|-----------|---|
| OBOR | KATEDRA | STUDENT | Fakulta stavební ČVUT |
| Stavební inženýrství - C | Katedra betonových a zděných konstrukcí | Jan Pejša | |
| ROČNÍK | VYUČUJÍCÍ | PŘEDMĚT | |
| 4. ročník | doc. Ing. Petr Biliý, Ph.D. | 133 BAPC | |
| AKCE : | BD Náchod Bartoňova | | FORMÁT: Bx4 MĚŘÍTKO: 1:50 DATUM: 17.5.2023 Č. VÝKR.: |
| OBSAH : | Schéma vyztužení horního povrchu stropní desky | | č.4 |