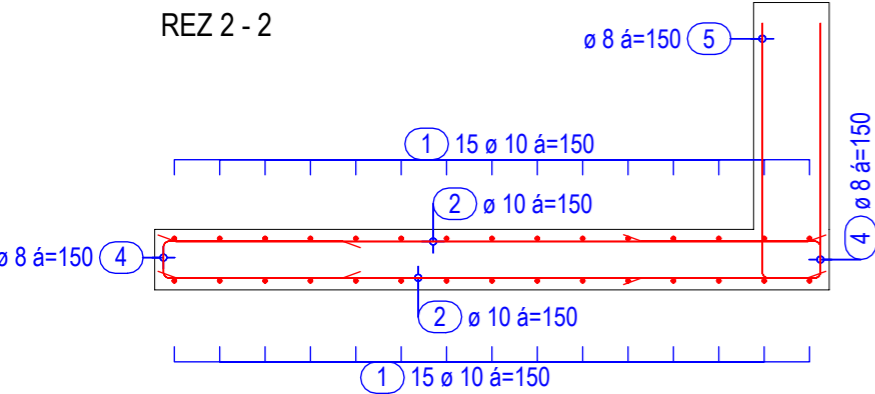
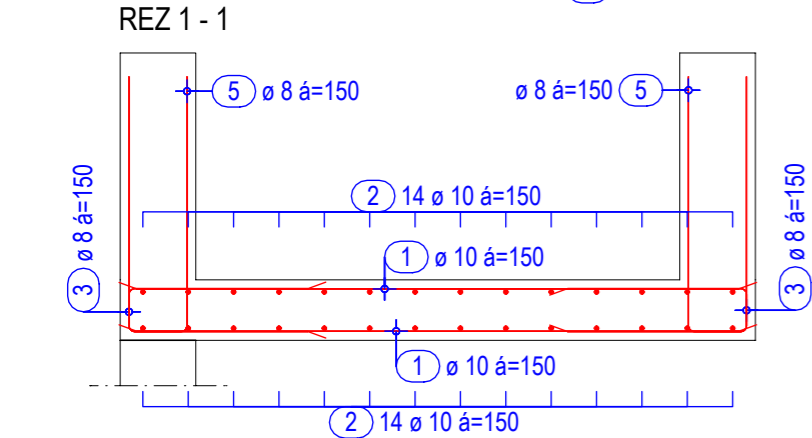
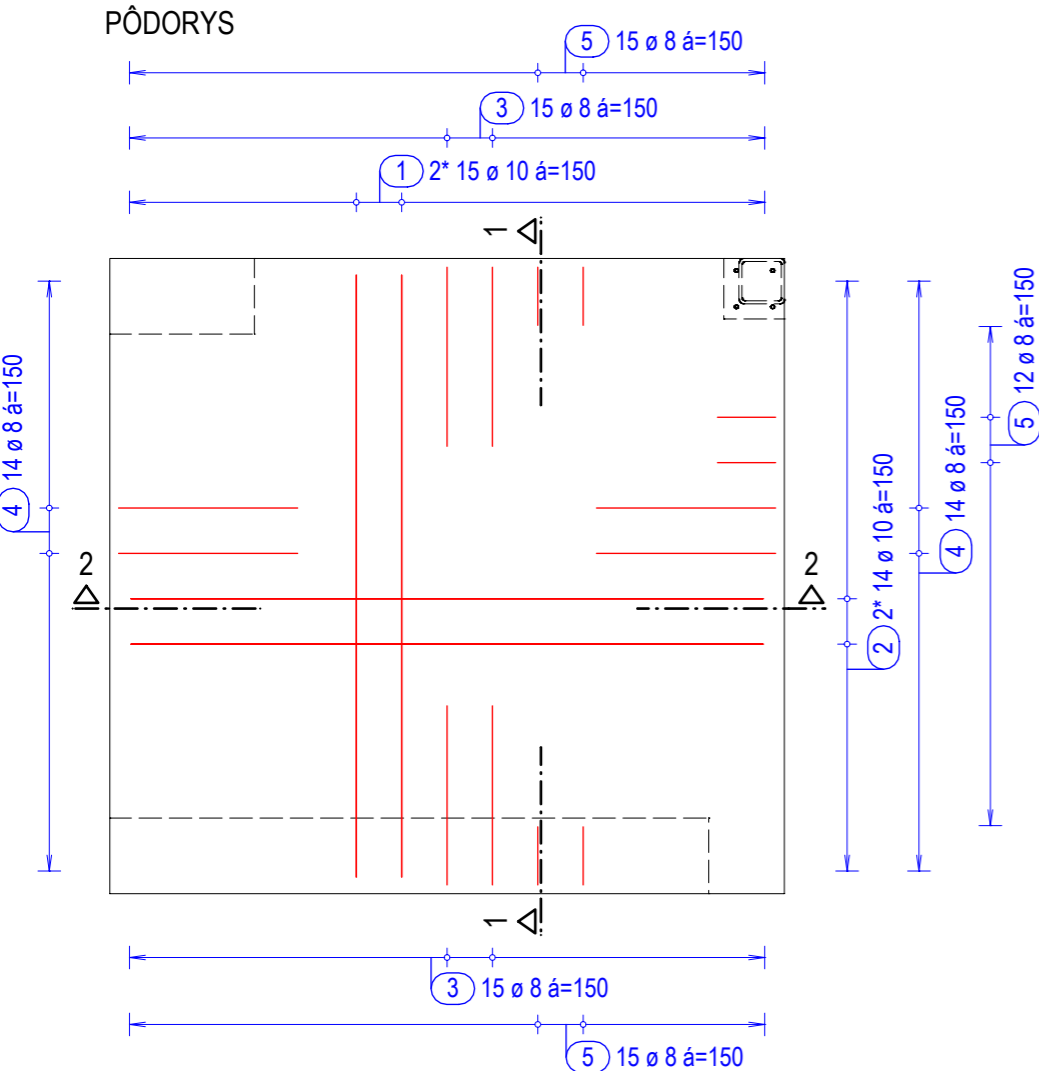


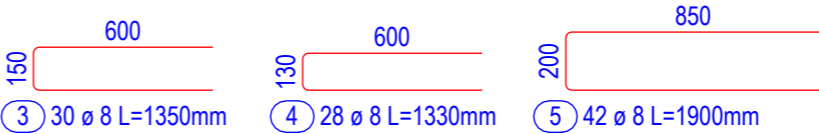
VÝKRES VÝSTUŽE STROPNEJ DOSKY 1.NP M 1:25



VÝKAZ PRÚTOVEJ VÝSTUŽE

Pol. č.	Počet [ks]	Ø [mm]	Jed. dĺžka [mm]	Cel. dĺžka [m]	Hmotnosť [kg]
1	30	10	2000	60.00	37.02
2	28	10	2100	58.80	36.28
3	30	8	1350	40.50	16.00
4	28	8	1330	37.24	14.71
5	42	8	1900	79.80	31.52
Celková hmotnosť [kg] :					135.53

SÚPIS OHYBOV



LEGENDA POUŽITÝCH ČIAR

- viditeľná hrana nosnej konštrukcie
- - - skrytá hrana nosnej konštrukcie
- ... značka prerušenia konštrukcie
- prútová výstuž
- 1 — naznačenie ukončenia prúta v stykovaní
- △ — označenie miesta a smer rezu

POUŽITÉ SKRATKY A VYSVETLIVKY

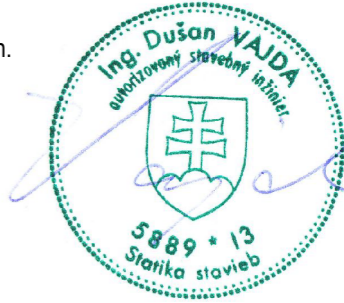
- 1 2* 31 Ø 10 á=200
- osová vzdialenosť prútov (mm)
- priemer prúta
- počet prútov pri jednom povrchu
- výstuž sa nachádza pri oboch povrchoch
- položka

POZNÁMKY

- Výstuž je v súpise ohybov kótovaná pri vonkajšom povrchu.
- Pri ukladaní výstuže je potrebné dodržať hlavné a vedľajšie smery. 1. vrstva je bližšie k povrchu dosky.
- Používať oceľové dištančné pásy výšky 110mm. Počet kusov 5ks (1ks/m²).
- Prieryzy cez konštrukcie je potrebné skoordinať s ostatnými profesiami.
- Výstuž v mieste prierazov je potrebné prerušiť, resp. vyhnúť a doplniť lemovacími príložkami.
- Rozmery ohýbaných prútov sú vykreslené v súpise ohybov, dĺžka rovných prútov je vo výkaze prútovej výstuže.
- Prútovú výstuž ukladať k oboj povrchom.
- Značka 2* pri popise prútovej výstuže znamená, že daná výstuž sa nachádza pri oboch povrchoch.
- Zvislú čakarciu výstuže zabezpečiť proti úrazu, prikryť ochrannou lištou.
- Typické ukladanie výstuže je naznačené v jednotlivých rezoch.

POUŽITÉ MATERIÁLY

Trieda betónu jednotlivých konštrukcií vid' príslušný výkres tvaru
Betónárska oceľ triedy B500B
Krytie betónárskej ocele je 25mm, ak nie je inak napísané vo výkrese.



stavebník	BBSK, Námestie SNP 23/23, 974 01 Banská Bystrica	VISIA	
generálny projektant	VISIA s.r.o., Sládkovičova 2052/50A, 927 01 Šaľa		
zodpovedný projektant	Ing. Dušan Vajda	číslo revízie	
autor	Ing. Dušan Vajda	dátum revízie	
vypracoval	Ing. Tomáš Gúcky, t.gucky@visia.sk	stupeň	ZSPD
kontroloval	Ing. Dušan Vajda	dátum	22. 3. 2024
profesia	statika	číslo zákazky	10CC190124
názov stavby	SOŠ Technická Lučenec		
miesto stavby	SOŠ Technická, Dukelských Hrdinov 2, 984 01 Lučenec	mierka	1:25
stavebný objekt	SO 107	formát	420 x 297 mm
názov výkresu	Výkres výstuže stropnej dosky 1.NP	číslo výkresu	D2-101-56