

Technical drawing of a roof structure (KROVÍK) showing a cross-section. The drawing includes the following details:

- Roof Profile:** A dashed line indicates the roof profile with a slope of 270 .
- Structural Elements:**
 - KARÍ SÍŤ 8/150 - 8/150:** A horizontal structural element (likely a ridge beam or purlin) with a height of $8/150$.
 - Supports:** Vertical lines represent supports or columns.
- Dimensions and Annotations:**
 - +3,300:** A vertical dimension indicating a height or offset.
 - Ø12/200:** Multiple circular cross-sections of reinforcement bars with a diameter of 12 mm and a spacing of 200 mm.
 - Ø16/200:** Circular cross-sections of reinforcement bars with a diameter of 16 mm and a spacing of 200 mm.
 - 2Ø16:** Two reinforcement bars with a diameter of 16 mm.
 - zvlášťová výztuž:** Special reinforcement.

The drawing shows a plan view of a reinforced concrete slab with a grid of columns and beams. The columns are labeled 1 through 10, and the beams are labeled A through J. The slab is divided into several rectangular panels. Dimensions are given in millimeters (mm) and meters (m). Reinforcement is indicated by circles with diameters and spacing, such as $\phi 12/200$ and $\phi 16/200$. The drawing includes a note 'POZNÁMKA:' at the bottom right.

- VÝZTUŽ STYKOVAT DLE POŽADAVKŮ ČSN EN 1992-1-1
- HORNÍ VÝZTUŽ JE DOPLNĚNA V PLOŠE NEVÝZTUŽENÉ VÁZANOU VÝZTUŽÍ KARI SÍTĚMI KY-80 (150x150/8, 5 x 2,15 m). PŘESAŘ SÍTÍ A STYKOVÁNÍ SÍTÍ S VÁZANOU VÝZTUŽÍ JE 450 mm
- PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONZULTACE SE STATIKEM

C30/37-XC1-S3

$$\pm 0 = 279.90 \text{ m. n. m. BpV}$$

generální projektant akce:	Ing. arch. Antonín Novák	Architekti D.R.N.H. s. r. o. Průcheňní 2, 602 00 Brno 542215008, atelier@drnh.cz DRNH
vypracoval:	Ing. Jan Klodner	
investor:	Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýcká 129, 165 00 Praha 6 - Suchbát, IČ: 60460709	
stavba:	ČZU - Revitalizace Auly	
díl:	D.1.2.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
obsah:	1.NP STROPNÍ DESKA - SCHÉMA VÝZTUŽE	stupeň dokumentace: DVZ datum: 10.2017 formát: 4 x A4 měřítko: 1:100, 1:50 číslo výkresu: D.1.2.2.17

VP 16 ks

Č. pol.	D [mm]	Délka [mm]	Počet ks.	Délka [m]		
				B500B		
				8	12	16
Celková délka [m]				23.2	8846.6	3143.0
Specifická hmotnost [kg/m]				0.395	0.888	1.578
Hmotnost [kg]				9.2	7855.8	4959.7
Hmotnost celkem [kg]				12824.6		

Pos.č.	KS	Typ sítě	Délka L [m]	Šířka B [m]	Plocha [m ²]
1	18.0	KY-80	5.00	2.15	KY-80 193.500
Celková plocha [m ²]					193.500
Specifická hmotnost [kg/m ²]					5.360
Celková hmotnost podle typu sítě [kg]					1037.160
Celková hmotnost [kg]					1037.160