



POZNÁMKA:

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

BETON ČSN EN 206-1 Změna Z3.
C30/37-XC1-S3

Modul pružnosti $E_{cm} = 33\text{GPa}$
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1
KRYTÍ: SPODNÍ VÝZTUŽ 25 mm, HORNÍ VÝZTUŽ 30 mm, síť 14 mm

OCEL B 500B

±0 = 279.90 m. n. m. BpV

generální projektant akce:	Ing. arch. Antonín Novák	Architekti D.R.N.H. s. r. o. Prácheň 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	stupeň dokumentace: DVZ
díl:	D.1.2.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	datum: 10.2017
obsah:	2.NP STROPNÍ DESKA - SCHÉMA VÝZTUŽE	formát: 4 x A4
		měřítko: 1:100, 1:50
		číslo výkresu: D.1.2.2.22

VÝPIS MATERIÁLU

VP 15 ks

VÝPIS VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [mm]	Počet ks.	Délka [m]			
				B500B			
				8	12	16	18
Celková délka [m]				2113.7	8802.1	1080.0	2542.0
Specifická hmotnost [kg/m]				0.395	0.888	1.578	1.998
Hmotnost [kg]				834.9	7816.3	1704.2	5078.9
Hmotnost celkem [kg]				15434.3			

VÝKAZ TYPOVÝCH SÍŤÍ

Ocel: Kari síť

Pol.č.	KS	Typ sítě	Délka L [m]	Šířka B [m]	Plocha [m ²]
1	18.0	KY-80	5.00	2.15	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