



VÝPIS MATERIÁLU

VP 15 ks

VÝPIS VÝZTUŽE

| Č. pol. | D [mm] | Délka [mm] | Počet ks. | Délka [m] |
|----------------------------|--------|------------|-----------|---------------|
| | | | | B500B |
| | | | | 12 16 |
| Celková délka [m] | | | | 8980.4 2899.0 |
| Specifická hmotnost [kg/m] | | | | 0.888 1.578 |
| Hmotnost [kg] | | | | 7974.6 4574.6 |
| Hmotnost celkem [kg] | | | | 12549.2 |

VÝKAZ TYPOVÝCH SÍTÍ

Ocel: Kari síť

| Pol.č. | KS | Typ sítě | Délka L [m] | Šířka B [m] | Plocha [m2] |
|---------------------------------------|------|----------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | 18.0 | KY-80 | 5.00 | 2.15 | 193.500 |
| Celková plocha [m2] | | | | | 193.500 |
| Specifická hmotnost [kg/m2] | | | | | 5.360 |
| Celková hmotnost podle typu sítě [kg] | | | | | 1037.160 |
| Celková hmotnost [kg] | | | | | 1037.160 |

POZNÁMKA:

- 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

BETON ČSN EN 206-1 Změna Z3.

C30/37-XC1-S3

Modul pružnosti $E_{cm} = 33\text{GPa}$

NAVŘENO DLE ČSN EN 1992-1-1

KRYTÍ: SPODNÍ VÝZTUŽ 25 mm, HORNÍ VÝZTUŽ 30 mm

OCEL B 500B

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

| | | |
|----------------------------|--|--|
| generální projektant akce: | Ing. arch. Antonín Novák | DRNH/ Architekti D.R.N.H. s. r. o. Prácheň 2, 602 00 Brno 542215008, atelier@drnh.cz |
| 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 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ | stupeň dokumentace: DVZ |
| obsah: | 1.PP STROPNÍ DESKA - SCHÉMA VÝZTUŽE | datum: 10.2017 |
| | | formát: 4 x A4 |
| | | měřítko: 1:100, 1:50 |
| | | číslo výkresu: D.1.2.2.11 |