

POZNÁMKA:

- VÝZTUŽ STYKOVAT DLE POŽADAVKŮ ČSN EN 1992-1-1
- 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 $E_{cm} = 33\text{GPa}$

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

KRYTÍ VÝZTUŽE: 25mm

OCEL B 500B

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

generální projektant akce:		Ing. arch. Antonín Novák	<div>Architekti D.R.N.H. s. r. o. Průchodní 2, 602 00 Brno 542215008, atelier@drnh.cz</div> <div>DRNH/</div>
vypracoval:		 Ing. Jan Klodner	
investor:	Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýcká 129, 165 00 Praha 6 - Suchdol, IČ: 60460709		
stavba:	ČZU - Revitalizace Auly		
díl:	D.1.2.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		stupeň dokumentace: DVZ
obsah:	2.NP STĚNY - SCHÉMA VÝZTUŽE		datum: 10.2017
			formát: 4 x A4
			měřítko: 1:25
		číslo výkresu:	D.1.2.2.21

VNITŘNÍ STĚNY 2.NP tl.240mm

SCHÉMA VÝZTUŽE StV14
 ŘEZ 1:25

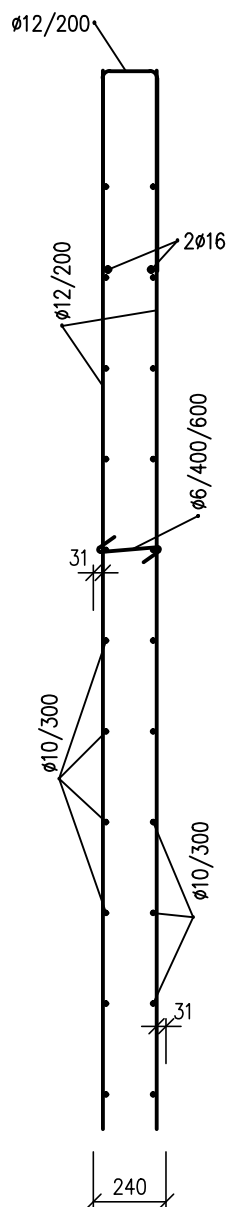
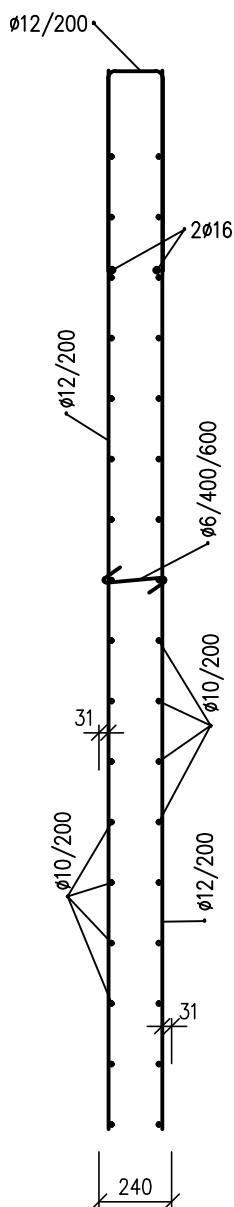
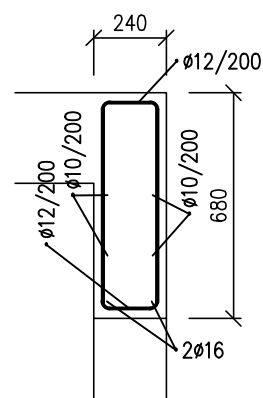


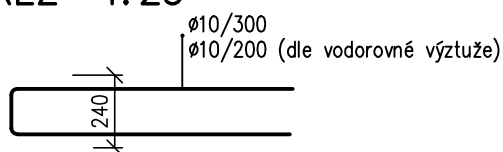
SCHÉMA VÝZTUŽE StV15
 ŘEZ 1:25



LEMOVÁNÍ PROSTUPŮ
 SVISLÁ VÝZTUŽ
 ŘEZ 1:25



LEMOVÁNÍ PROSTUPŮ A STĚN
 VODOROVNÁ VÝZTUŽ
 ŘEZ 1:25



VNITŘNÍ STĚNY 2.NP tl.250mm

SCHÉMA VÝZTUŽE (StV16)

ŘEZ 1:25

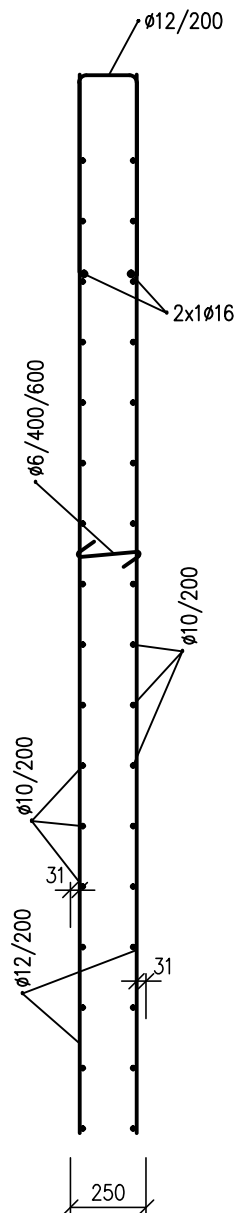
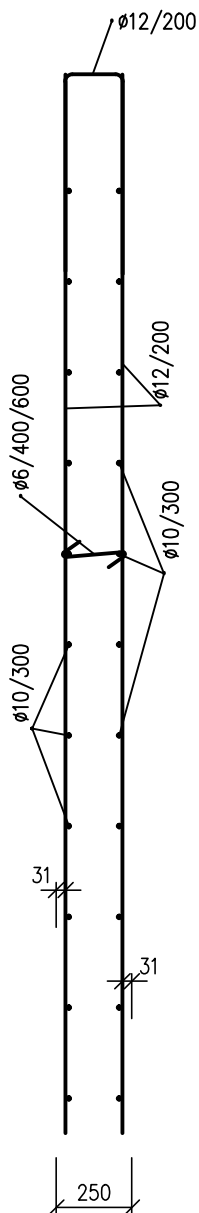


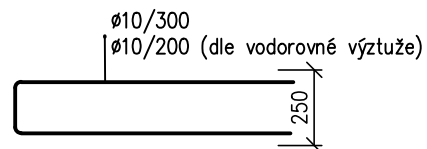
SCHÉMA VÝZTUŽE (StV17)

ŘEZ 1:25



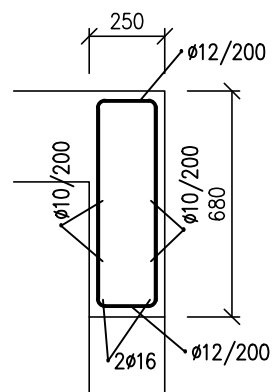
LEMOVÁNÍ PROSTUPŮ A STĚN
VODOROVNÁ VÝZTUŽ

ŘEZ 1:25

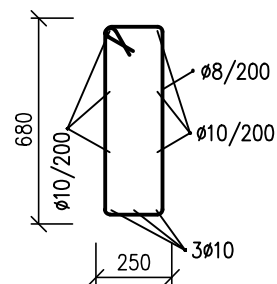


LEMOVÁNÍ PROSTUPŮ
SVISLÁ VÝZTUŽ

ŘEZ 1:25



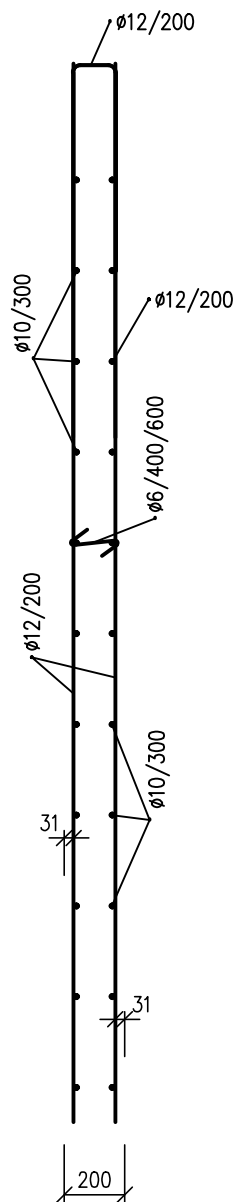
ŘEZ StVj 1:25



VNITŘNÍ STĚNY 2.NP tl.200mm

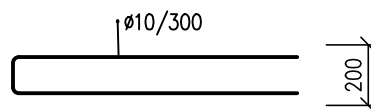
SCHÉMA VÝZTUŽE StV18

ŘEZ 1:25

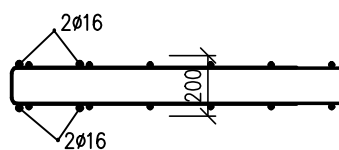


LEMOVÁNÍ PROSTUPŮ A STĚN
VODOROVNÁ VÝZTUŽ

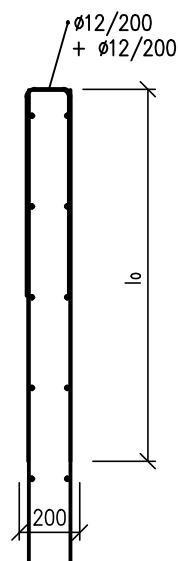
ŘEZ 1:25



ŘEZ StVi 1:25



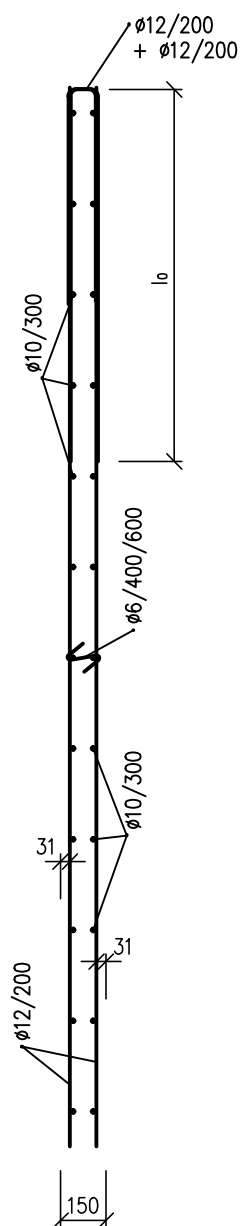
STĚNA St04/2, St07/2
St09/2, St13/2



VNITŘNÍ STĚNY 2.NP tl.150mm

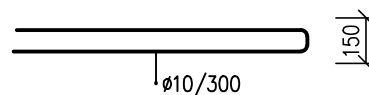
SCHÉMA VÝZTUŽE StV19

ŘEZ 1:25



LEMOVÁNÍ PROSTUPŮ A STĚN
VODOROVNÁ VÝZTUŽ

ŘEZ 1:25



VÝPIS VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [mm]	Počet ks.	Délka [m]				
				B500B				
				6	8	10	12	16
Celková délka [m]				529.4	13.0	3954.7	3830.4	157.1
Specifická hmotnost [kg/m]				0.222	0.395	0.617	0.888	1.578
Hmotnost [kg]				117.5	5.1	2440.0	3401.4	247.9
Prostřih [kg]				621.2				
Hmotnost celkem [kg]				6833.1				