

Schéma vyztužení betonových sloupů

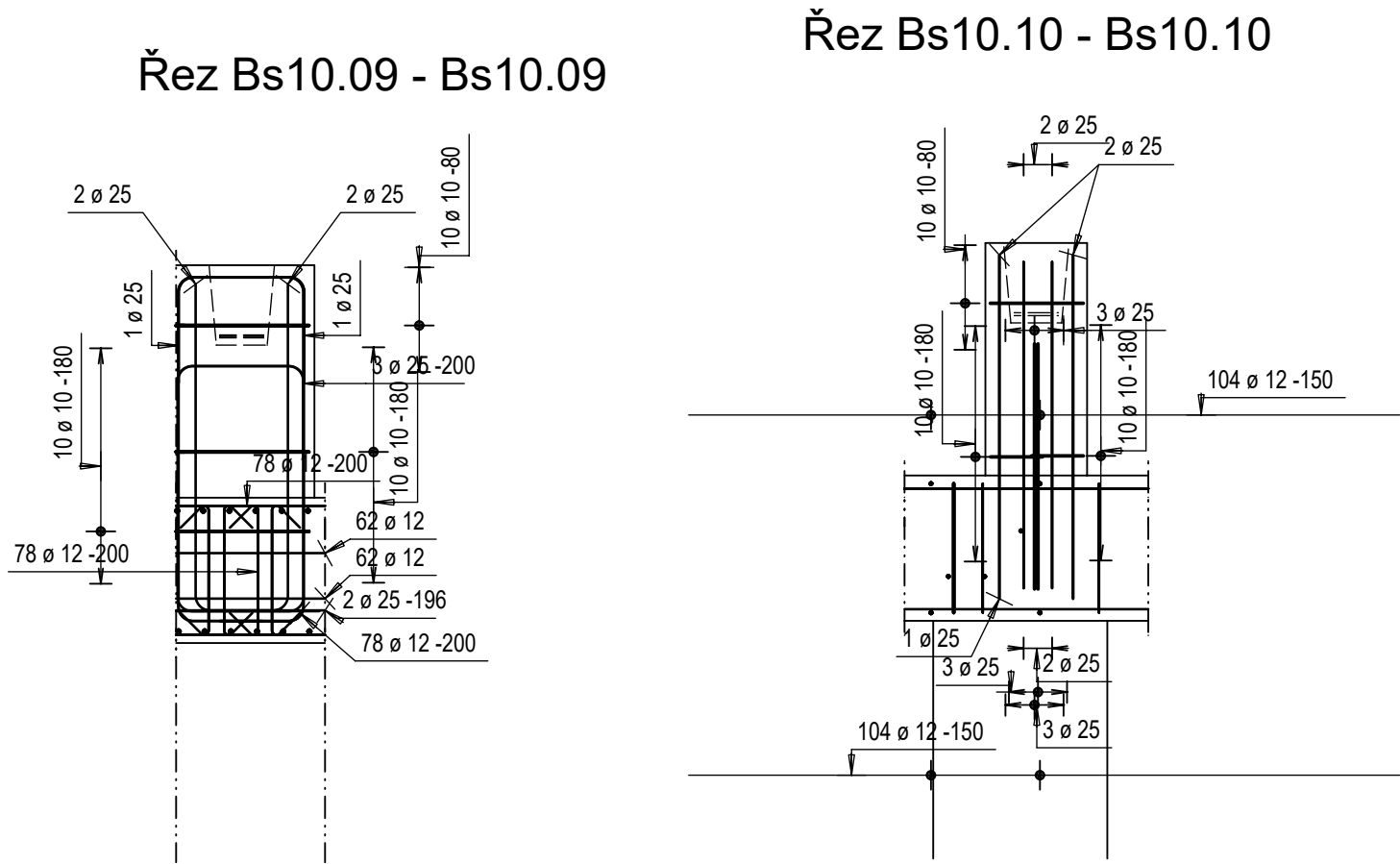


Schéma vyztužení pilot

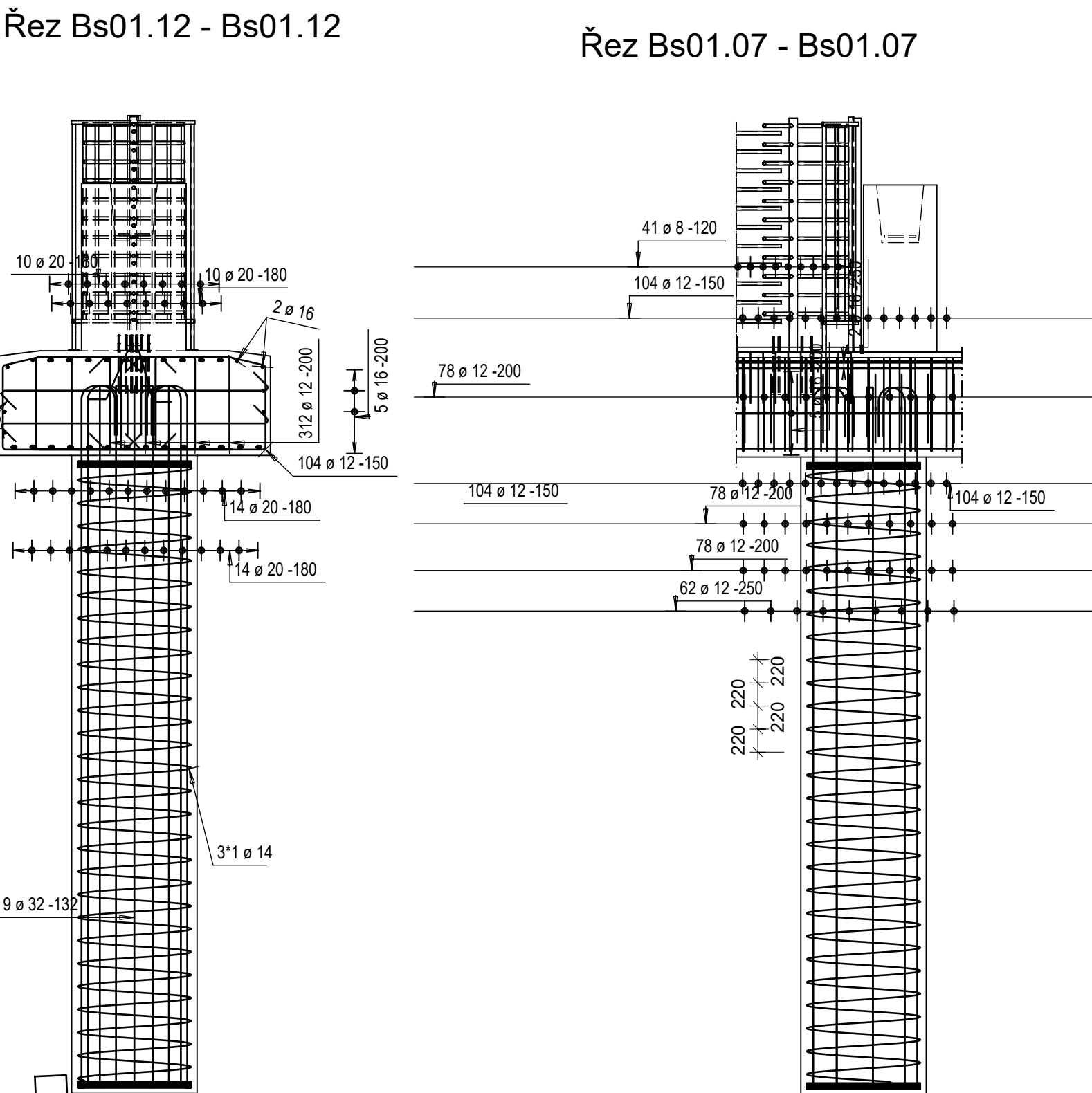
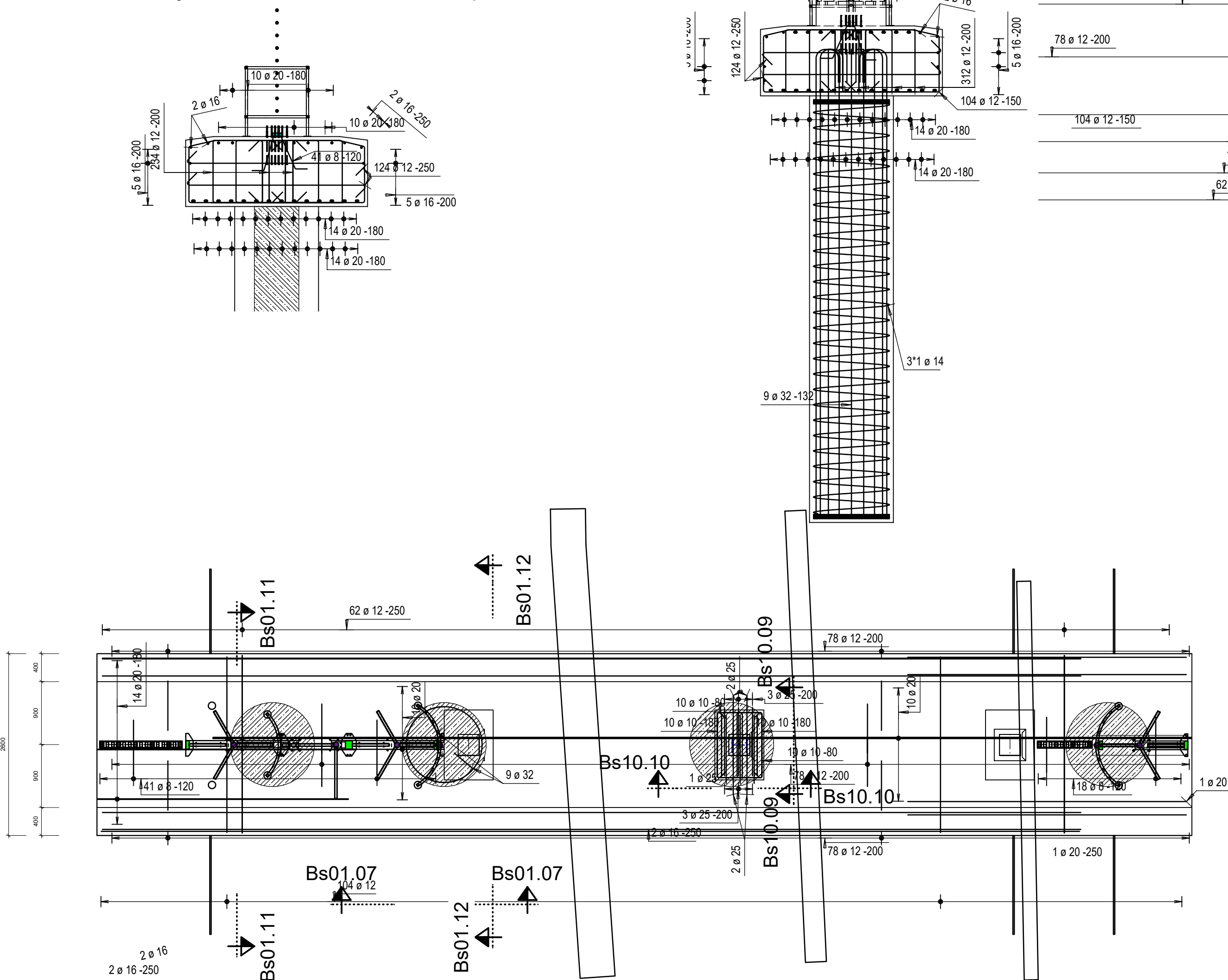


Schéma vyztužení základového pasu



Projekt: Vstupní brána VŠE
Vypracoval: Kubín

Stavební díl	ID výkazu	Počet Výhotovení	Rovná výztuž [kg]					Upraveno [kg]					Pol. Počet	Výztuž [kg]	Síť [kg]
			6-8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	>14 mm	6-8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	>14 mm			
Vstupní brána		1					1434,5	34,5	223,2	16549	505,2	1951,9	16	20698,4	
Celkem							1434,5	34,5	223,2	16549	505,2	1951,9	16	20698,3	
Celková hmotnost oceli [kg]														20698,3	

Beton
Piloty
C 25/30, XC2, XA1, XF2, S4
Základové konstrukce :
C 40/50, XC2, XA1, XF2, S4
Maximální průsak 30 milimetrů
Krytí výztuže ve styku se zeminou 40 mm
ostatní 25 milimetrů
Nadzemní konstrukce :
C 35/45, XC2, XA1, XF2, S4
Krytí konstrukcí 25 milimetrů
Výztuž B_s = 500

Ocelové konstrukce FE 450

Ošetření ocelové konstrukce: 2* základní nátěr,
2* epoxydový nátěr + 2* polyuretanový nátěr.
Spoje ocelových konstrukcí koutové svary

**KAMPUS VYSOKÉ ŠKOLY
EKONOMICKÉ V PRAZE**

Architekt : Drobný Architects s. r. o.
Děkanova 226/7
147 00 Praha 4

Investor : Správa účelových zařízení
VŠE v Praze, Jeseniova 2769/208

Projektant : Ing. L. Kubín
Evropská 802/14
100 00 Praha 6 - Dejvice
kubin@uapraha.eu

Vypracoval : L. Kubín

Obsah : Konstrukční část
Schéma vyztužení konstrukcí

První datum : 11/2024
Aktuální datum : 11/2024
Měřítko : 1:25
Počet A4 :
Č. paré :

Profese	Konstrukční část	Stupeň dokumentace	Podlaží	Pol. číslo	Index
D	1	2	/		
D	P	S	0	1	0
			0	2	