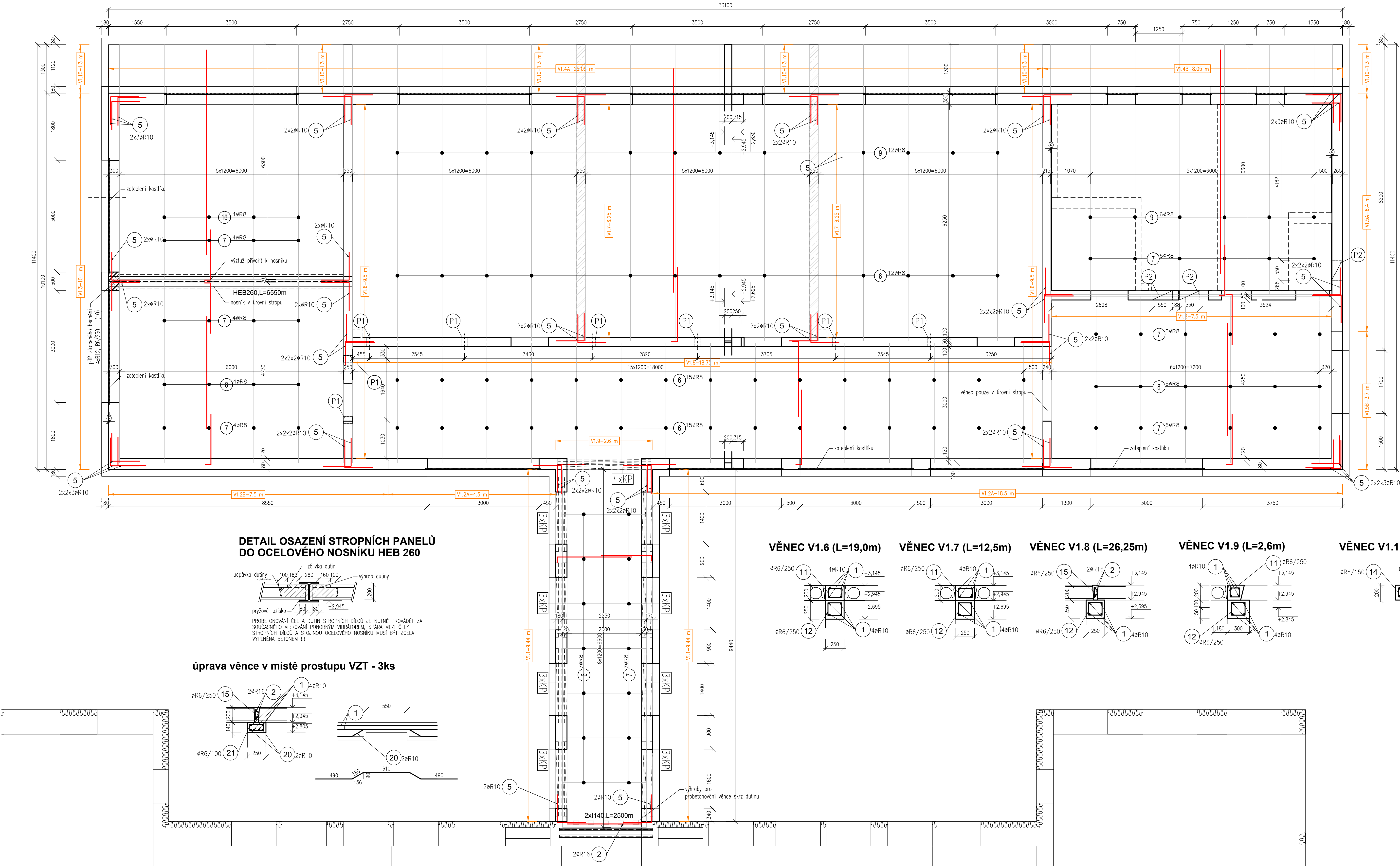
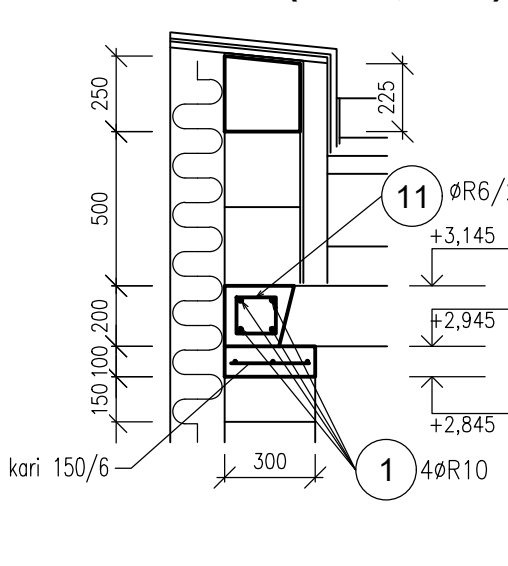


PŮDORYS STROPU NAD 1.NP, M1:50

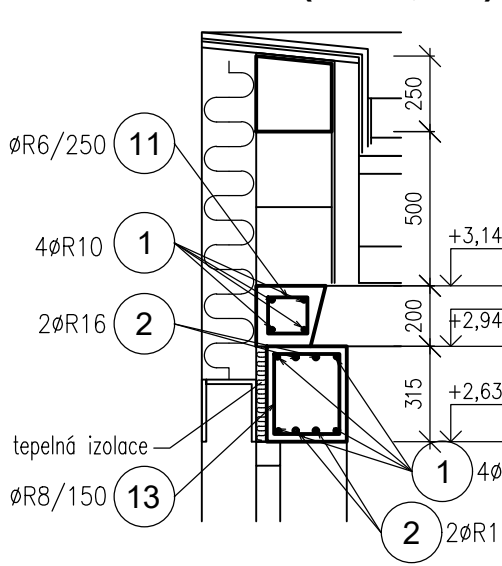


ROZKRESLENÍ VĚNCŮ, M 1:25

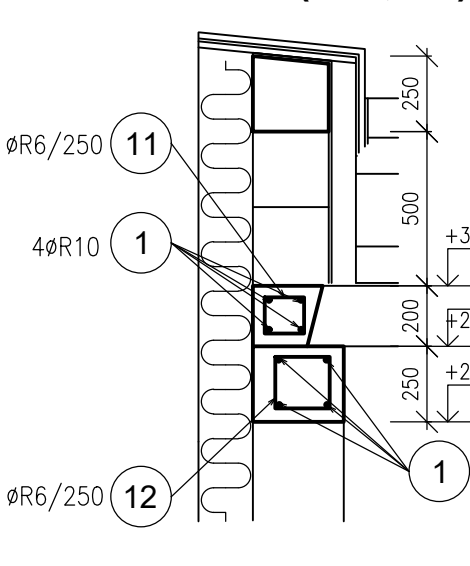
VĚNEC V1.1 (L=18,88m)



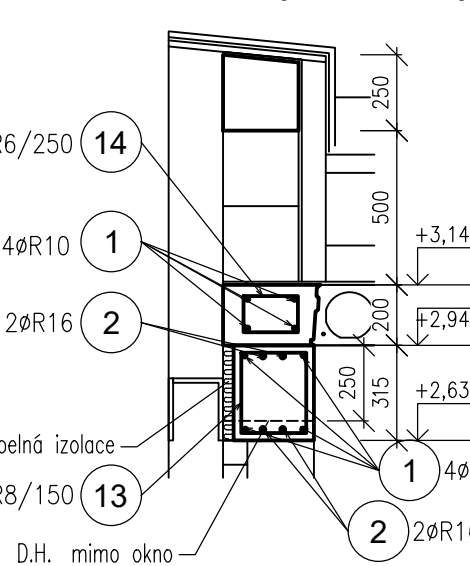
VĚNEC V1.2A (L=22,5m)



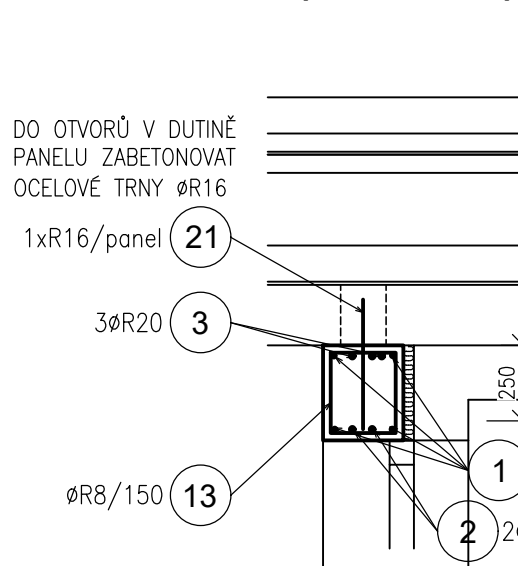
VĚNEC V1.2B (L=7,5m)



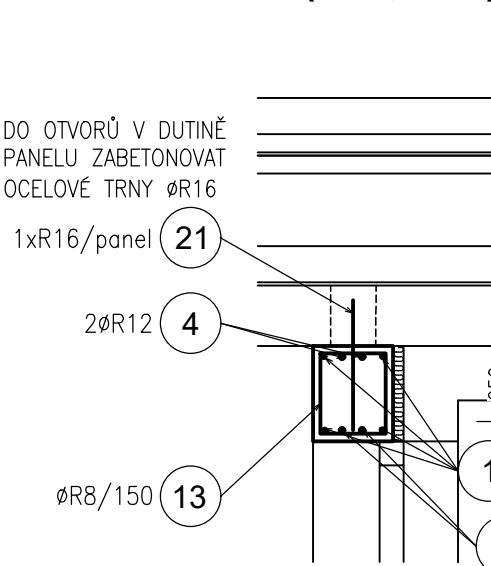
VĚNEC V1.3 (L=10,1m)



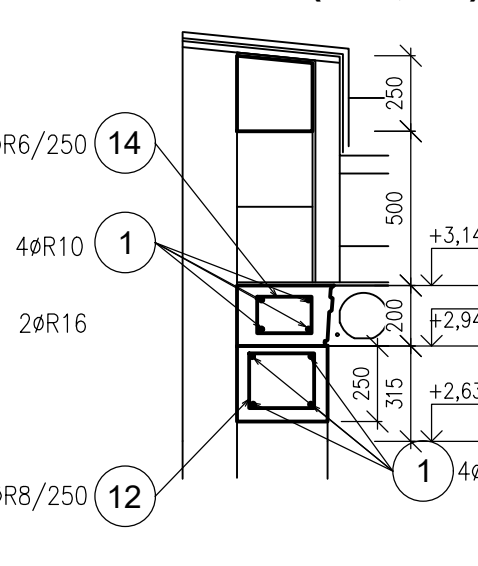
VĚNEC V1.4A (L=25,05m)



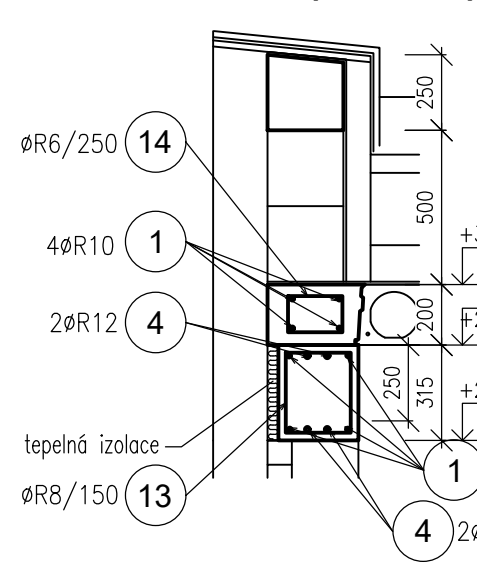
VĚNEC V1.4B (L=8,05m)



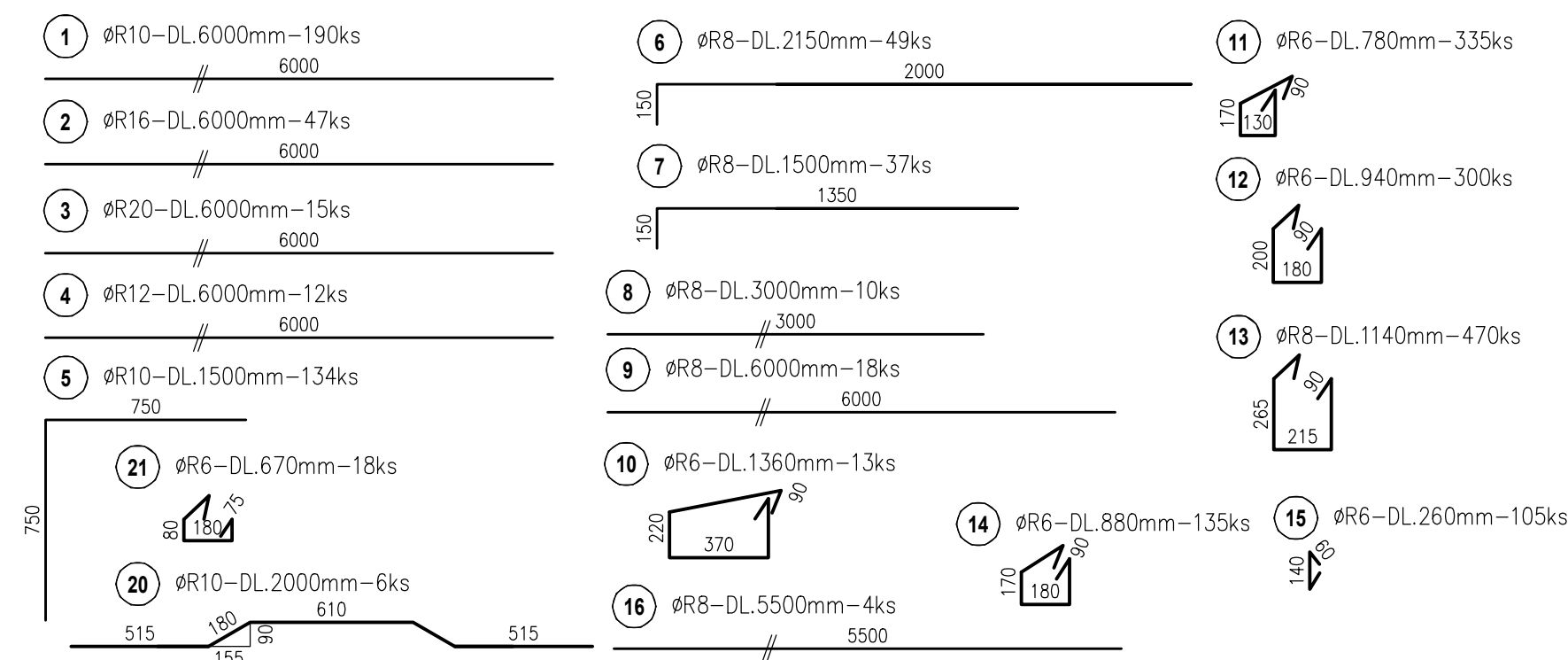
VĚNEC V1.5A (L=6,4m)



VĚNEC V1.5B (L=3,7m)



ROZKRESLENÍ VÝZTUŽE



VÝKAZ VÝZTUŽE

OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM						
				R 10 505						
1	R10	6000	190							
2	R16	6000	47							
3	R20	6000	15							
4	R12	6000	12							
5	R10	1500	134							
6	R8	2150	49							
7	R8	1500	37							
8	R8	3000	10							
9	R8	6000	18							
10	R6	1360	13							
11	R6	780	335							
12	R6	940	300							
13	R8	1140	470							
14	R6	880	135							
15	R6	260	105							
16	R8	5500	4							
20	R10	2000	6							
21	R6	670	18							
DĚLKA CELKEM (m)				719.14	856.65	1 353.00	72.00	0.00	282.00	90.00
HMOTNOST (kg/m)				0.222	0.395	0.617	0.888	1.208	1.578	2.466
HMOTNOST (kg)				159.65	338.38	834.80	63.94	0.00	445.00	221.94
HMOTNOST CELKEM (kg)				2063.7						

VÝKAZ OCELOVÝCH PRVKŮ

č.p.	NÁZEV PRVKU	DĚLKA PRVKU	POČET	HMOTNOST	HMOTNOST 1ks	CELKEM	Nátěr Plocha	NATĚR PLOCHA
		[m] (m²)	[ks]	[kg/m] [kg/m²]	[kg]	[kg]	ksu	CELKEM
1	HEB260	6.550	1	93.0	609.0	609.01	6.34	6.34
2	I140	2.500	2	14.4	35.9	71.83	2.42	4.84
Rezerva 20% na přípojevy, plechy, konstrukční materiál, svary							136.17	1.12
CELKEM :							817.01	12.30

POZNÁMKA:

- 1/ DIMENZOVÁNÍ A SKLADBU STROPNÍCH PANELŮ PROVEDE JEJICH DODAVATEL !!
- 2/ UKLÁDÁNÍ PANELŮ, ŽALIVKY A DOBETONÁVKY PROVEŠT PODLE TECHNOLOGICKÝCH USTŮ DODAVATELE STROPNÍ KONSTRUKCE.
- 3/ DUTINY PANELŮ SPOROLL V MÍSTĚ ULOŽENÍ VYPLNIT BETONEM C20/25!! MIN DĚLKA ULOŽENÍ PANELU JE 100mm.
- 4/ PILÍŘE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ BUDE VÝZTUŽENO KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ 4xR12 A TŘMINKY R8/250.
- 5/ ROZMĚRY OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT OMĚŘENY NA STAVBĚ
- 6/ VŠECHNY OCELOVÉ NOSNÍKY MUSÍ BÝT V MÍSTĚ ULOŽENÍ PODBETONOVÁNY BET. C16/20
- 7/ KERAMICKÉ PŘEKLADY JSOU VYKÁZÁNY VE STAVEBNÍCH VÝKRESECH
- 8/ VÝZTUŽ JE KOTOVÁNA K VNĚJŠÍMU POVRCHU, KRYTÍ VÝZTUŽE K POVRCHU VLOŽEK.
- 9/ UVAŽENÉ DĚLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU POVRCHU, POLOMĚRY OBLOUKŮ KE STŘEDNICI. NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min , NEZNAČENÉ OHLY 45°, 90° A 180°.
- 10/ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ (DÍSTANČNÍ VÝZTUŽ, SPINACÍ PROFILY) NENÍ VE VÝPISU ZAHNUTA A BUDE VOLENA DLE ZYVKLOSTI DODAVATELE
- 11/ MINIMÁLNÍ PŘESAHY VÝZTUŽE JSOU 60xP
- 12/ MINIMÁLNÍ PŘESAHY SÍTÍ JSOU ZÁVĚŠENOST OK
- 13/ PROSTUPY PRO STOUPAČÍ POTRUBÍ ZDRAVOTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ PROVÁDĚT POUZE DUTINOU PANELU! VŠEČERÉ PROSTUPY PRO STOUPAČÍ POTRUBÍ DLE PD STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ A PD ZDRAVOTECHNIKY A ÚSTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ.

MATERIÁL:

BETON C20/25 XC1
strop, věnce
C16/20 XC0
- podbetonávky

KRYTÍ VÝZTUŽE:

VĚNCE - min. 20mm

LEGENDA:

ØP - ZÁKLADOVÝ PŘÁH
ØK - KOVÁNÍ
ØP1 - PROSTUP Ø170 OSA=+2,820 (snížený věnec)

ØP2 - PROSTUP 550x300 H.H.=+2,805 (snížený věnec)

Vypracoval:	ING. Martin ŠABATA	Hlavní inženýr projektu:	ING. Jaroslav DVORÁK
Místo stavby:	Lanškroun, p.č. st. 1482, 2036/11, k.ú. Lanškroun		
Investor:	Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice		
Akce:	ZŠ Lanškroun - rekonstrukce a přístavba školy Olbrachtova	Formát:	12/2022
Objekt:	SO02	Stupeň:	DPS
Výkres:		Zakáz. č.:	220501
		Měřítko:	1:50, 25
STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 1.NP			
D.2.2.2.2			