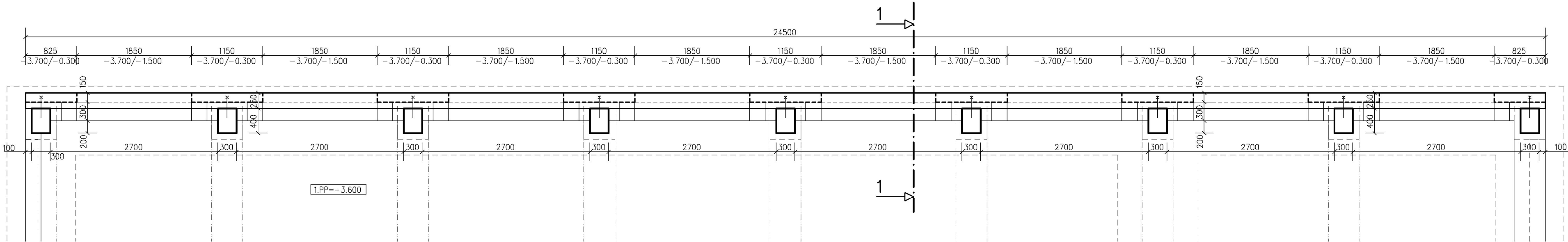
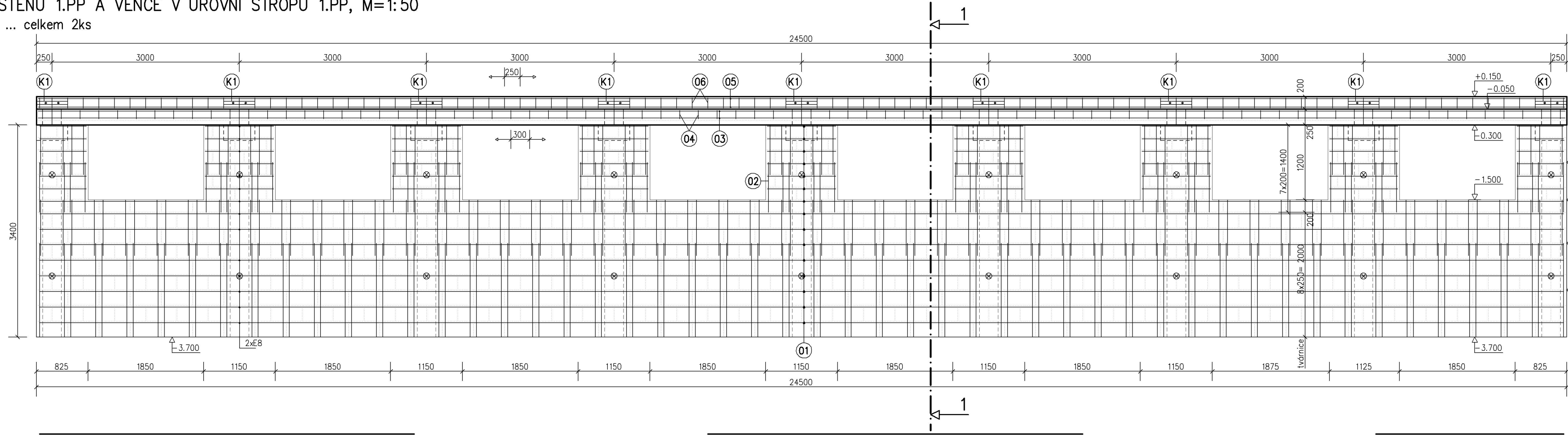


PŮDORYS STĚNY 1.PP A VĚNCE V ÚROVNI STROPU 1.PP, M=1:50
(východ+západ) ... celkem 2ks



POHLED NA STĚNU 1.PP A VĚNCE V ÚROVNI STROPU 1.PP, M=1:50
(východ+západ) ... celkem 2ks



01 2xĚ8 - přesahy min. 600mm
2 x 27 bm x 9 vrstev = 486.00 bm
2xĚ8 - 1,10m (střední sloupek)
2 x 1,1 bm x 6 vrstev x 7 sloupek = 92,40 bm
2xĚ8 - 0,75m (krajní sloupek)
2 x 0,75 bm x 6 vrstev x 2 sloupek = 18,00 bm

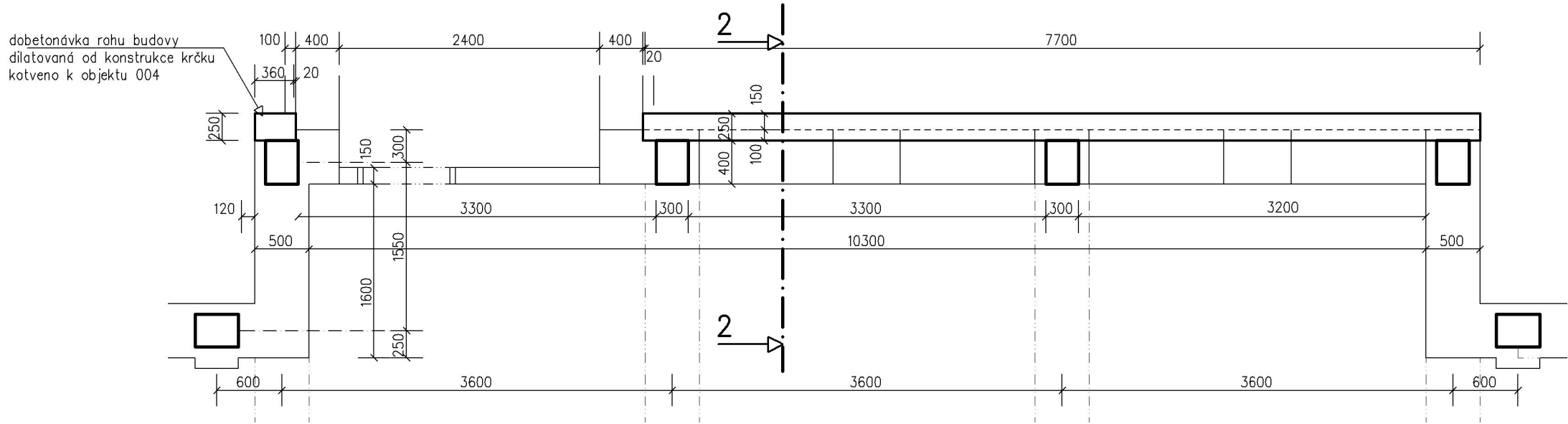
03 kresba dtto 01
2xR10 - přesahy min. 600mm
2 x 27 bm x 2 vrstvy = 108,00 bm x 2 fasády = celkem 216,00 bm
05 kresba dtto 01
2xR12 - přesahy min. 600mm
2 x 27 bm x 2 vrstvy = 108,00 bm x 2 fasády = celkem 216,00 bm

02 2xĚ8 - sviské konstrukční výtžte
(modelový příklad, lze skládat dle zvyklostí zhotovitele)
2xĚ8 - 1500mm 1,5 bm x 2 x 98ks = 294 bm
2xĚ8 - 0,90mm 0,9 bm x 2 x 98ks = 176,4 bm
2xĚ8 - 800mm 0,8 bm x 2 x 50ks = 80 bm
2xĚ8 - 800mm 0,8 bm x 2 x 50ks = 80 bm
630,40bm x 2 fasády = celkem 1260,80 bm

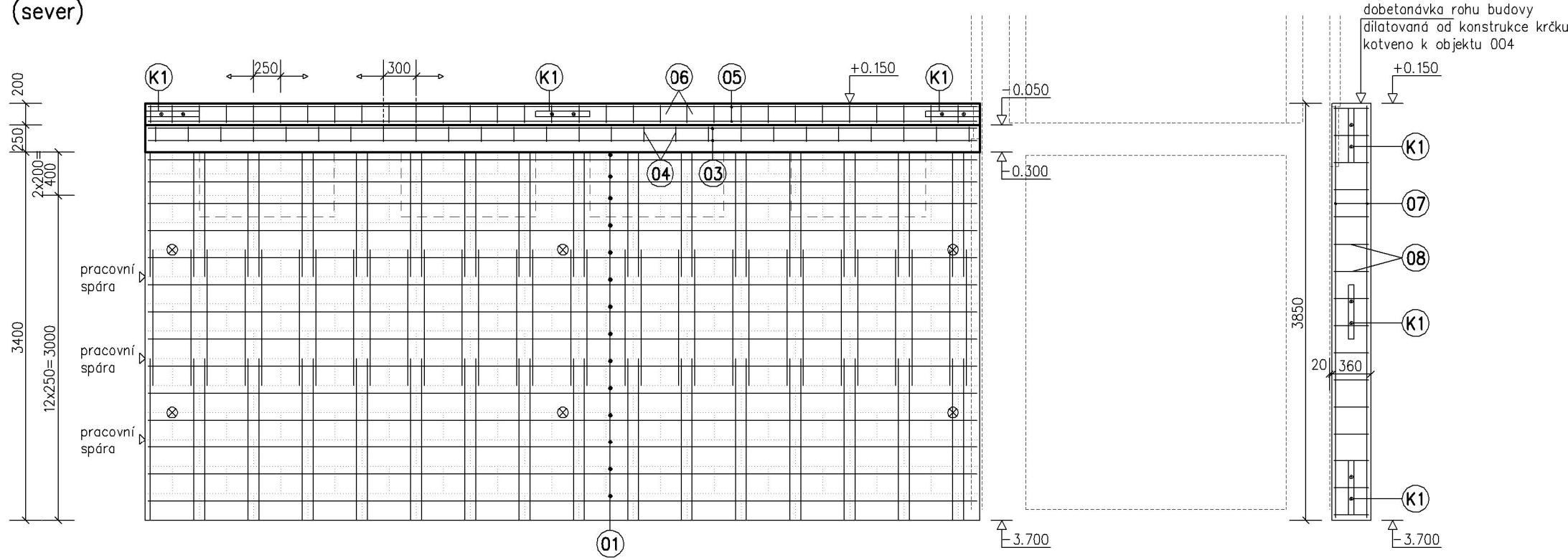
04 tr ø E6 6300 - 600mm
82 ks x 2 = celkem 164ks

06 tr ø E6 6250 - 900mm
99 ks x 2 = celkem 198 ks

PŮDORYS STĚNY 1.PP A VĚNCE V ÚROVNI STROPU 1.PP, M=1:50
JÍŽNÍ STĚNA



POHLED NA ZÁKLADOVÝ TRÁM T2, M=1:50
trám T2 (sever)



01 2xĚ8 - přesahy min. 600mm
2 x 8,2 bm x 14 vrstev = 229,60 bm

03 kresba dtto 01
2xR10 - přesahy min. 600mm
2 x 8,2 bm x 2 vrstvy = 32,80 bm

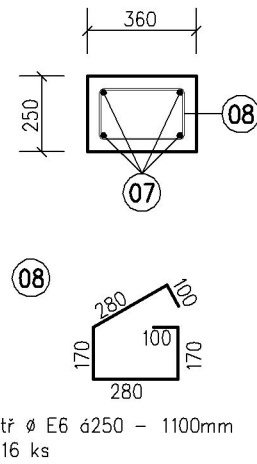
05 kresba dtto 01
2xR12 - přesahy min. 600mm
2 x 8,2 bm x 2 vrstvy = 32,80 bm

02 2xĚ8 - sviské konstrukční výtžte
(modelový příklad, lze skládat dle zvyklostí zhotovitele)
2xĚ8 - 1500mm 1,5 bm x 2 x 31ks = 93 bm
2xĚ8 - 1,25mm 1,25 bm x 2 x 31ks = 77,5 bm
2xĚ8 - 1150mm 1,15 bm x 2 x 31ks = 71,3 bm
celkem 241,80 bm

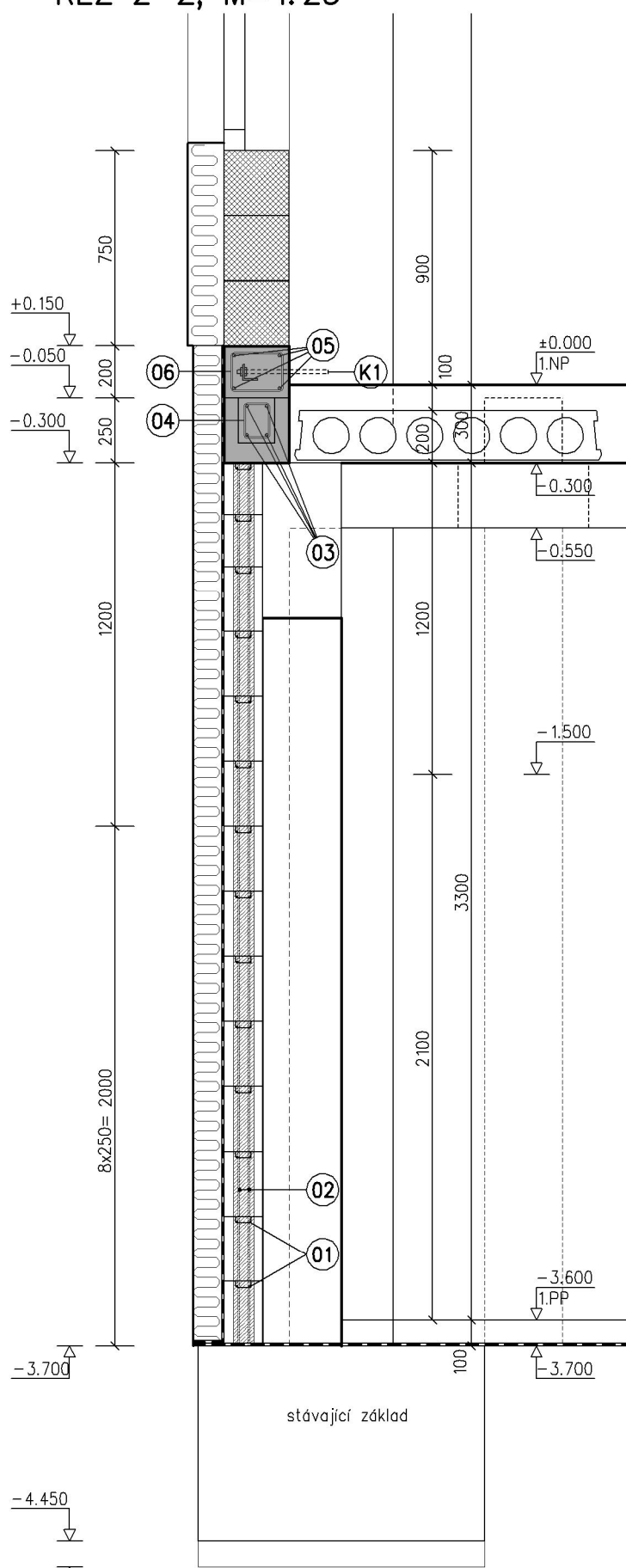
04 tr ø E6 6300 - 600mm
26 ks

04 tr ø E6 6250 - 900mm
31 ks

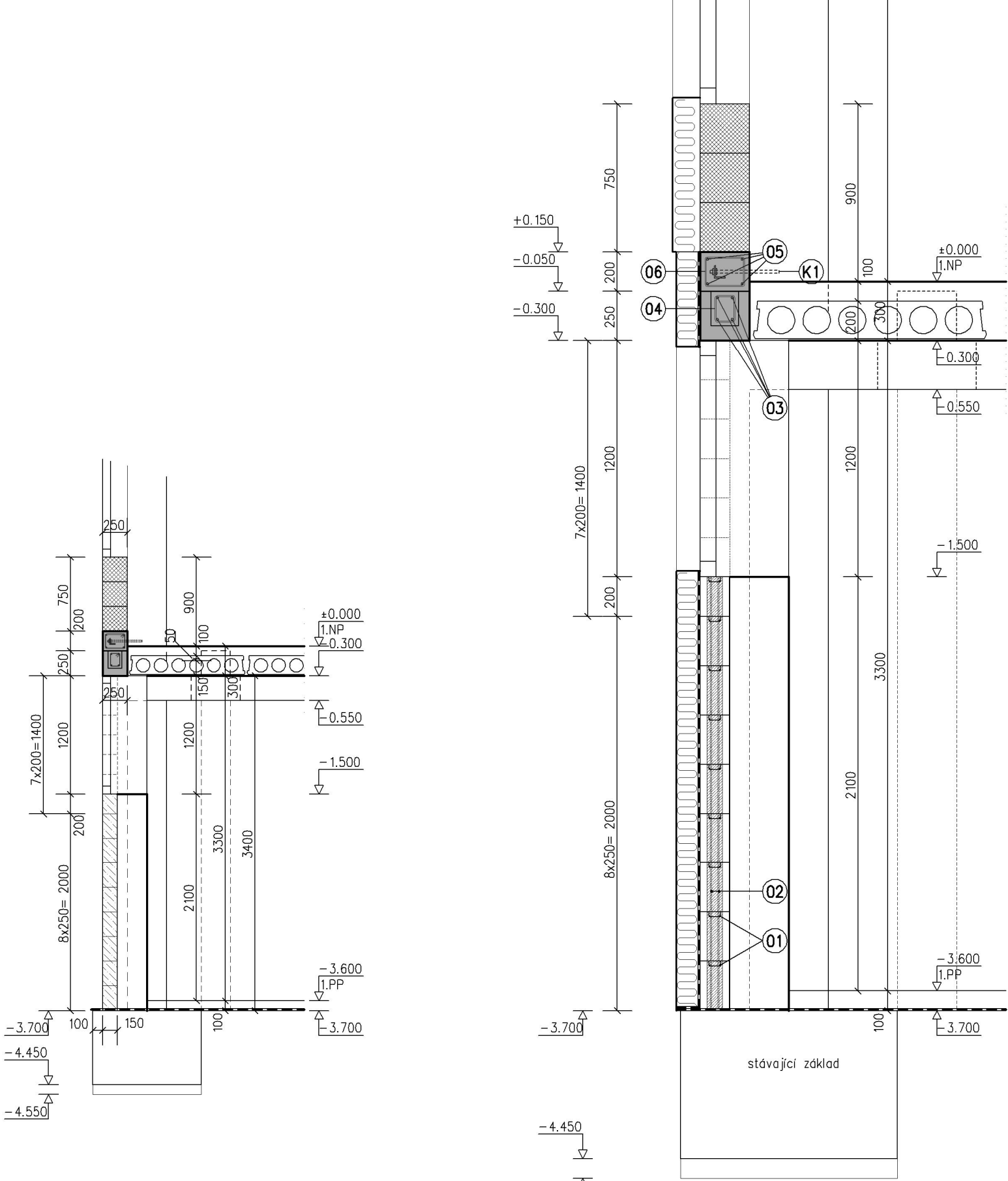
DOBETONÁVKA ROHU MEZI KRČEK A OBJ. 004
M=1:25



ŘEZ 2-2, M=1:25



ŘEZ 1-1, M=1:25

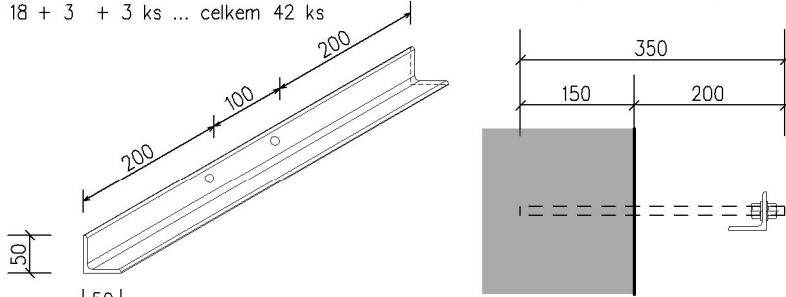


ČÍSLO	PROFIL	DĚLKA	POČET KUSŮ	DĚLKA CELKEM	E6	E8	R10	R12
01	E8	bm			1422,40			
02	E8	bm			1502,60			
03	R10	bm					248,80	
04	E6	600	190	114,00				
05	R12	bm						248,80
06	E6	900	229	206,10				
07	R10	3800	4				15,20	
08	E6	1100	16	17,60				
Délka, Placha celkem		(m,m²)			337,70	2925,00	164,00	248,80
Hmotnost b.m., lm²		(kg/m, kg/m²)			0,222	0,395	0,617	0,888
Hmotnost díle profilu		(kg)			74,97	1155,38	101,19	220,93
Hmotnost díle druhu oceli		(kg)			1230,35			322,12
Hmotnost celkem		(kg)				1592,47		

rozměry v mm, jsou kótovány na vnější líc

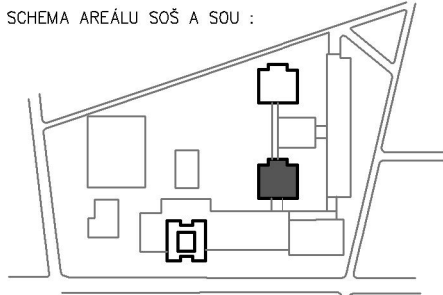
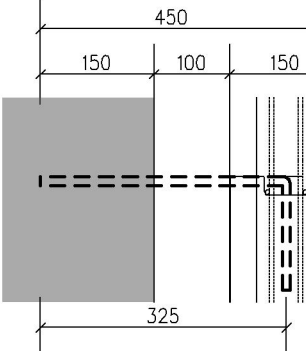
Výrobek Z1 – ocelová kotva. M=1:10

výrobek slouží k přikotvení nových ztužujících věnců ke stávajícímu nosnému skeletu kotvení ztužujících věnců M12 do monolitických sloupů pomocí vhodné chemické kotvy minimální hloubka kotvení 150mm
výrobek = 1x úhelník + 2x závitová tyč M12-350mm+ 4x matice pro M12 + 4x podložka pro matici M12
18 + 18 + 3 + 3 ks ... celkem 42 ks




Výrobek Z2 – ocelová kotva. M=1:10

výrobek slouží k přikotvení nových přírůdků z tvárného ztužovacího bednění k nosnému skeletu jedná se o prutovou výtžtu R10, délky 500mm, kotvenou pomocí vhodné chemické kotvy sráz přírůdku do monolitického sloupu - nosného skeletu hlavního objektu
prvek tvaru L uložen v místě ložné spáry do bednění a finálně zmonolitněn závitkou tvárnici
18 + 18 + 6 ks ... celkem 42 ks



Beton 20/25 XC4
Ocel: do Ø8 E-10 216
od Ø10 R-10 505

1.NP = ±0,000 = 188,100 Bpv

MANAŽER PROJEKTU: ING. MIROSLAVA HUBÁLKOVÁ			 DABONA Sokolovská 682 516 01 Rybníkov nad Kněžnou kontakt: +420 494 531 538 dabona@dabona.eu www.dabona.eu
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING. BOHUMIL RUSEK	VYPRACOVAL: PETR PROCHÁZKA	TECHNICKÁ KONTROLA ING. BOHUMIL RUSEK	
OBEČ: NÝMBURK			
INVESTOR: Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Nymburk			
KRAJ: STŘEDOČESKÝ			ČÍSLO ZAKÁZKY 1268/J
NÁZEV AKCE: ZATEPLENÍ OBJEKTŮ ŠKOLY – SOŠ A SOU NÝMBURK			FORMÁT A4 8
OBJEKT: 004 – BUDOVA ŠKOLY, SEVER			DOKUM. PRO PS DRUH PROJEKTU 02/2013
ČÁST: TECHNICKÉ ŘEŠENÍ STAVBY-STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST			MĚŘÍTKO 1:50 / 1:25
NÁZEV VÝKRESU: ZTUŽENÍ A STĚNY 1.PP – NOVÝ STAV			ČÍSLO VÝKRESU F.ST.02
			PÁŘE Č.: