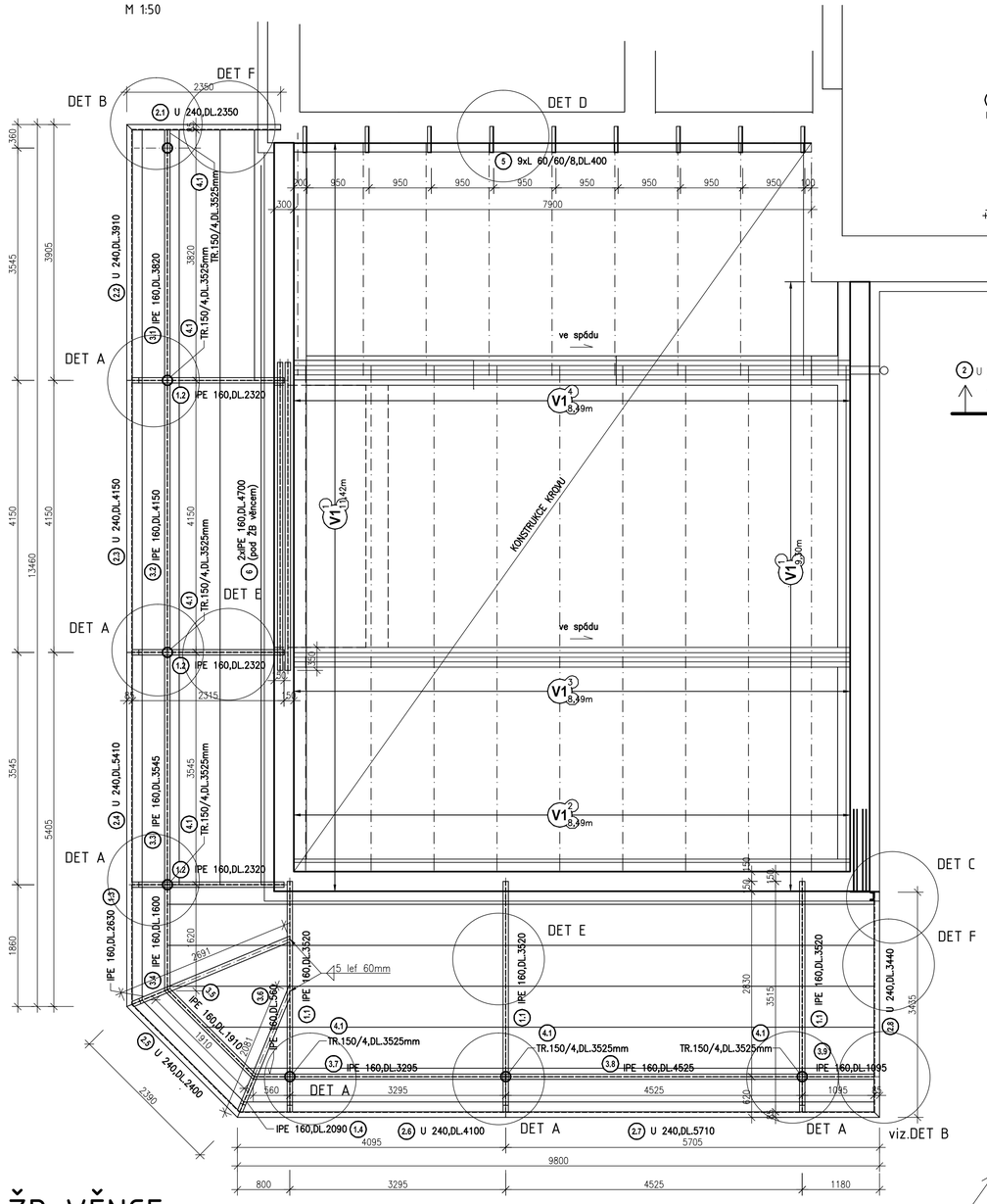
PŮDORYS 1.NP

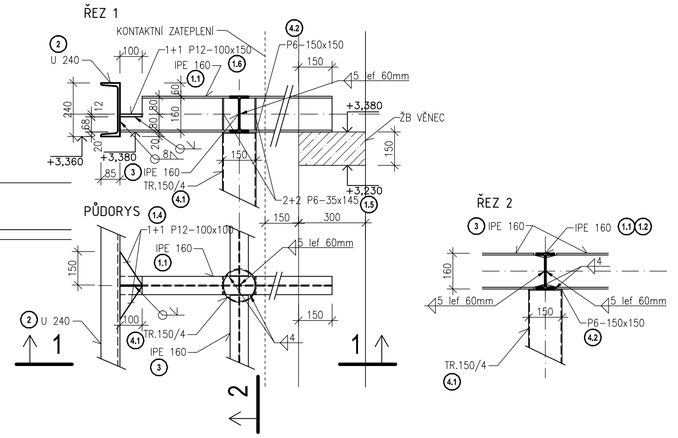
M 1:50

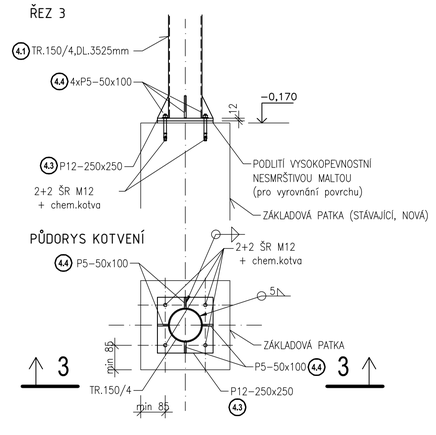


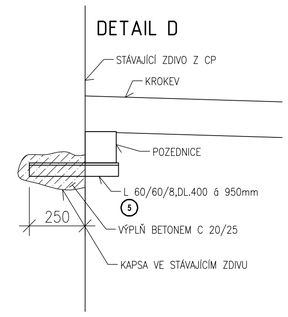
DETAILY

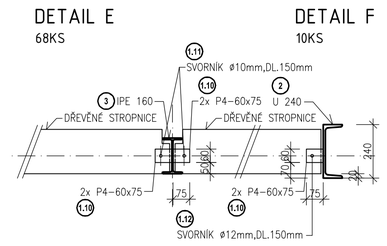
M 1:15

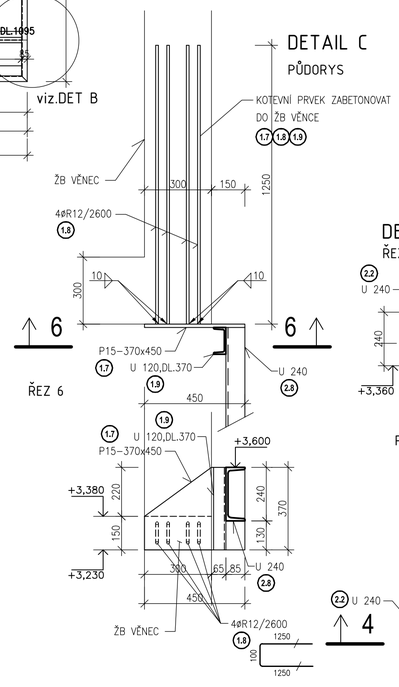
DETAIL A

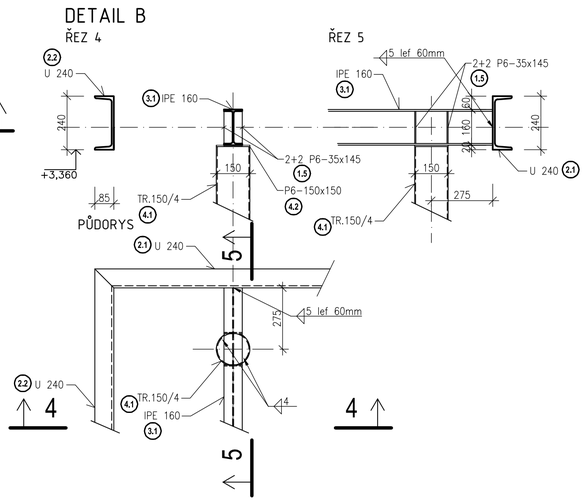








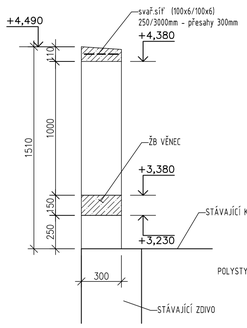




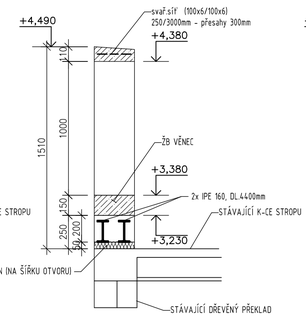
ŽB VĚNCE

M 1:25

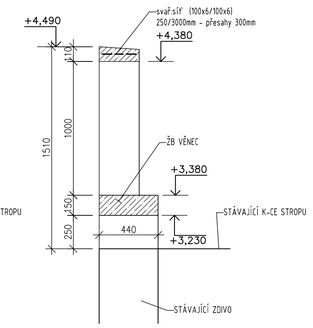
VĚNEC V1.1-20,72bm



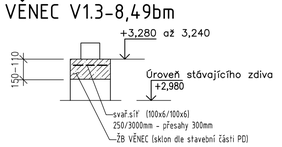
VĚNEC V1.1-V MÍSTĚ PŘEKLADU



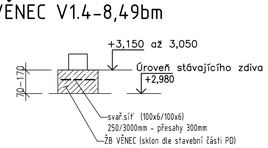
VĚNEC V1.2-8,49bm



VĚNEC V1.3-8,49bm



VĚNEC V1.4-8,49bm



VÝPIS KOTEVNÍCH PRVKŮ

ČÍSLO	OZNAČENÍ	KS	POZNÁMKA
1	ŠR M12 + kotevní tmel	28	chem.kotva
2			

VÝPIS OCELOVÝCH PROFILŮ

PRVEK	OZN.	POPIS PROFILU	DÉLKA (mm)	HMOTNOST (kg/bm)	HMOTNOST (kg)	KS	HMOTNOST CELKEM DÍLU (kg)	HMOTNOST PRVKU CELKEM (kg)
PRVEK 1	1. 1	IPE 160	**3520**	15,800	55,62	3	166,85	
	1. 2	IPE 160	**2320**	15,800	36,66	3	109,97	
	1. 3	IPE 160	**2630**	15,800	41,55	1	41,55	
	1. 4	IPE 160	**2090**	15,800	33,02	1	33,02	
	1. 5	P6-35	**145**	1,649	0,24	28	6,69	
	1. 6	P12-100	**150**	9,420	1,41	12	16,96	**438,51**
	1. 7	P15-370	**450**	43,570	19,61	1	19,61	
	1. 8	Ø R12	**2600**	0,888	2,31	4	9,24	
	1. 9	U 120	**370**	13,400	4,96	1	4,96	
	1. 10	P4-60	**75**	1,884	0,14	156	22,04	
	1. 11	svornik Ø 10	**150**	0,617	0,09	68	6,29	
	1. 12	svornik Ø 12	**150**	0,888	0,13	10	1,33	
CELKEM							438,51	kg

PRVEK	OZN.	POPIS PROFILU	DÉLKA (mm)	HMOTNOST (kg/bm)	HMOTNOST (kg)	KS	HMOTNOST CELKEM DÍLU (kg)	HMOTNOST PRVKU CELKEM (kg)
PRVEK 2	2. 1	U 240	**2350**	33,200	78,02	1	78,02	
	2. 2	U 240	**3910**	33,000	129,03	1	129,03	
	2. 3	U 240	**4150**	33,200	137,78	1	137,78	
	2. 4	U 240	**5410**	33,200	179,61	1	179,61	**1044,02**
	2. 5	U 240	**2400**	33,200	79,68	1	79,68	
	2. 6	U 240	**4100**	33,200	136,12	1	136,12	
	2. 7	U 240	**5710**	33,200	189,57	1	189,57	
	2. 8	U 240	**3440**	33,200	114,21	1	114,21	
CELKEM							1044,02	kg

PRVEK	OZN.	POPIS PROFILU	DÉLKA (mm)	HMOTNOST (kg/bm)	HMOTNOST (kg)	KS	HMOTNOST CELKEM DÍLU (kg)	HMOTNOST PRVKU CELKEM (kg)
PRVEK 3	3. 1	IPE 160	**3820**	51,200	195,58	1	195,58	
	3. 2	IPE 160	**4150**	51,200	212,48	1	212,48	
	3. 3	IPE 160	**3545**	41,100	145,70	1	145,70	
	3. 4	IPE 160	**1600**	22,300	35,68	1	35,68	
	3. 5	IPE 160	**1910**	22,300	42,59	1	42,59	**818,10**
	3. 6	IPE 160	**560**	22,300	12,49	1	12,49	
	3. 7	IPE 160	**3295**	22,300	73,48	1	73,48	
	3. 8	IPE 160	**4525**	5,024	22,73	1	22,73	
	3. 9	IPE 160	**1095**	70,650	77,36	1	77,36	
CELKEM							818,10	kg

PRVEK	OZN.	POPIS PROFILU	DÉLKA (mm)	HMOTNOST (kg/bm)	HMOTNOST (kg)	KS	HMOTNOST CELKEM DÍLU (kg)	HMOTNOST PRVKU CELKEM (kg)
PRVEK 4	4. 1	TR.150/4	**3525**	14,600	51,47	7	360,26	
	4. 2	P6-150	**150**	7,070	1,06	7	7,42	**414,40**
	4. 3	P12-250	**250**	23,560	5,89	7	41,23	
	4. 4	P5-50	**100**	1,963	0,20	28	5,50	
CELKEM							414,40	kg

PRVEK	OZN.	POPIS PROFILU	DÉLKA (mm)	HMOTNOST (kg/bm)	HMOTNOST (kg)	KS	HMOTNOST CELKEM DÍLU (kg)	HMOTNOST PRVKU CELKEM (kg)
PRVEK 5	5	L 60/60/8	**400**	7,090	2,84	9	25,52	**25,52**
CELKEM							25,52	kg

PRVEK	OZN.	POPIS PROFILU	DÉLKA (mm)	HMOTNOST (kg/bm)	HMOTNOST (kg)	KS	HMOTNOST CELKEM DÍLU (kg)	HMOTNOST PRVKU CELKEM (kg)
PRVEK 6	6	IPE 160	**4700**	15,800	74,26	2	148,52	**148,52**
CELKEM							148,52	kg

PRVEK	OZN.	POPIS PRVKU	HMOTNOST CELKEM DÍLU (kg)	HMOTNOST PRVKU CELKEM (kg)
CELKEM	1	PRVEK 1	438,51	
	2	PRVEK 2	1044,02	
	3	PRVEK 3	818,10	**2889,08**
	4	PRVEK 4	414,40	
	5	PRVEK 5	25,52	
	6	PRVEK 6	148,52	
CELKEM			2889,08	kg
PROŘEZ, NÁTĚR, SVARY (20%)			577,82	kg
HMOTNOST CELKEM			**3466,90**	**kg**

ROZMĚRY OCELOVÝCH PROFILŮ UPRAVIT DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ!!
VÝKRES ZPRACOVÁN JAKO PODKLAD PRO VÝROBNÍ DOKUMENTACI.

ŽB VĚNCE: BETON C 20/25

OCEL 11 375 (S 235 JR), R 10 505 (B 500B)

ELEKTRODY E 44.83

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: NÁTĚR 2x základní syntetický

OCELOVÉ SLOUPY TR 150/4 A OBVODOVÝ PROFIL U 240 (+ kotevní prvky) - ŽÁROVĚ POZINKOVANÉ
KOTEVNÍ PRVEK VE VĚNCI - ŽÁROVĚ POZINKOVANÝ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ZPRACOVÁNA PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI

+0,00 = PODLAHA HLAVNÍHO VSTUPU

KIP spol. s r.o. LITOMYŠL INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ČINNOST TOULOVCOVO NÁM.156, 570 01 LITOMYŠL	VEDOUCÍ ZAKÁZKY	ING. JAN GABRHEL
	ZODP.PROJEKTANT	ING. JAN JIŘIČEK
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	VYPRACOVAL	ING. JAN JIŘIČEK
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ,KOMENSKÉHO NÁM.125,PARDUBICE 532 11	MÍSTO STAVBY	LITOMYŠL
STAVBA: **REALIZACE ÚSPOR ENERGIE - areál Litomyšlské nemocnice, a.s.**	PROFESE	D.1.2-STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
OBJEKT: BUDOVA ŘEDITELSTVÍ	ZAK.Č. 2822-62	DATUM 09/2014
VÝKRES: **NOSNÉ KONSTRUKCE 1.NP**	MĚŘÍTKO 1:50,25,15	Č.VÝKR. **D.1.2.2.1.**