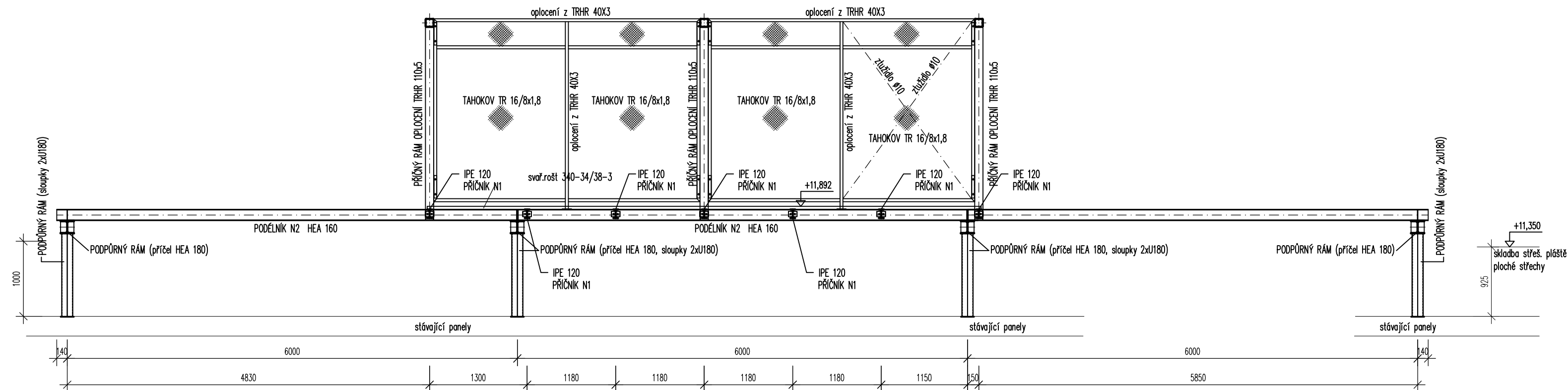
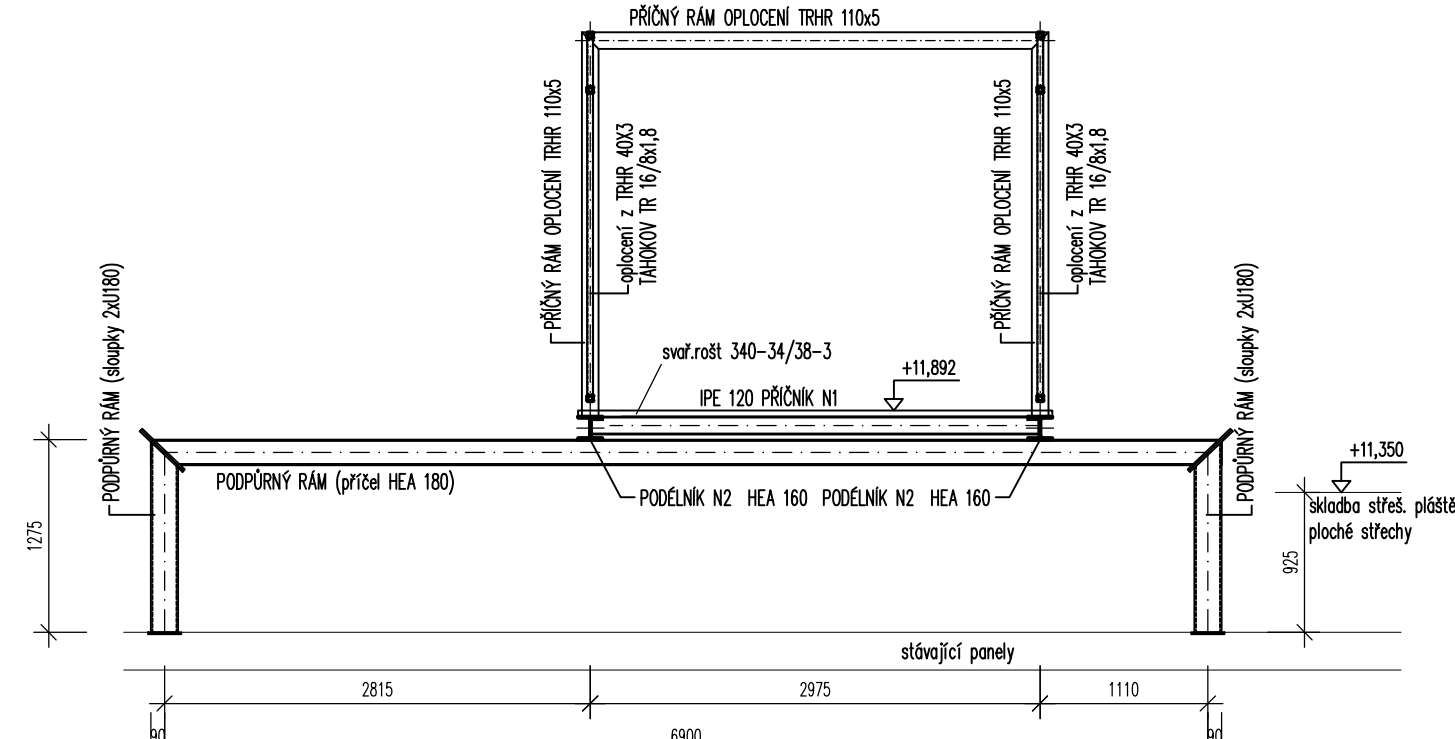


ŘEZ B-B
MĚŘÍTKO: 1:50



ŘEZ A-A
MĚŘÍTKO: 1:50



VÝPIS OCELI: PLOŠINA POD VZT JEDNOTKU
MĚŘÍTKO: 1:50

OZN.	KS	PROFIL	DĚLKA 1 KS	HMOTNOST b.m.	HMOTNOST 1KS	DĚLKA CELKEM	HMOTNOST
	-	(mm)	(mm)	(kg/m)	(kg)	(mm)	(kg)
PODPŮRNÝ RÁM							
PŘÍČEL	4	HEA180	7080	35,500	251,34	28320	1005,36
SLOUPKY	16	U180	1275	22,000	28,05	20400	448,80
	8	P12-180	220	16,956	3,73	1760	29,84
	16	P12-390	310	36,738	11,39	4960	182,22
PŘÍČNIK							
N1	7	IPE120	2975	10,400	30,94	20825	216,58
	14	P8-70	114	4,396	0,50	1596	7,02
PODELNIK							
N2	4	HEA160	6140	30,400	186,66	24560	746,62
N2	2	HEA160	6000	30,400	182,40	12000	364,80
VÝZTUHA	16	P6-85	152	4,004	0,61	2432	9,74
VÝZTUHA	8	P6-75	134	3,533	0,47	1072	3,79
VÝZTUHA	8	P8-75	134	4,710	0,63	1072	5,05
ZTUŽENÍ POD SLOUPKY RÁMU - OPLOČENÍ							
	24	P6-75	134	3,533	0,47	3216	11,36
PŘÍČNÝ RÁM - OPLOČENÍ							
	6	TRHR110x5	2540	15,500	39,37	15240	236,22
	3	TRHR110x5	3085	15,500	47,82	9255	143,45
PLOTOVÝ DÍLCE - OPLOČENÍ							
	12	TRHR40x3	3350	3,410	11,42	40200	137,08
	8	TRHR40x3	2440	3,410	8,32	19520	66,56
	4	TRHR40x3	2540	3,410	8,66	10160	34,65
	4	P5-95	120	3,729	0,45	480	1,79
	16	L40x20x3	300	1,400	0,42	4800	6,72
DIAGONÁLA-ztužidlo	4	Ø10	2920	0,617	1,80	11680	7,21
TAHOKOV-výplň		TR 16/8x1,8					113,05
SVAŘOVANÝ ROŠT		340-34/38-3					876,00
CELKEM /kg/							4653,91
PROŘEZ, SVARY , NÁTĚR (25%)/kg/							1163,48
HMOTNOST CELKEM /kg/						5 817,4	Kg

ŠROUBY

OZN.	KS
	-
M10 8.8	32
M12 8.8	32
M16 8.8	56

OCEL:

S 235 dle EN 10210-1, třída provedení EXC2 NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE
340-34/38-3 SVAŘOVANÝ ROŠT

OCELI SE ZARUČENOU SVAŘITELNOSTÍ
ELEKTRODY E44.72

BETON:

KRYTÍ 25mm
C20/25 XC1 ŽB DESKA D1
B550B BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ
B500A KARI SÍTĚ
S 320G TRAPÉZOVÝ PLECH

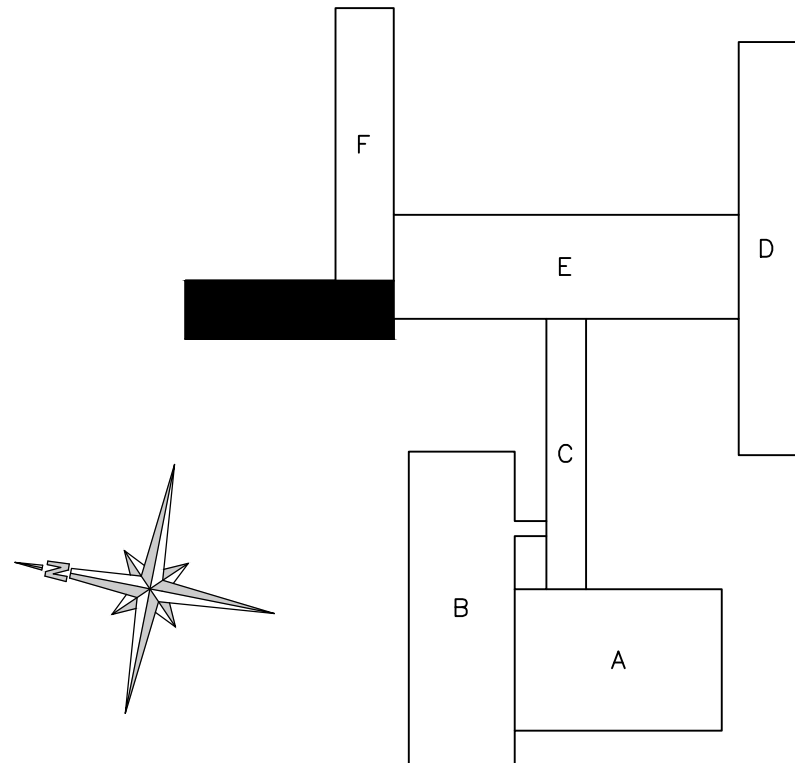
POZNÁMKY:

ROZMĚRY VEŠKERÝCH OCELOVÝCH K-CÍ UPRAVIT PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY!!!
VŠECHNY PRVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE (MIMO PRVKŮ ŽAROVĚ POZINKOVANÝCH) BUDOU OPATŘENY OCHRANNÝM ANTIKOROZNÍM NÁTĚREM:
1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR (Z PRACOVNÍ KROKY 80-100 µm), 1x MEZINÁTĚR (PRO EXTERIÉROVÉ KONSTRUKCE) 80 µm, 1x VRCHNÍ NÁTĚR 80 µm.

TENTO VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ (DÍLENSKOU) DOKUMENTACI!!!

DODAVATEL OCELOVÉ K-CE PLOŠINY SE ZABRADUL JIŽ POVINEN PŘED VÝROBOU PŘEDLOŽIT DÍLENSKOU DOKUMENTACI INVESTOROVÍ K ODSOUHLASENÍ.

SCHÉMA:



Investor: Statutární město Ústí nad Labem Velká Hradební 2336/8 Ústí nad Labem, 401 00		Zpracovatel: DIGITRONIC CZ s. r. o. Šimkova 904, 500 03 Hradec Králové www.digitronic.cz, tzb@digitronic.cz	
Místo stavby: Mírová 2734/4, Ústí nad Labem, 400 11 k.ú.: Ústí nad Labem (774871) p.č. 4949/482		Datum: 03/2022	
Vedoucí projektu: Ing. Radek Dědina		Stupeň PD: DPS	
Zodp. projektant: Ing. Dušan Čepička, Ing. Radek Dědina		Část: STAVEBNĚ - KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
Vypracoval: Ing. Dušan Čepička, Ing. Pavlína Eliášová		Formát: A2x3	
Alce: ZŠ MÍROVÁ - ÚSPORA ENERGIÍ (METODA EPC A OPŽP)		Měřítko: 1:100, 1:50	
Obsah: PAVILON G - PLOŠINA POD VZT - PŮDORYS, ŘEZY, VÝPIS PRVKŮ		Číslo výkresu: D.1.2.10	