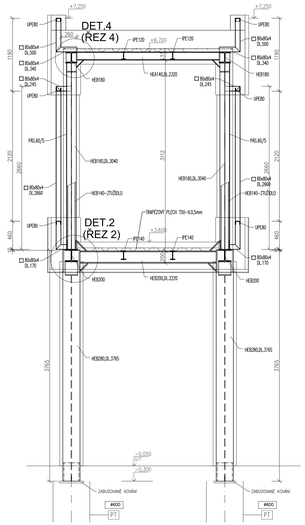
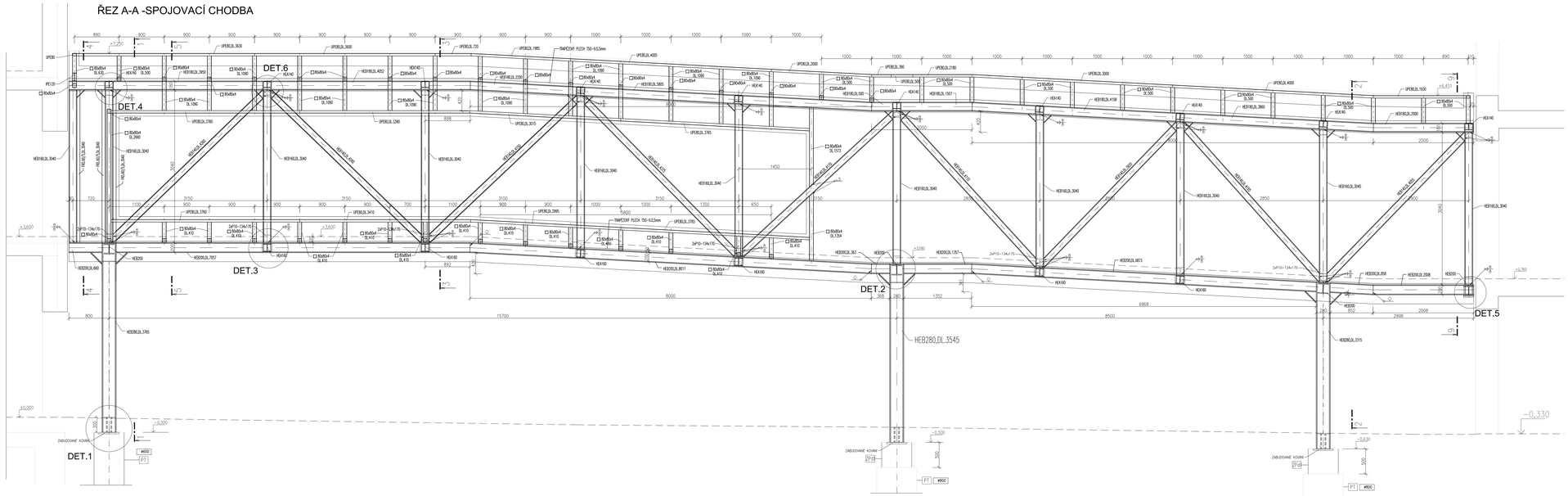
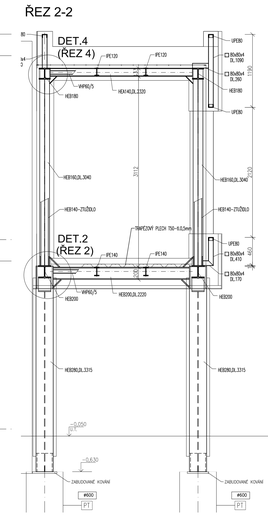
ŘEZ 1-1



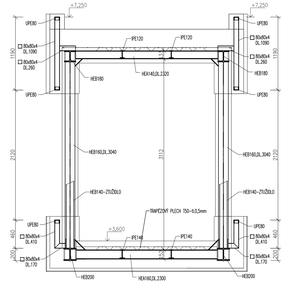
ŘEZ A-A -SPOJOVACÍ CHODBA



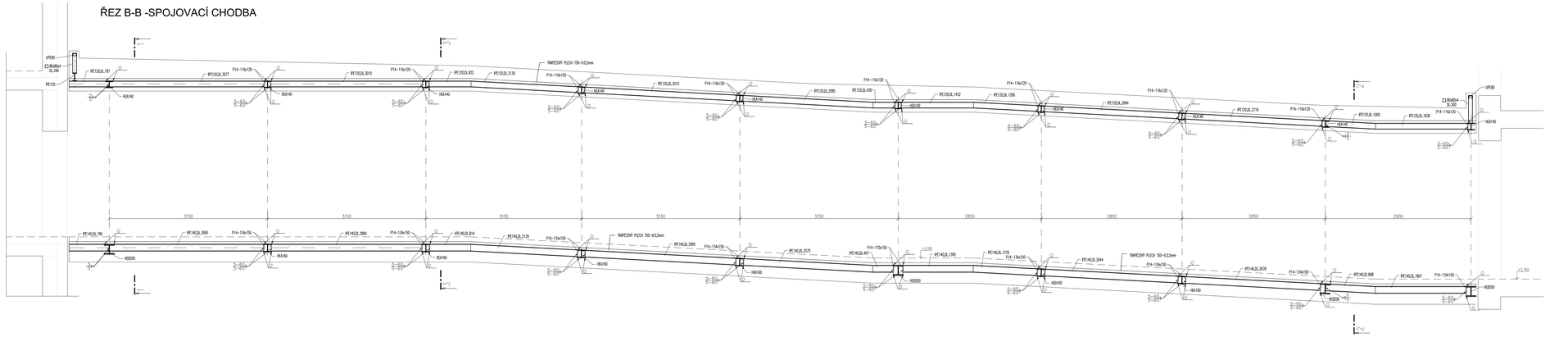
ŘEZ 2-2



ŘEZ 3-3

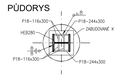


ŘEZ B-B -SPOJOVACÍ CHODBA

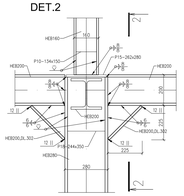


M 1:25
DET.1
KOTVENÍ

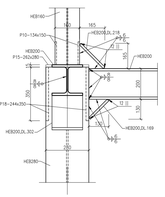
PŮDORYS



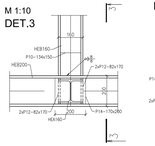
M 1:10
DET.2



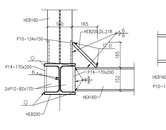
ŘEZ 2-2



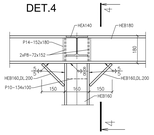
M 1:10
DET.3



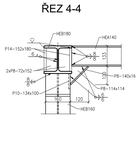
ŘEZ 3-3



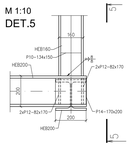
M 1:10
DET.4



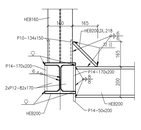
ŘEZ 4-4



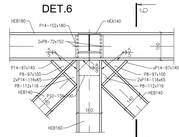
M 1:10
DET.5



ŘEZ 5-5



M 1:10
DET.6



ŘEZ 6-6

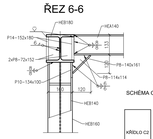
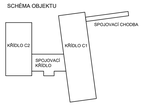


SCHÉMA OBJEKTU



TRAPÉZOVÝ PLECH T50-0,0,5 ... 145m2 ...4,8kg/m2 ... CELKEM 700kg
PLOCHA PLECHŮ JE POČÍTANA BEZ PŘESAHŮ.
PŘESAHY PLECHŮ DLE DODAVATELE !!!

VÝPIS OCELOVÝCH PROFILŮ - OCEL S355

č.p	NÁZEV PRVKU	DÉLKA PRVKU [m]	POČET [ks]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/m²]	HMOTNOST 1ks [kg]	CELKEM [kg]
	-						
1	HEB280	3,765	2	103,1		388,3	776,50
2	HEB280	3,545	2	103,1		365,6	731,13
3	HEB280	3,315	2	103,1		341,8	683,69
4	HEB200	60,600	1	61,3		3714,4	3714,40
5	HEB180	56,100	1	51,2		2873,6	2873,17
6	HEB160	70,900	1	42,6		3019,4	3019,44
7	HEB140	75,000	1	33,7		2529,0	2529,04
8	HEA160	2,350	6	30,4		70,0	420,01
9	HEA140	2,320	10	24,7		57,2	572,15
10	IPE160	2,680	1	15,8		42,3	42,27
11	IPE120	53,700	1	10,4		556,9	556,87
12	UPE180	142,100	1	7,9		1123,0	1122,99
13	IPE140	53,000	1	12,9		683,4	683,40
14	IPE120	53,700	1	10,4		556,9	556,87
15	IPE120	53,700	1	10,4		556,9	556,87
16	TR. HR.80/8/24	112,200	1	9,5		1065,9	1065,90
17	TR. HR.60/60/5	66,200	1	7,9		523,0	522,98
18	PÁS 60/5	3,040	6	7,4		7,2	43,05
19	P18	2,740	1	141,3		387,2	387,16
20	P15/282	0,280	12	30,9		8,7	103,82
21	P14	3,400	1	109,9		373,7	373,66
22	P12/82	0,170	56	7,7		1,3	73,45
23	P10/134	0,150	60	10,5		1,6	126,34
24	P10/134	0,100	40	10,5		1,1	42,05
25	P8	1,400	1	62,8		87,9	87,92
	Ocenná 20% na přípojovací plechy konstrukční materiál svary						4333,10
	CELKEM :						**25998,62**

POZNÁMKY:

1/ ROZMĚRY VEŠKERÝCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ UPŘESNIT PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY!!!
2/ V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ KONZULTOVAT SE STATIKEM.
3/ TENTO VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DÍLENSKÝ VÝKRES,KTERÝ ZAJISTÍ ZHOTOVITEL
4/ ČÁSTI SLOUPŮ POD TERÉNEM BUDOU OBALENI RABICOVÝM PLETIVEM A OBETONOVÁNY.
5/VEŠKERÉ SVARY PŘETÍRAT NÁTĚREM Z POZINKU!

MATERIÁL KONSTRUKCÍ

BETON dle ČSN EN 1992, ČSN EN 206-1
KONSTRUKCE: PODKLADNÍ BETON
C12/15 - XC0

KONSTRUKCE : PILOTY
C35/45 - XC2, XA3+KRYSTALICKÁ HYDROIZOLACE
KONSTRUKCE : ŽB MONOLIT. ZÁKLADOVÉ TRÁMY
C35/45 - XC2, XA3 +KRYSTALICKÁ HYDROIZOLACE

KONSTRUKCE : ŽB MONOLIT. SLOUPY, DESKY,PRŮVLAKY, VĚNCE,
VÝTAH ŠACHTY
C30/37 - XC1

VÝZTUŽ dle ČSN EN 1992, ČSN EN 10080
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ
B500B (10 505,0)- ocel se zaručenou svařitelností
KARI SÍTĚ B500A

OCEL dle ČSN 1993, ČSN EN 10025, ČSN EN 10219

KONSTRUKCE: S235, S355

Zodp.projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:	
Ing.Jiří Kopecký	Ing.Kateřina Zemanová	Ing.Jiří Kopecký	Ing.Jiří Kopecký projekt.činnost ve výstavbě Nerudova/Hradiště, 84,Čeština, Výry tel.: 602850570
Kraj : Pardubický	Obec : Český Třebová		
Investor : Město ČeskéTřebová, Staré náměstí 78,560 02 Česká Třebová , IČO: 00278653			
Název akce : DOMOV PRO SENIORY ČESKÁ TŘEBOVÁ - BUDOVA C			Datum: 03/2024 Čísl. zakázky: 6595/23 Stupeň dok.: DPS Měřítko: 1:25,10
Objekt : SO 01 – OBJEKT DOMOVA PRO SENIORY			
Obsah : STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ OCELOVÁ KONSTRUKCE SPOJOVACÍ CHODBY – ŘEZY			Příloha : D.1.1.2.c)15