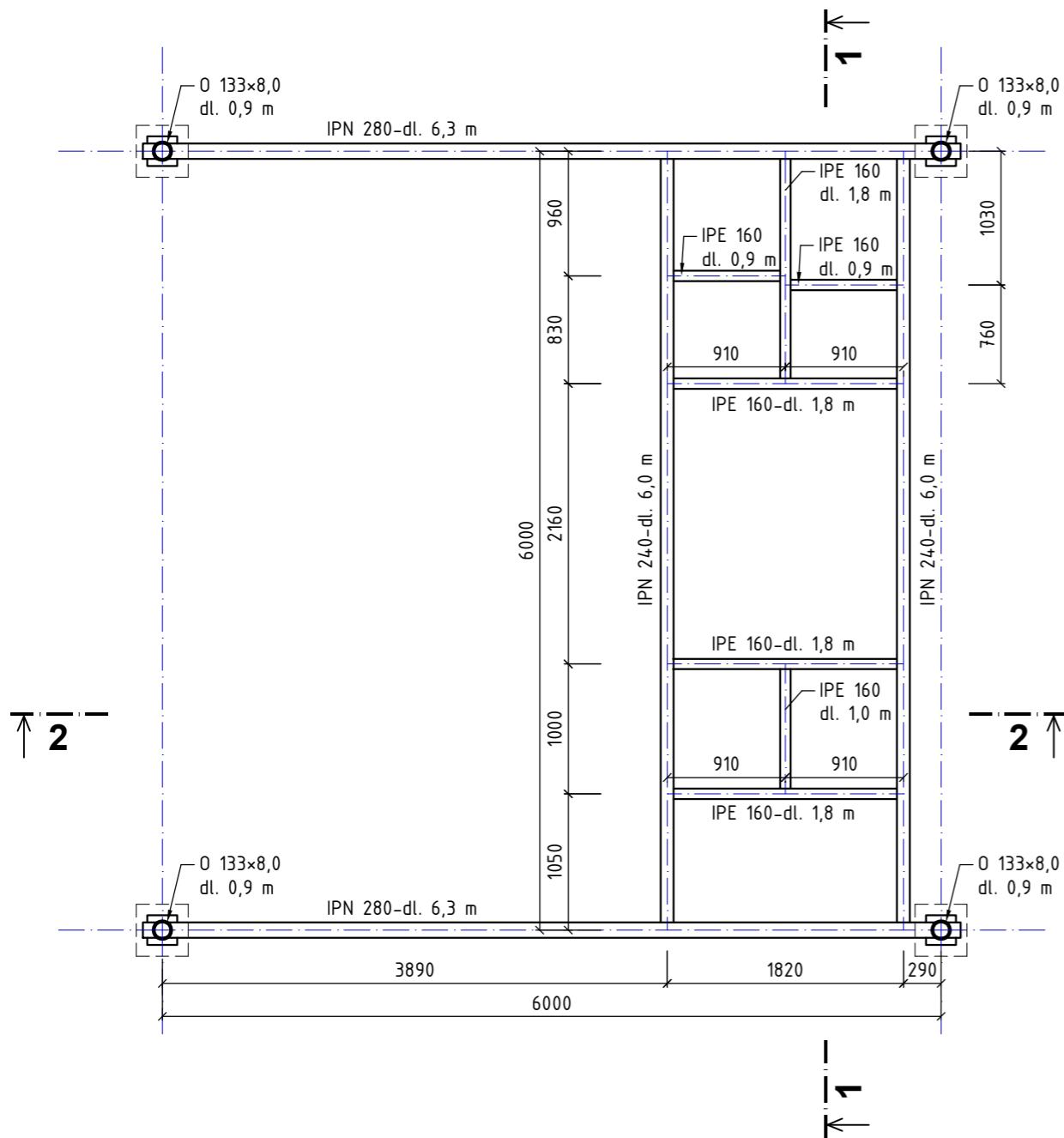
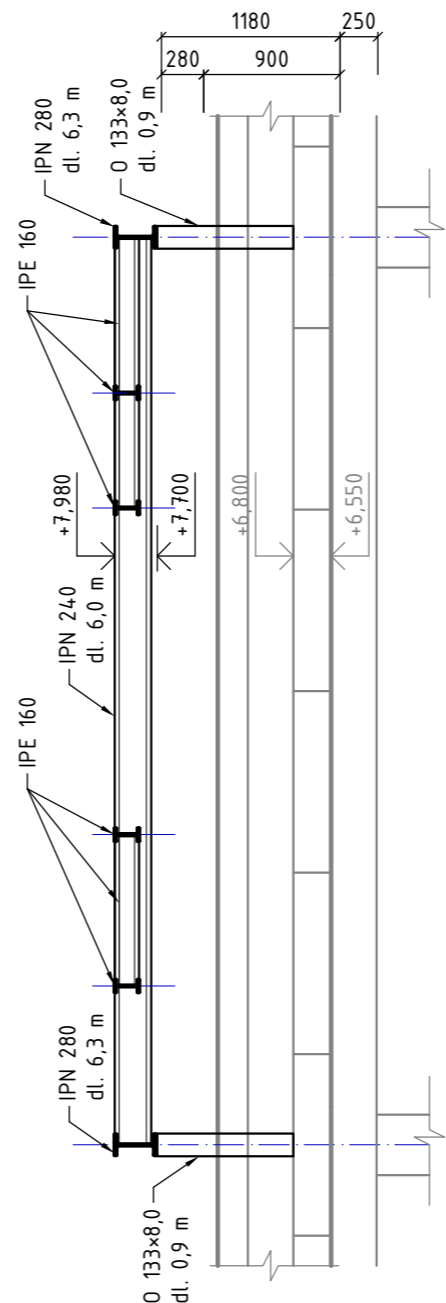


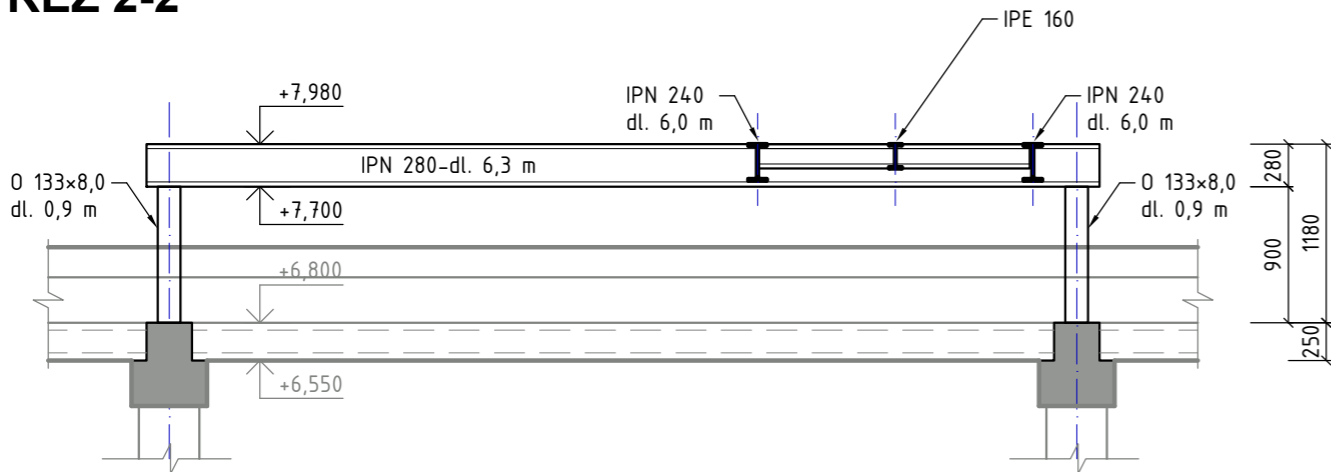
PŮDORYS



ŘEZ 1-1



ŘEZ 2-2

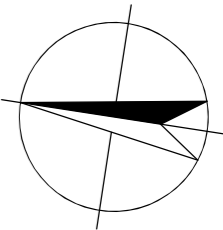


VÝKAZ OCELI S235

POČET KS	OZNAČENÍ	DÉLKA (m)	HMOTNOST (kg/m)	CELK. DÉLKA (m)	CELK. HMOTNOST (kg)
4	O 133×8,0	0,90	24,70	3,60	88,92
2	IPN 280	6,30	47,90	12,60	603,54
2	IPN 240	6,00	36,20	12,00	434,40
4	IPE 160	1,80	15,80	7,20	113,76
3	IPE 160	0,90	15,80	2,70	42,66
CELKEM					1283,28

- Ocelový rám bude osazený na betonové základové patky.
- Spoje hlavních prvků konstrukce jsou šroubované, konstrukční spoje částí prvků jsou svařované, pohledové svary musí být zabroušené.
- Svary budou provedeny dle ČSN, v dílně pod ochranou CO, případně na stavbě v maximální kvalitě.
- Ocelová konstrukce bude opatřena nátěrovým systémem, žárovým pozinkem.
- Šrouby zinkované nebo kadmiované - pevnost 8.8
- Třída provedení ocelové konstrukce dle ČSN EN 1090-2: EXC2
- Jedná se o ocelový rám osazený na sloupce skeletu, je nutné ověřit nosnost sloupů, osazení bude provedeno kloubově tak aby se do konstrukce nepřenesly momenty z konstrukce pod VZT.
- Detail spojů jednotlivých prvků - viz část D.1.2 Stavebně konstrukční řešení

PŘESNÝ TVAR OCELOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNO ZKOORDINOVAT S DODAVATELEM VZT JEDNOTKY!



0,000 = 280,35 m n. m. (stávající)

Hlavní projektant	Ing. Tomáš Kročil	Architekt	-	<div><div>K</div><div>PROJEKT</div><div>TOMÁŠ KROČIL</div></div> <div>K PROJEKT, Kročil s.r.o. V Drahách 1141 763 26 Luhačovice IČ: 022 86 424 http://www.krocil.eu</div>						
Projektant	Ing. Tomáš Kročil	Vypracoval	Ing. Tomáš Sviták							
Stavebník	Město Uherský Brod (Masarykovo nám. 100, PSČ 688 01; IČ 002 91 463)									
Místo stavby	ZŠ Na Výsluní (Na Výsluní 2047, PSČ 688 01; parc.č. st.2812, k.ú. Uh.Brod)									
Název akce				Pare	1	2	3	4	5	6
ZŠ Na Výsluní – modernizace kuchyně				Zákázka	26ZAK1340					
				Účel PD	DSP + DPS					
Stavební objekt	SO 01 Modernizace kuchyně			Datum	březen 2026					
Část dokumentace	D.1.1.2 Architektonicko-stavební řešení (výkresová část)			Formát	2× A4					
Obsah				Měřítko	Výkres č.					
OCELOVÁ KONSTRUKCE VZT JEDNOTKY NA STŘEŠE				1:50	4.09					