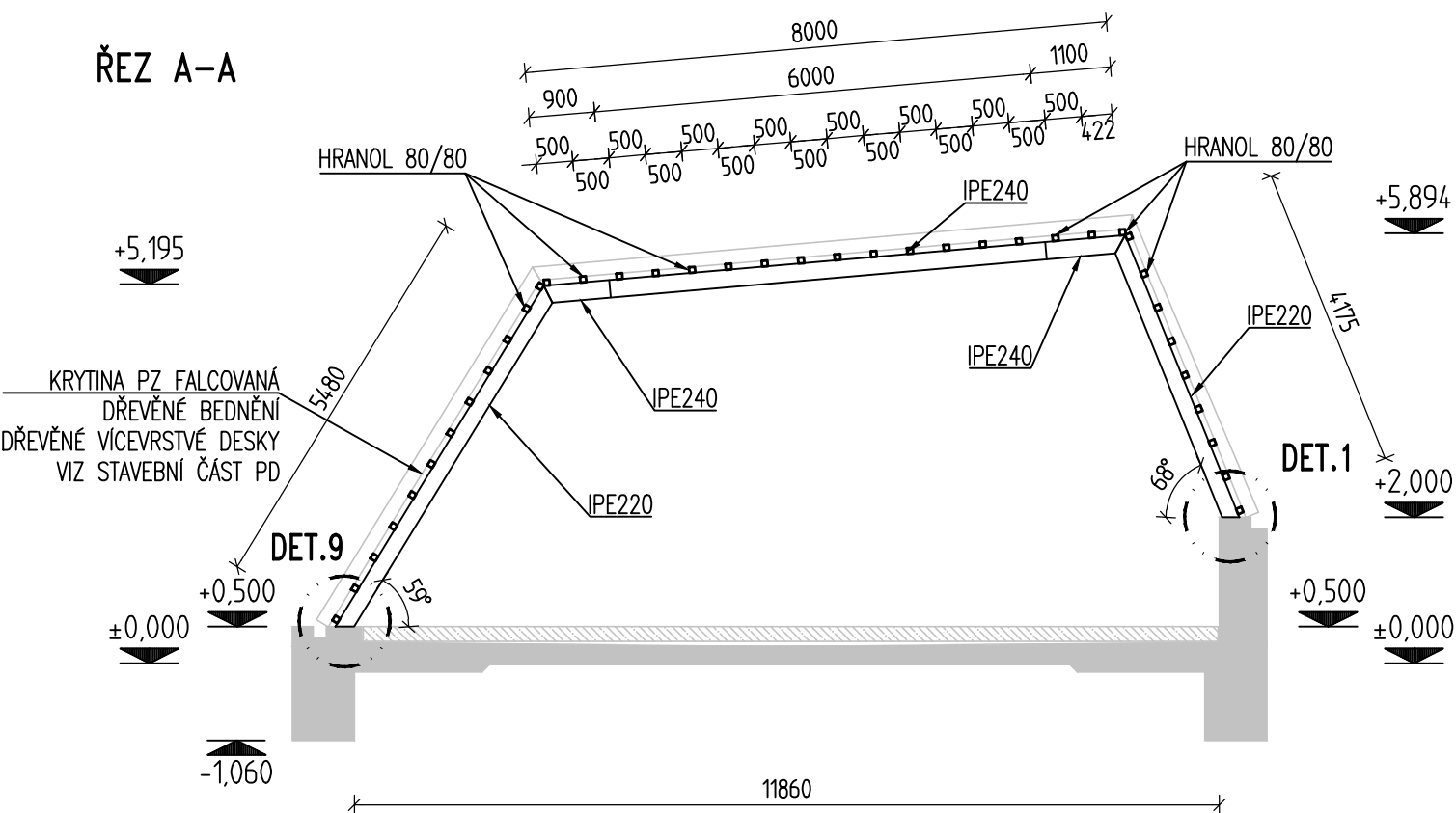




POZNÁMKY K OCELOVÉ KONSTRUKCI

- 1) PŘED VLASTNÍ VÝROBOU OCELOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÝ STAV STAVBY A PŘÍPADNĚ UPRAVIT VELIKOST VÝROBKŮ DLE POTŘEB STAVBY A PROVEDITELNOSTI MONTÁŽE.
- 2) ROZMĚRY OCELOVÝCH PRVKŮ JSOU UVEDENY OSOVĚ A ZAOKROUHLENY – DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI ZHOTOVITELE
- 4) HMOTNOST OCELOVÉ KONSTRUKCE JE VYKÁZÁNA BEZ SPOJOVACÍHO MATERIÁLU A PROŘEZU, TEN JE PŘIPOČÍTÁN 15% K CELKOVÉ HMOTNOSTI KONSTRUKCE
- 5) PROVÁDĚNÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE DLE POŽADAVKŮ UVEDENÝCH V ČSN EN 1090.
- 6) SPOJOVACÍ MATERIÁL POZINKOVANÝ.
- 7) ÚDRŽBA OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDE PROVÁDĚNA DLE ČSN 73 2604 – OCELOVÉ KONSTRUKCE–KONTROLA A ÚDRŽBA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ POZEMNÍCH A INŽENÝRSKÝCH STAVEB
- 8) STUPEŇ JAKOSTI PRO SVAŘOVANÉ SPOJE "C" DLE ČSN EN ISO 5817
- 9) SVARY MUSÍ PROVÁDĚT KVALIFIKOVANÝ SVAŘEČ S ODPOVÍDAJÍCÍM OPRÁVNĚNÍM, NUTNÁ NEZÁVISLÁ KONTROLA VŠECH SVARŮ; NEOZNAČENÉ SVARY NA VÝKRESU BUDOU PROVEDENY VÝŠKY 4 MM V TŘÍDĚ PEVNOSTI FU=360MPa; TUPÉ SVARY PROVÉST S ŘÁDNĚ PROVAŘENÝM KOŘENEM NA PLNOU TLOUŠŤKU SPOJOVANÉHO MATERIÁLU
- 10) PŘI KOTVENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE DODATEČNĚ SE NESMÍ PORUŠIT PŘI VRTÁNÍ ŽÁDNÁ VÝZTUŽ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE.
- 11) POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELOVÉ KONSTRUKCE: ŽÁROVÝ ZINEK + KOMAXIT. FINÁLNÍ NÁTĚR A JEHO BAREVNOST SE ŘÍDÍ NÁVRHEM V ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÍ ČÁSTI.
- 12) TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- 13) ZALOŽENÍ A ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE – VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST DOKUMENTACE.

±0,000 = 223,750 m n. m. Bpv

TŘÍDA PROVEDENÍ KONSTRUKCE : EXC2
OCEL : S235JR
PLECHY: S235JR
SVARY: fu= 360 MPa
SPOJOVACÍ MATERIÁL: 8.8; fu=800 MPa

PROTIKOROZNÍ OCHRANA	STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY	C3	ČSN EN ISO 14713–1
	ZINKOVÁNÍ	životnost 80 let	
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA ZINKU	min.85 μm	

FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA: KOMAXIT

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL		KRESLIL		
Ing. Miroslav Bém	Ing. Miroslav Bém				
MÍSTO STAVBY: parc. č. 57, Syrovice		KRAJ: Jihomoravský			
INVESTOR: Obec Syrovice, č.p. 298, 664 67 Syrovice					
STAVBA: PARK SYROVICE				DATUM:	11–2023
				STUPEŇ P.D.	DPS
VÝKRES: NOVOSTAVBA PODIA OCELOVÁ KONSTRUKCE – ŘEZ A–A				MĚŘÍTKO:	ČÍS. VÝKRESU:
				1:100	D1.02.11