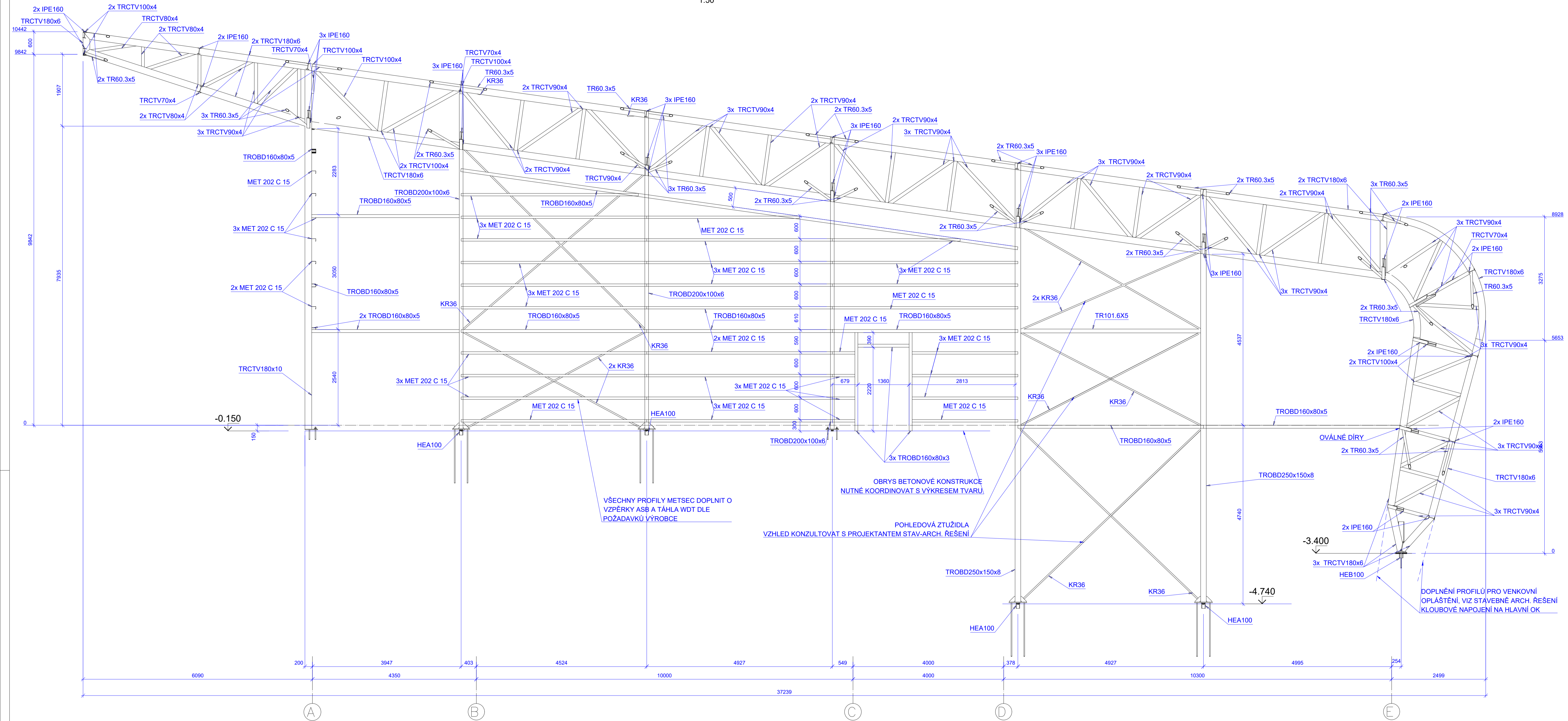


POHLED NA ŠTÍT V OSE 15  
1:50



**MATERIÁL:**  
- PROFILY A PLECHY: S355J2, S235JR (UVEDENO VE VÝKAZU)  
- ZAVITOVÉ TYČE: B 8 (POKUD NENÍ VE VÝKAZU UVEDENO JINAK)  
- ŠROUBY: DIN 933 / ČSN EN ISO 4017  
- JAKOST ŠROUBU JE SPECIFIKOVÁNA VE VÝKAZU  
- MATICE: DIN 934 / ČSN EN ISO 4032  
- PODLOŽKY: DIN 125 / ČSN EN ISO 7089

**PROVEDENÍ:**  
- TŘÍDA PROVEDENÍ HLAVNÍ OK EXC2 DLE ČSN EN 1090-2+A1

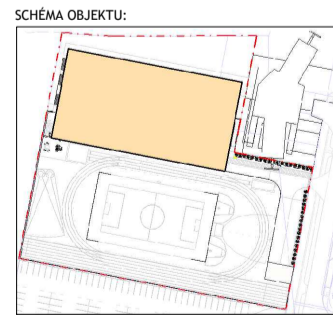
**NÁTER:**  
- STUPEŇ KOROZIVNÍ AGRESIVITY A NÁTER (PŘÍPADNĚ ZINEK) JE SPECIFIKOVÁN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ NEBO ARCHITEKTONICKÝ-STAVEBNÍM ŘEŠENÍ

**POŽADAVKY NA VÝROBU:**  
- PROVEDENÍ VÝROBY A MONTÁŽE OK V SOULADU S ČSN EN 1090-2  
- JAKOST PŘI SVAŘOVÁNÍ DLE ČSN EN ISO 3834-2 NEBO 3834-3 (VOLBA TLOUŠŤEK SVAŘOVANÝCH PLECHŮ V SOULADU S ČSN EN 1090-2, tab.14)  
- ÚCHYLKY TVARU A ROZMĚRU OK DLE ČSN EN 1090-2  
- PŘÍPRAVA PLOCH A HRAN DLE ČSN EN 8001-3, KATEGORIE P2  
- PŘÍPRAVA SVAŘOVÝCH PLOCH DLE ČSN EN ISO 9892-1  
- KONTROLA PLECHŮ O TLOUŠŤCE 12mm A VÍCE ULTRAZVUKEM NA ZDVOUENÍ PODLE ČSN EN 1090-2 STUPEŇ S2  
- PŘÍPADNĚ SPRÁVNÝ KONSTRUKCE KONZULTOVAT S DODAVATELEM PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE (NAPŘ. NASTAVOVÁNÍ PROFILU)

**SVAŘOVÉ SPOJE:**  
- VŠECHNY VELIKOSTI SVAŘŮ V TĚTO DOKUMENTACI JSOU UJEDNĚNÉ VELIKOSTI SVAŘŮ - a" VE SMYSLU ČSN EN ISO 2553, KAP. 5.5.1  
- SVAŘY PROVĚST SVAŘOVACÍM DRÁTEM KATEGORIE S02(C3811) DLE ČSN EN ISO 14341  
- METODA SVAŘOVÁNÍ: 135 MAG - STUPEŇ KVALITY "C" DLE ČSN EN ISO 5817; KONTROLA VIZUÁLNÍ A ROZMĚROVÁ  
- VŠECHNY SVAŘY MAJÍ NADPOLOVÍČNÍ VYUŽITÍ  
- MONTÁŽNÍ SVAŘY OŠETŘIT ZINKOVÝM SPŘEJEM A OPRAVIT NÁTER  
- SVAŘY PROVÁDĚT PRUBEŽNĚ, PŘEBÍHÁVÁNÍ SVAŘŮ EN POUZE POKUD JE VYZNAČENO, TUPE SVAŘY PROVÁDĚT S PROVAŘENÝM KÖRNEM, SVAŘY UZÁVĚRAJÍCÍ DUTĚ PROFILY PROVĚST JAKO VZDUCHOTĚSNÉ

**PODLITÍ:**  
- PODLITÍ OK PROVĚST DLE NORMY ČSN EN 109-2 A1, ODBT. 5.8  
- PODLITÍ DO 25mm - KAŠE Z OŠETŘENÉHO PORTLANDSKÉHO CEMENTU  
- PODLITÍ 25-50mm - MALTA Z PORTLANDSKÉHO CEMENTU, KTERÁ NENÍ GHUŠÍ NEŽ 1:1 (CEMENT K JEMNĚMU KAMENÍVU)  
- PODLITÍ NAD 50mm - HUŠTŠÍ MALTA Z PORTLANDSKÉHO CEMENTU, KTERÁ NENÍ GHUŠÍ NEŽ 1:2 (CEMENT K JEMNĚMU KAMENÍVU)  
- ALTERNATIVNĚ LZE POUŽIT SPECIÁLNÍ ZÁLIVKOVOU SMĚS, NAPŘ. ŠIKA GROUT

**OBECNĚ:**  
- NEDÍLNOU SOUČÁSTI VÝKRESŮ JE STATICKÝ VÝPOČET A TECHNICKÁ ZPRÁVA, PŘI JAKÉMKOLIV ROZPORU KONTAKTOVAT PROJEKTANTA  
- SOUČÁSTI PROJEKTU JE POUZE ZOBRAZENÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, OSTATNÍ KONSTRUKCE MUSÍ BYT ZPRACOVÁNY V SAMOSTATNÉM PROJEKTU

GENERALNÍ PROJEKTANT:  <div>ATELIER VELEHRADEKÝ</div> <div>Výstavil: 1. 603 00, Brno / IČ: 292 63 140 / atelier@velehradsky.cz / +420 547 221 936</div>		SCHEMA OBJEKTU: 		Č. PAR.: AUTORIZACE:					
NÁZEV AKCE:	Víceúčelový sportovní areál UKB - GP	DOPROVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Jiří Kocourek		DATUM:	07/2024	MĚŘÍTKO:	Dle stavby	
STAVENÍK:	Masarykova univerzita	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	Ing. Kamil Matýšek		FORMAT:	594 x 841	POČET A4:	8 x A4	
MÍSTO STAVBY:	ul. Netroufalky, Brno	OBJEKT:	Ing. Jiří Kocourek ČKAIT 1006116		STUPEŇ PD:	Dokumentace pro výběr dodavatele			
SUBDODAVATEL:	F.Č.V. spol. s.r.o. Konopná 74/6 Brno 617 00	VYPRACOVAL:			DĚL:	D. Dokumentace objektu			
					OBJEKT:	1. SO 01 - Multifunkční člní hala			
					ČÁST:	2. Stavebně konstrukční řešení			
					PROJESE:				