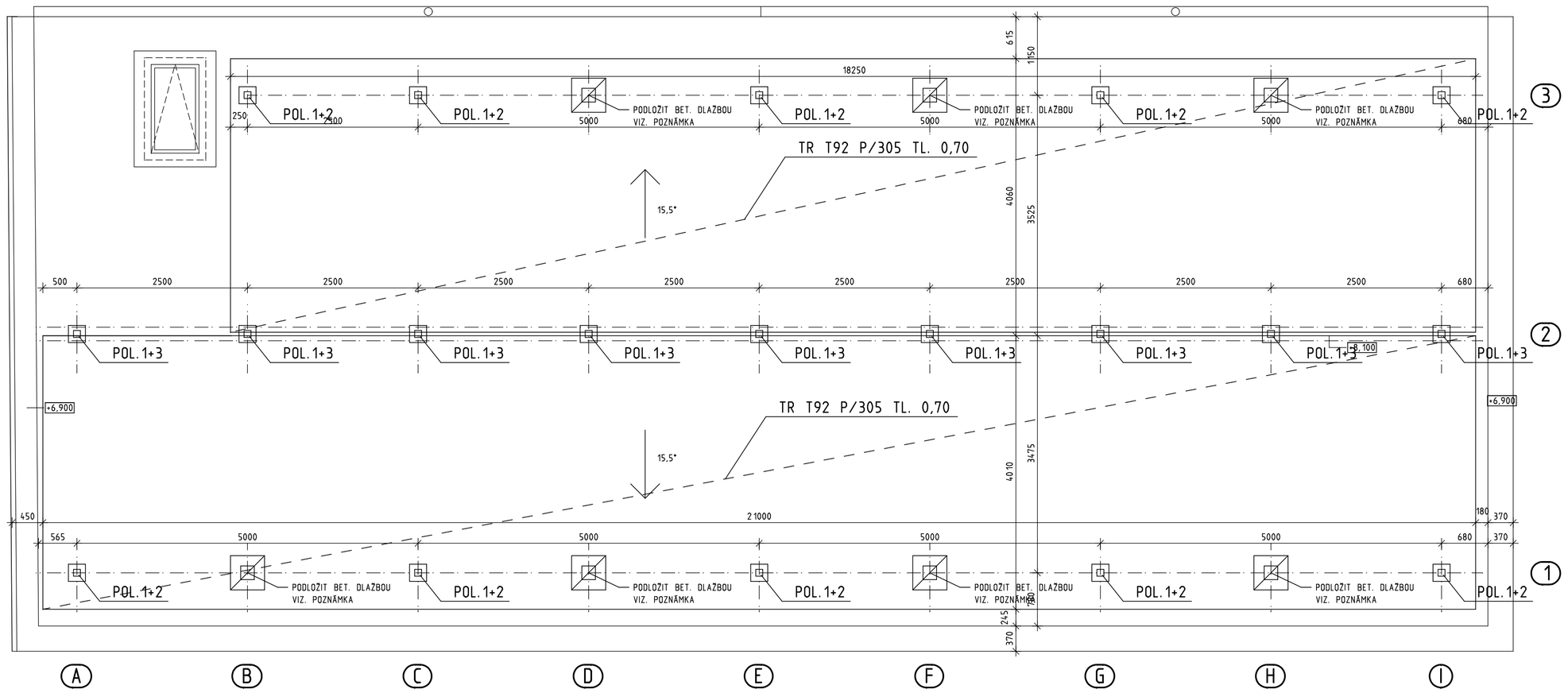
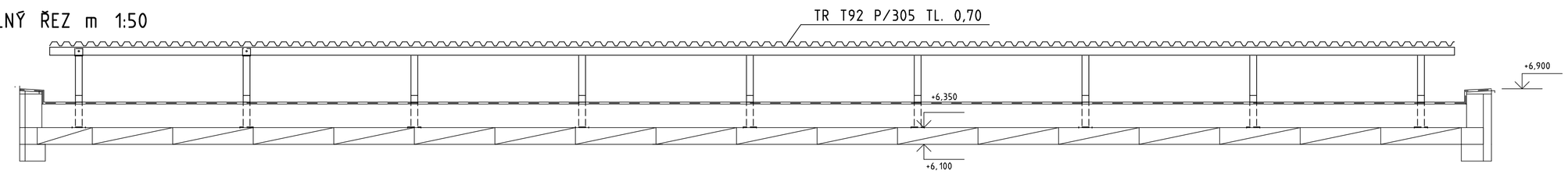
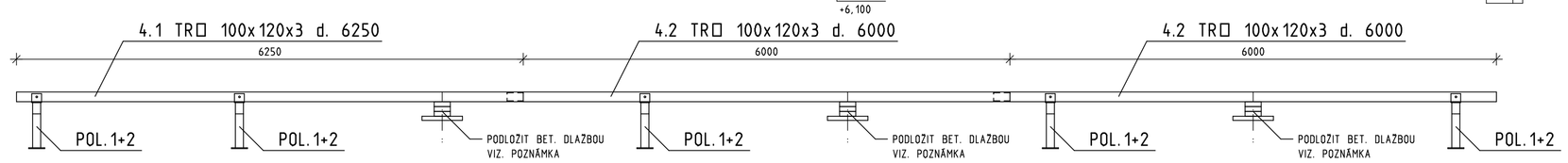
PŮDORYS STŘECHY m 1:50



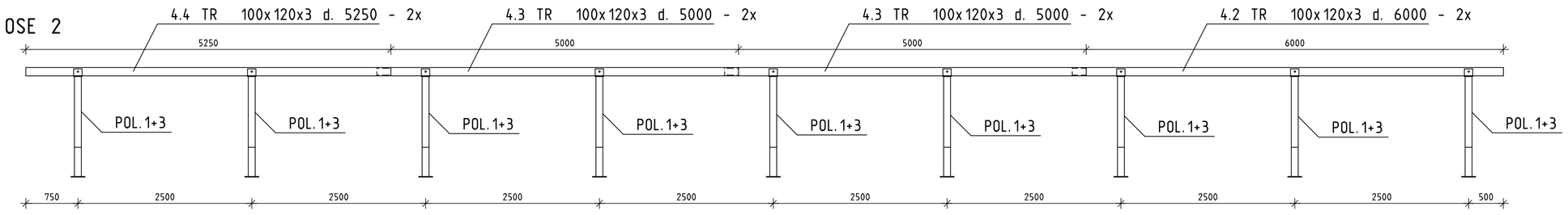
PODÉLNÝ ŘEZ m 1:50



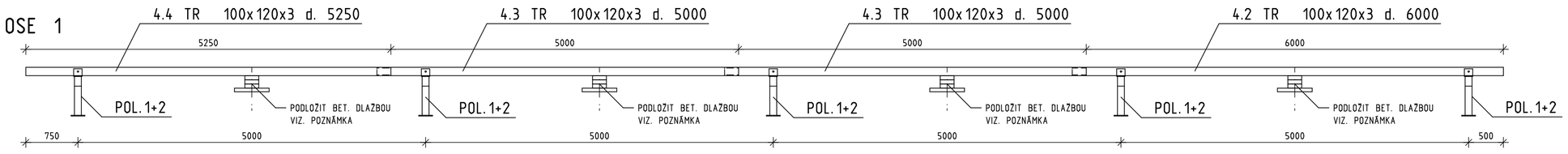
ŘEZ V OSE 3



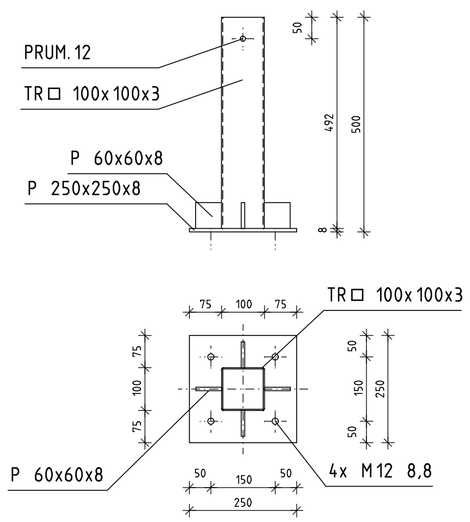
ŘEZ V OSE 2



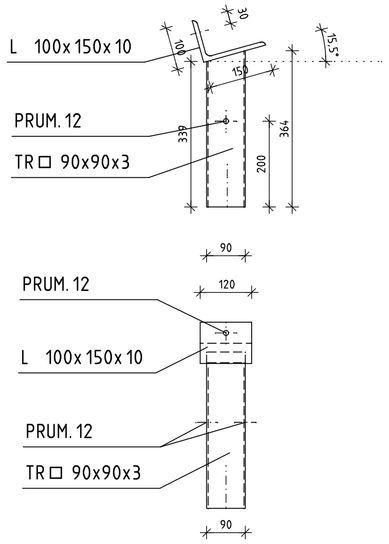
ŘEZ V OSE 1



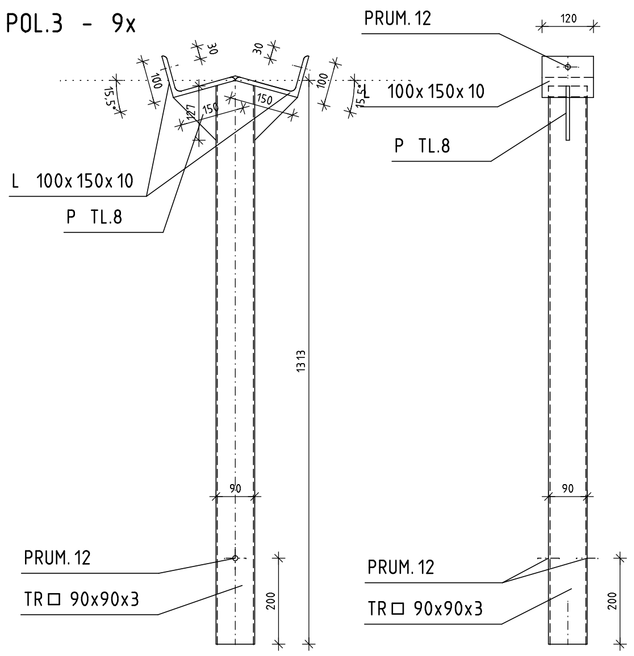
POL.1 - 19x



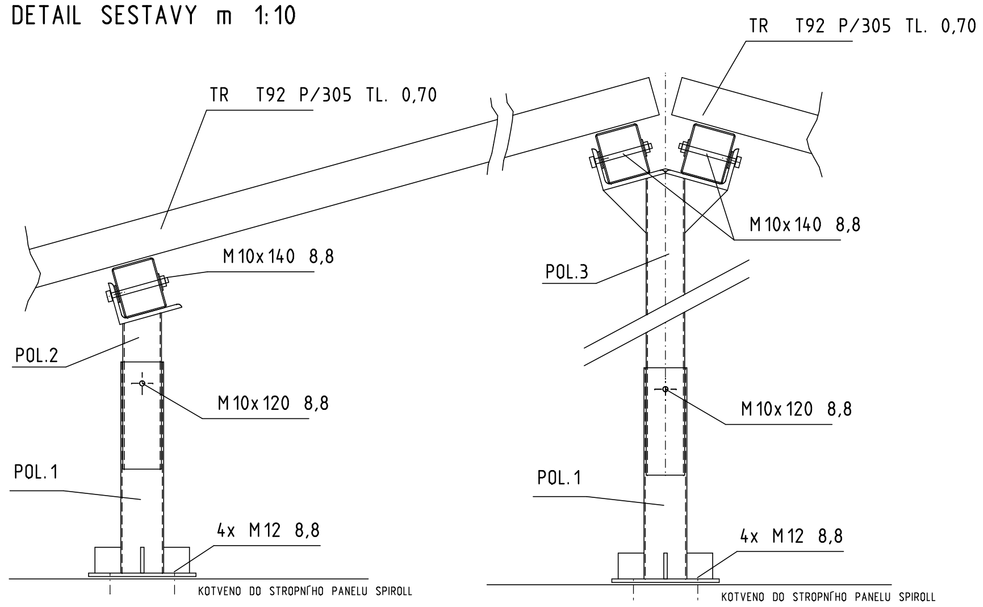
POL.2 - 10x



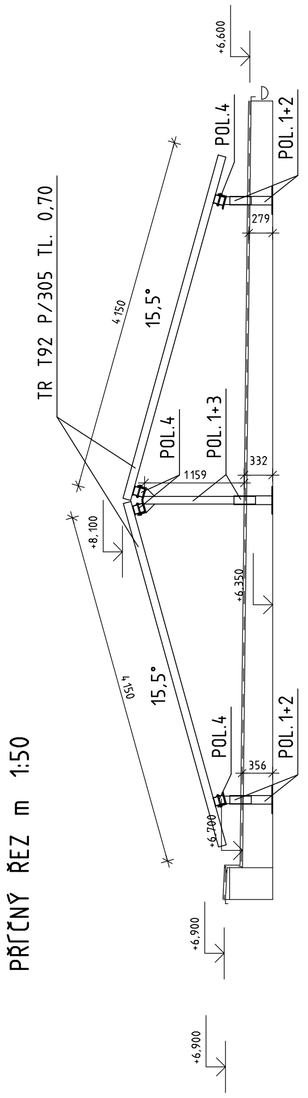
POL.3 - 9x



DETAIL SESTAVY m 1:10



PŘÍČNÝ ŘEZ m 1:50



OCELOVÁ KONSTRUKCE

Č.pol.	Č.pol.	Průřez Délka Materiál	Hmotnost na 1m pro 1ks	Celková délka (m)	Celková hmostnost (kg)	Poznámka
1	19	Mat. viz schema S235	9,44ks/ks		179,36	
2	10	Mat. viz schema S235	3,19kg/ks		31,90	
3	9	Mat. viz schema S235	15,28kg/ks		137,52	
4.1	1	Q 100x120x3 6250 S235	9,60kg/m 60,00 kg/ks	6,25	60,00	
4.2	5	Q 100x120x3 6000 S235	9,60kg/m 57,60kg/ks	30,00	288,00	
4.3	6	Q 100x120x3 5000 S235	9,60kg/m 48,00kg/ks	30,00	288,00	
4.4	3	Q 100x120x3 5250 S235	9,60kg/m 50,40kg/ks	18,75	180,00	
Hmotnost oceli (kg)					1164,78	
SPOJE, PROŘEZ, SVÁRY 8%					93,18	
Hmotnost oceli celkem (kg)					1257,96	

POZNÁMKA

- ZASTŘEŠENÍ TRAPÉZOVÝM PLECHEM T 92 P/305 TL. 0,70, LAKOVANÝ POZINKOVANÝ BARVA ŠEDÁ (KONKRÉTNÍ ODSTÍN VYBRÁN V RÁMCI VZORKOVÁNÍ - 326m²
- KOTEVNÍ ŠROUBY - LEPENÉ M12 8,8, DÉLKA KOTVENÍ MIN.120mm, CELKEM 76ks
- SPOJOVACÍ ŠROUBY - M 10x120 8.8 - CELKEM 29ks
- SPOJOVACÍ ŠROUBY - M 10x140 8.8 - CELKEM 38ks
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA KONSTRUKCE ŽÁROVÝ POZINK

VÝROBCE MUSÍ SPLNIT POŽADAVKY JAKOSTI PŘI SVAROVÁNÍ DLE ČSN PROVÁDĚNÍ OK DLE OCHYLKY TVARU A ROZMĚRU OK DLE PŘÍPRAVA SVAR A PLOCH DLE		EN ISO 3834-2 ČSN 732601, Z2 ČSN 732611 ČSN EN ISO 9692-1	MATERIÁL S235 JRG2 ☒ S355 J2G3 ☐
PŘÍPRAVNÝ MATERIÁL PRO PROCESY SVAROVÁNÍ DLE ČSN EN ISO 4063	STUPEŇ JAKOSTI DLE KONTROLA VIZUÁLNÍ A ROZMĚROVÁ	ČSN EN ISO 5817 ☐B ☒C ☐D	
	STUPEŇ PŘÍPUSTNOSTI DLE (POUZE PRO RT)	ČSN EN 12 517 ☐1 ☒2 ☐3	
135 MAG OCHRANNÝ PLYN EN 439-M21 PŘÍDAVNÝ DRÁT EN 440-G3Si1 121 UP	DRUH DOKUMENTU KONTROLY DLE (POUZE PRO RT)	ČSN EN 12 204 ☐2.2 ☒3.1 ☐3.2	
TAVIDLO EN 760 SA AB 1 67 AC H5 PŘÍDAVNÝ DRÁT EN 756 S2 111 MMA ELEKTRODA E38 3 B 42 DLE EN ISO 2560-A	WPS dle EN ISO 4063 (doplní výrobce)		SROUBY 4.6 ☐ 5.6 ☒ 8.8 ☒ 10.9 ☐
	SVAROVACÍ PLÁN:		
	SKUPINA OCELOVÉ KONSTRKCE B		

POPIS VÝROBKU

238 **KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ - KOMPLET ZHRNUJÍCÍ VŠECHNY POLOŽKY DLE V.Č. 101.13.1** — 1 KS

DOČASNÁ KONSTRUKCE DEFINUJÍCÍ STŘECHU JAKO NEPOCHŮZÍ SEDLOVOU S MIN. SKLONEM 15°, POŽADAVEK EG.D. KONSTRUKCE BUDE PO PROVEDENÍ KABELIZACE DISTIBUČNÍCH ROZVODŮ NN ZDEMONTOVÁNA, POPŘ. ČÁSTEČNĚ VYUŽITA NAPŘ. PRO OSAZENÍ FVE

SOUČÁSTÍ DODÁVKY JE DODÁVKA A MONTÁŽ:
- OCELOVÉ KONSTRUKCE, ŽÁROVÝ POZINK 1257,96kg
- ZASTŘEŠENÍ TRAPÉZOVÝM PLECHEM T 92 P/305 TL. 0,70, LAKOVANÝ POZINKOVANÝ - 326m²
- OPRACOVÁNÍ PROSTUPŮ OK PŘES PVC KRYTINU STŘECHY VČ. LEMOVÁNÍ
- PODLOŽENÍ OCELOVÝCH VAZNIC BETONOVÝMI DLAŽDICEMI VČ. DODÁVKY DLAŽBY 500/500/50 - 7ks, 200/200/60 -30ks 200/200/80 - 30ks, PODKLOŽKY Z FOLIE PVC-P STŘEŠNÍ 7m²
- MONTÁŽNÍ TECHNIKA (JEŘÁB), POMOCNÝ A KOTEVNÍ MATERIÁL

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing.arch. Michal Hladil	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO	ČÍSLO PARÉ
PROJEKTANT	Ing.arch. Michal Hladil		
KAT. ÚZEMÍ	KVÍTKOVICE U OTROKOVIC		
MÍSTO STAVBY	p.č. 139/1		
INVESTOR	MĚSTO OTROKOVICE		
ADRESA INV.	NÁM. 3. KVĚTNA 1340, OTROKOVICE		

Ing. arch. MICHAL HLADIL
autorizovaný architekt
Masarykovo nám. 75
763 61 NAPAJEDLA
mob. : 602 935 664
e-mail : hladil.m@volny.cz

AKCE	HASIČSKÁ ZBROJNICE KVÍTKOVICE	DATUM	09/2024
OBJEKT	SO 101 - HASIČSKÁ ZBROJNICE	STUPEŇ	DPS
PROFESE	D.1.1. ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	FORMÁT	8 A4
OBSAH	Z 38 - KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ	MĚŘÍTKO	1 : 50/10
		ČÍSLO VÝKRESU	101.13.1