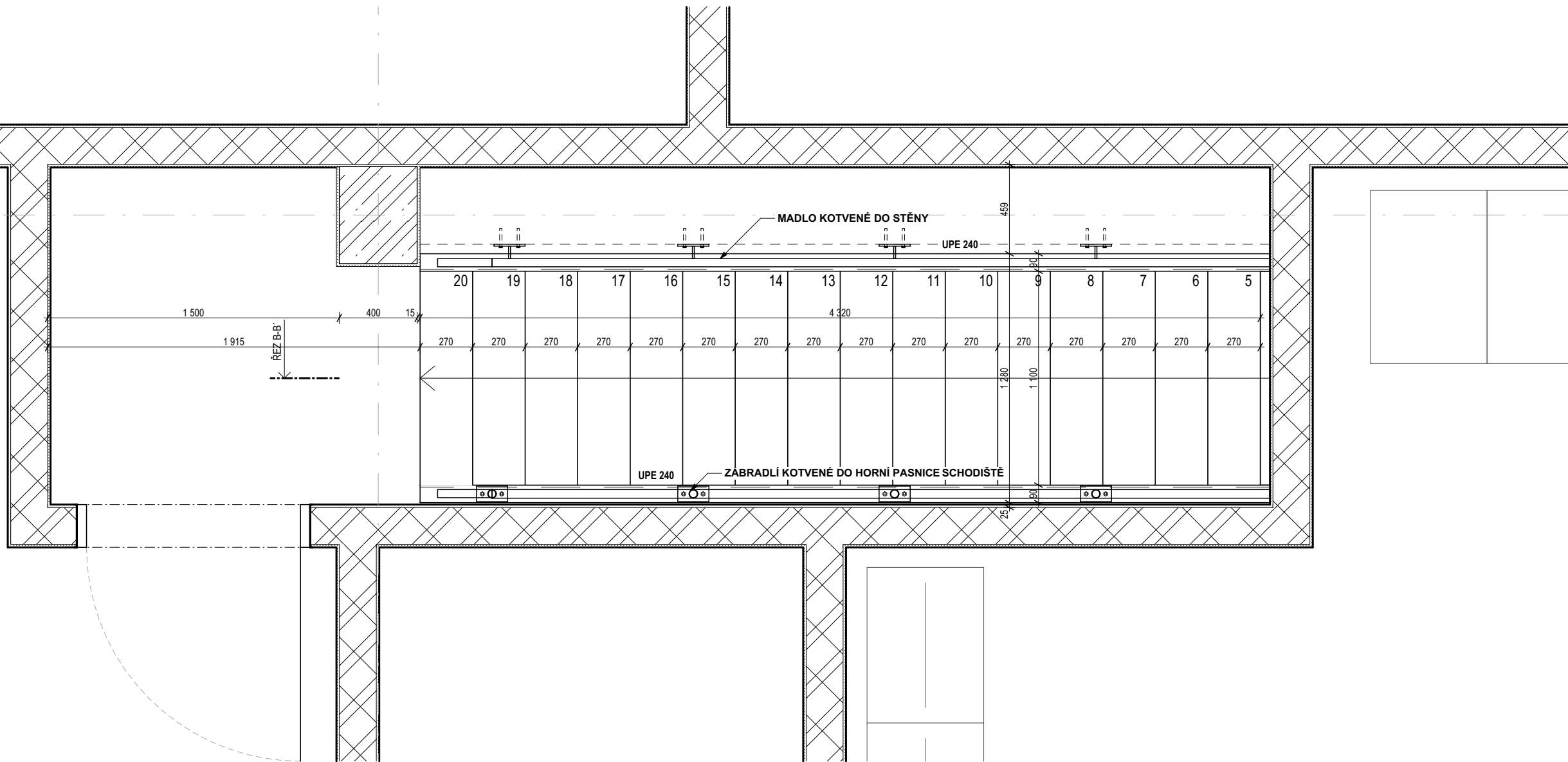
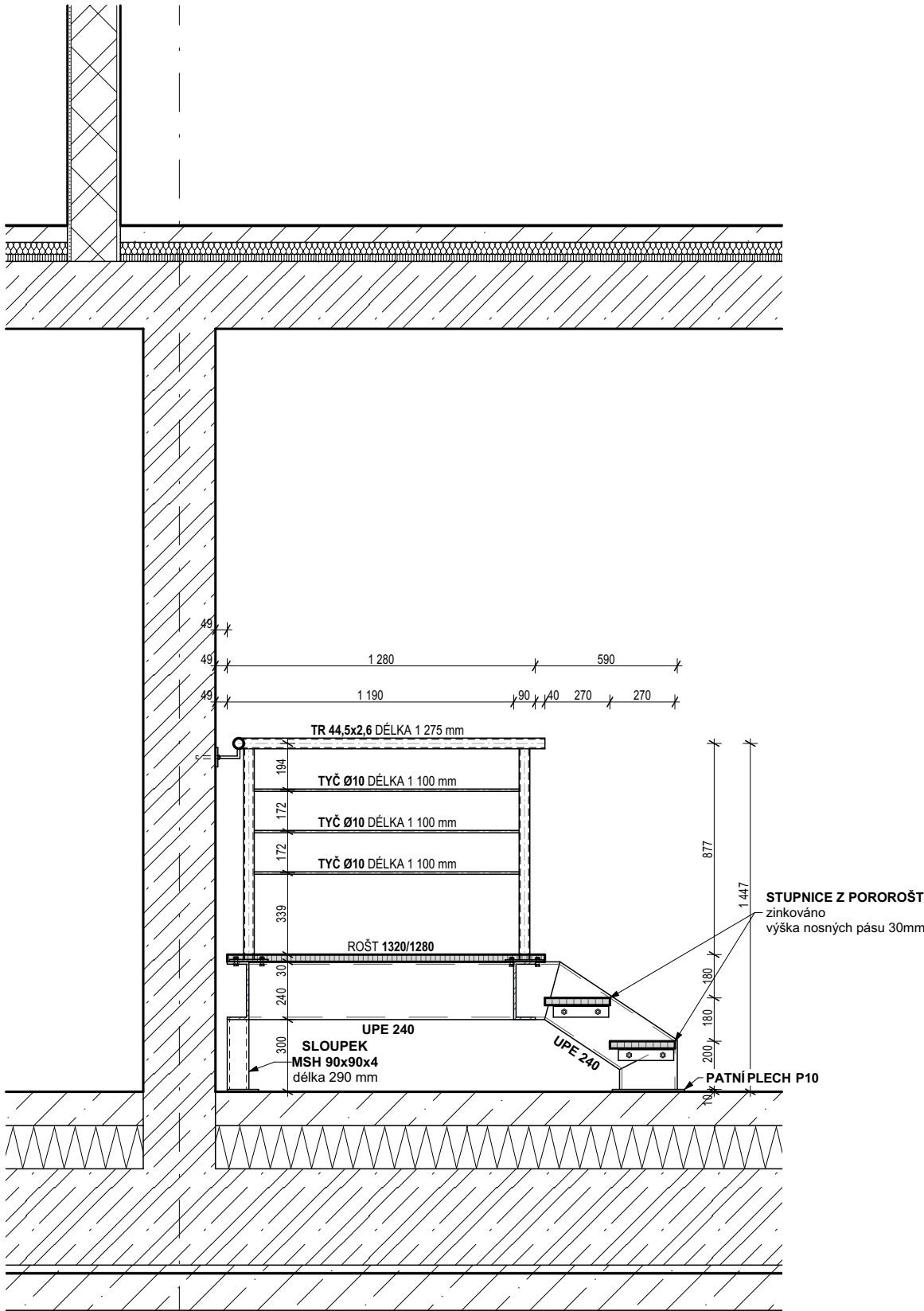


PŮDORYS SHODIŠTĚ 1.NP:
M:25



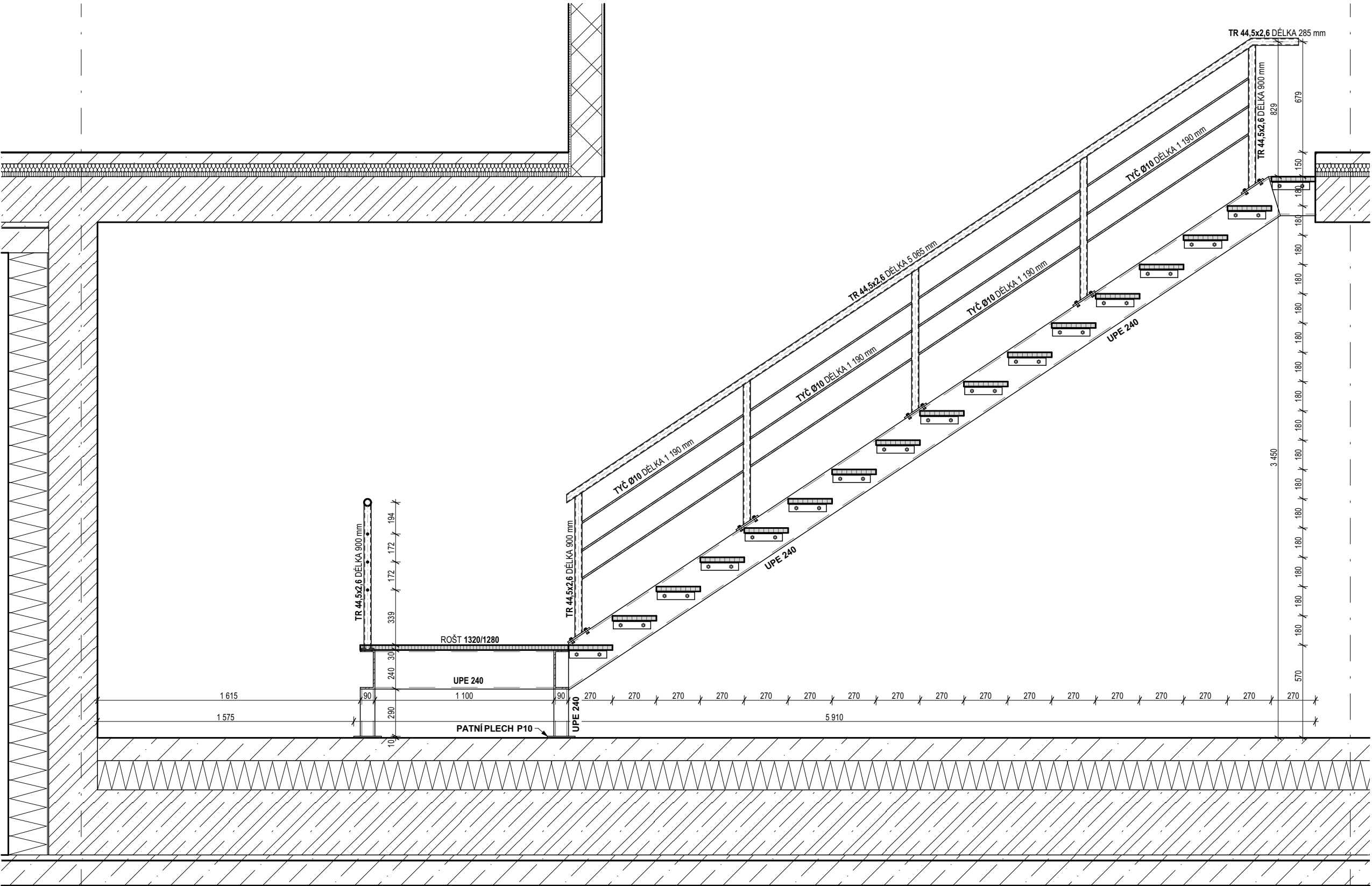
ŘEZ A-A':
M:25



VÝKAZ KONSTRUKČNÍ OCELI									
Položka	Typ	Délka		ks.	Celková délka [m]	Třída oceli	Hmotnost		
		[m]	[kg]				běžný metr [kg/m]	celkem [kg]	
1	UPE 240	0,59	30,8	2	1,18	S355	30,2	61,6	
2	UPE 240	0,20	6,1	2	0,40	S355	30,2	12,2	
3	UPE 240	1,38	41,7	2	2,76	S355	30,2	83,4	
4	UPE 240	1,10	33,2	2	2,20	S355	30,2	66,4	
5	UPE 240	5,17	156,1	2	10,34	S355	30,2	312,2	
6	UPE 240	0,29	8,8	2	0,58	S355	30,2	17,6	
7	L60x6	1,60	8,6	2	3,2	S355	5,4	17,2	
8	MHS 90x90x4	0,29	3	2	0,58	S235	10,2	6	
9	TR 44,5x2,6	1,43	3,8	2	2,86	S235	2,6	7,5	
10	TR 44,5x2,6	1,32	3,5	1	1,32	S235	2,6	3,5	
11	TR 44,5x2,6	1,37	3,6	1	1,37	S235	2,6	3,6	
12	TR 44,5x2,6	4,12	10,8	2	8,24	S235	2,6	21,6	
13	TR 44,5x2,6	0,29	0,8	2	0,58	S235	2,6	1,5	
14	TR 44,5x2,6	0,22	0,6	1	0,22	S235	2,6	0,6	
15	TR 44,5x2,6	0,9	2,4	6	5,40	S235	2,6	14,2	
16	TYČ Ø10	1,3	0,8	9	11,70	S235	0,62	7,3	
17	TYČ Ø10	1,25	0,8	3	3,75	S235	0,62	2,3	
Hmotnost konstrukční oceli [kg]						S355	576,6		
						S235	68,1		
Spojovací prvky [kg]						20%	128,9		
Celková hmotnost oceli [kg]							773,6		

SEZNAM VÝROBKŮ	
Název	Počet
ROŠTOVÝ STUPĚŇ 270/1100	19 ks
ROŠT SP 330-34/38-3 1320x1280	1 ks

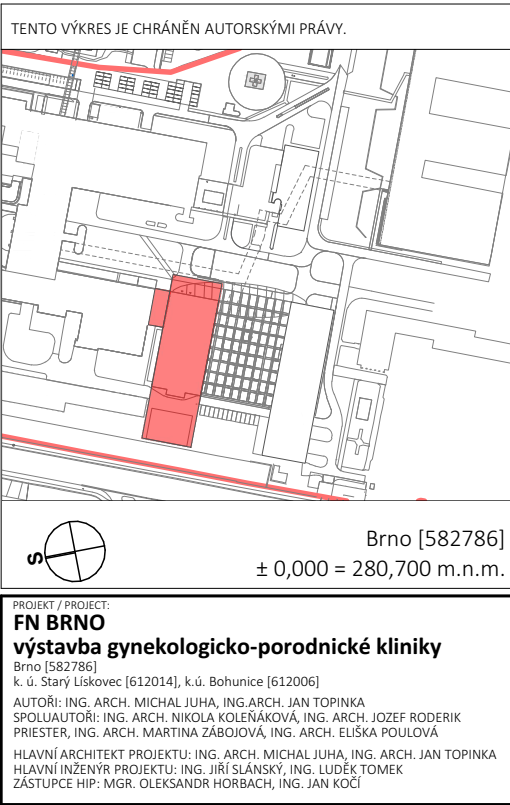
ŘEZ B-B':
M:25



POZNÁMKY:

- Ocel třídy S235 a S355, pro hlavní nosné prvky doložit dokumenty kontroly jakosti typu 2.2 dle ČSN EN 10020.
- Před výrobou ocelové konstrukce je nutno zaměřit skutečný stav stavby a případně upravit velikost výrobků dle potřeb stavby a proveditelnosti montáže.
- Prováděcí dokumentace nenahrazuje dokumentaci výrobní.
- Hmotnost ocelové konstrukce je vykázána bez spojovacího materiálu, konstrukčních plechů a svařů. Toto se se připočítává 20% k celkové váze konstrukce.
- Prvky ve výkazu materiálu jsou orientační, skutečnou délku určuje dílenská dokumentace.
- Protikoroziní opatření ocelové konstrukce: zinek.
- Dokumentace pro stavební povolení neřeší finální vzhled.
- Provedení ocelové konstrukce je dle požadavků uvedených v ČSN EN 1090.
- Při kotvení ocelové konstrukce dodatečně se nesmí porušit vrtáním žádná výztuž železobetonové konstrukce.
- Spojovací materiál pozinkový.
- Stupeň jakosti pro svařované spoje "C" dle ČSN EN ISO 5817.
- Při jakémkoli nesouladu projektové dokumentace a skutečného stavu je nutné upozornit GP a statika.

ČÍSLO REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM VYPRACOVÁNÍ
1	Úprava dle námětové FN Brno č.2	28.10.2024



PROJEKT / PROJECT
FN BRNO
výstavba gynekologicko-porodnické kliniky
Brno [582786]
K. ú. Střepčovice (602034) a. ú. Bohuslavice (602096)
AUTORŮ: ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA
SPECIÁLISTY: ING. MICHAEL KUDERNA, ING. MICHAEL KUDERNA, ING. MICHAEL KUDERNA
PRIESTER: ING. ARCH. MARTINA ZABOŽOVÁ, ING. ARCH. ELŠKA POULOVÁ
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ, ING. LUDMILA TOMEŠ
ZASTUPITEL HP: ING. MICHAEL KUDERNA, ING. JAN KOCÍ

INVESTOR / CLIENT
Fakultní nemocnice Brno
Přemysla 20, 602 00 Brno
IČO: 602097005, DIČ: CZ602097005

ODPovědný projektant / RESPONSIBLE DESIGNER
ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ

PRACOVNÍ / DRAWN BY
VLADYSLAVA DRÁNKO

KONTROLNÍK / CHECKED BY
ING. JAN KOCÍ

REZ / PRINTE
DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
OBJEDVATEL
SO-01 PAVILON Y

VERZE / VERSION
1:25
ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER
J21016

NÁZEV VÝKRESU / TITLE
Schéma Z.07

D.1.1-SO-01-C Schemata výrobků
ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING NO.
D.1.1-SO-01-C.07

DATUM / DATE
03/2025

REVIZE / REVISION
2