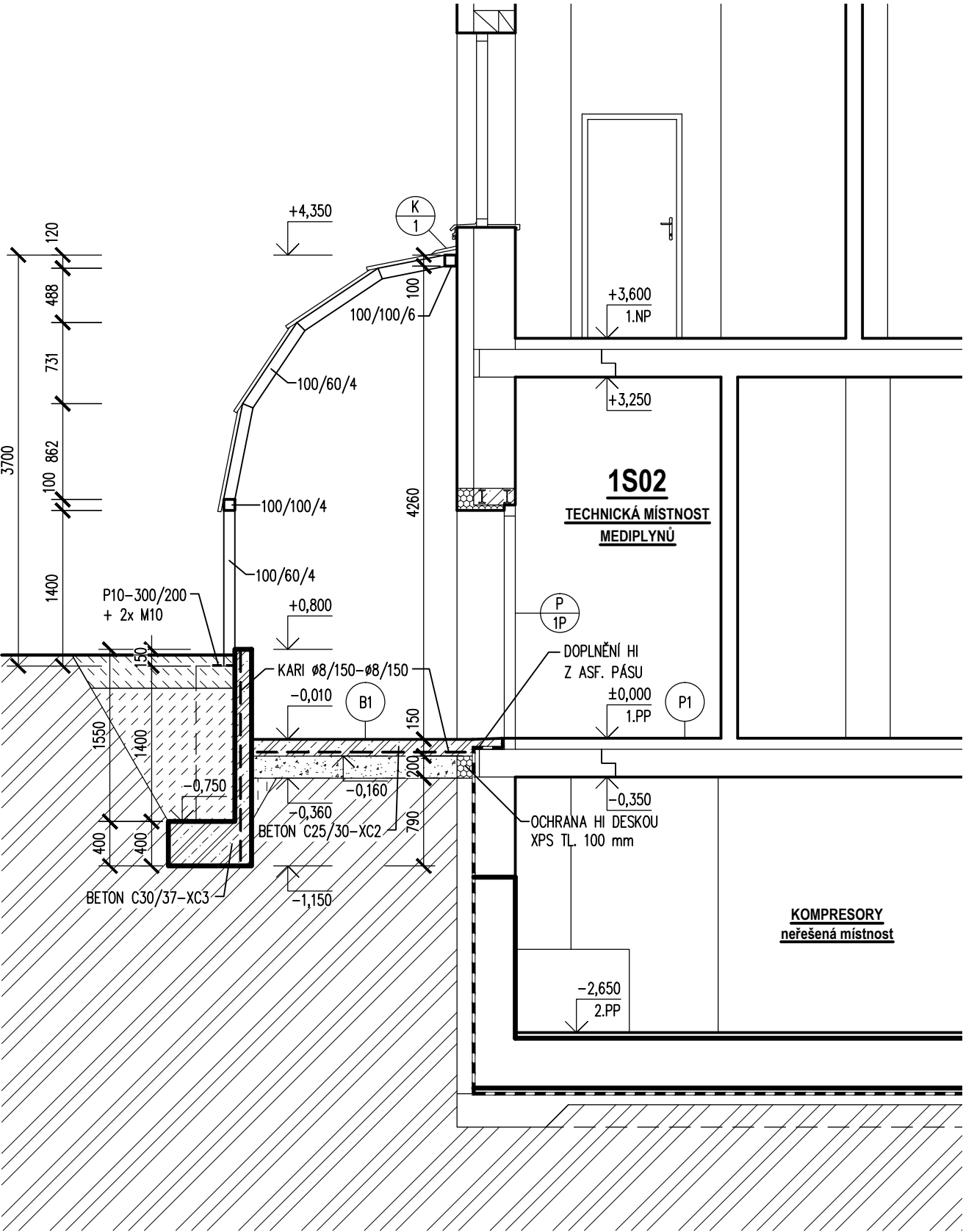
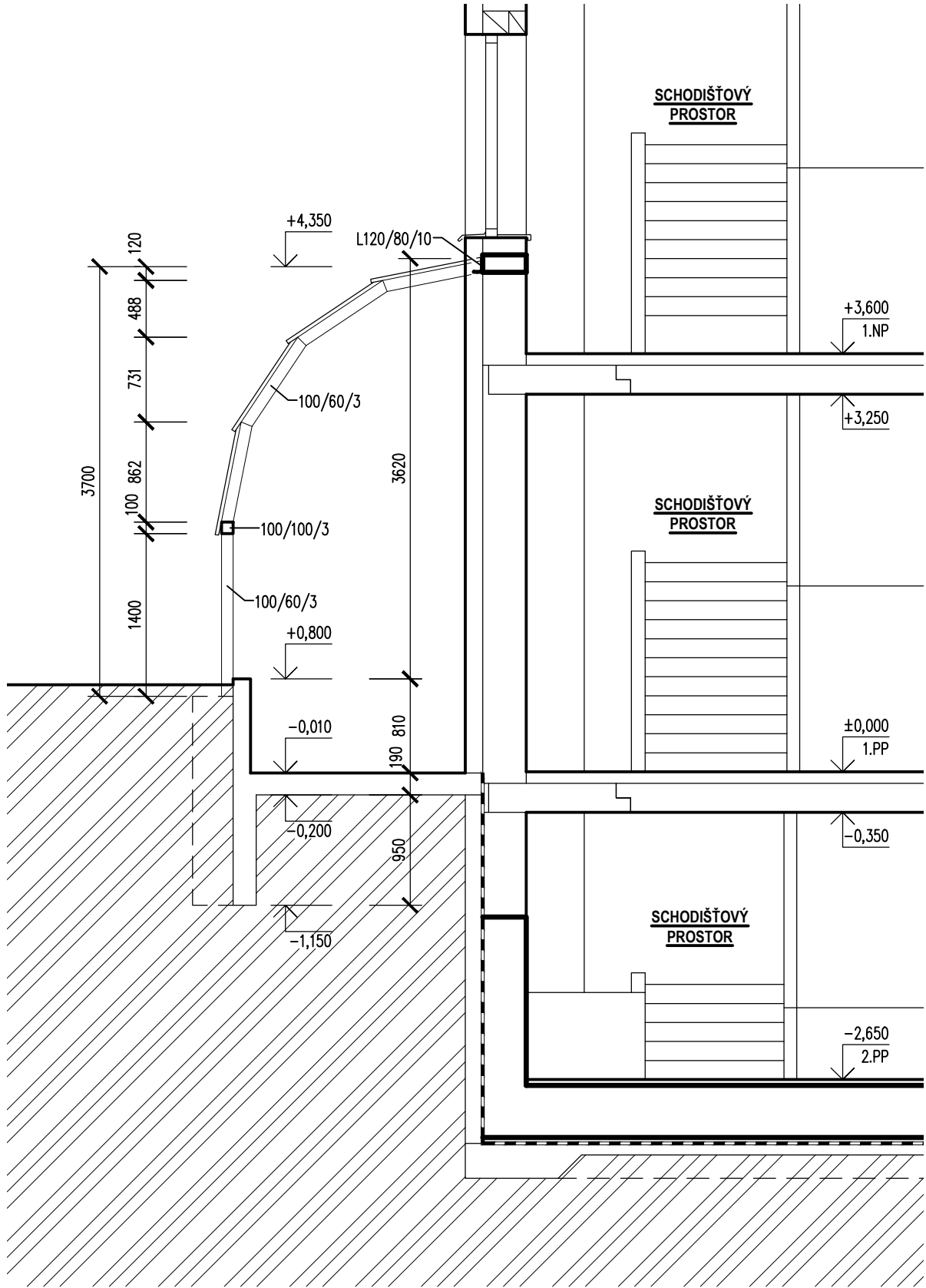


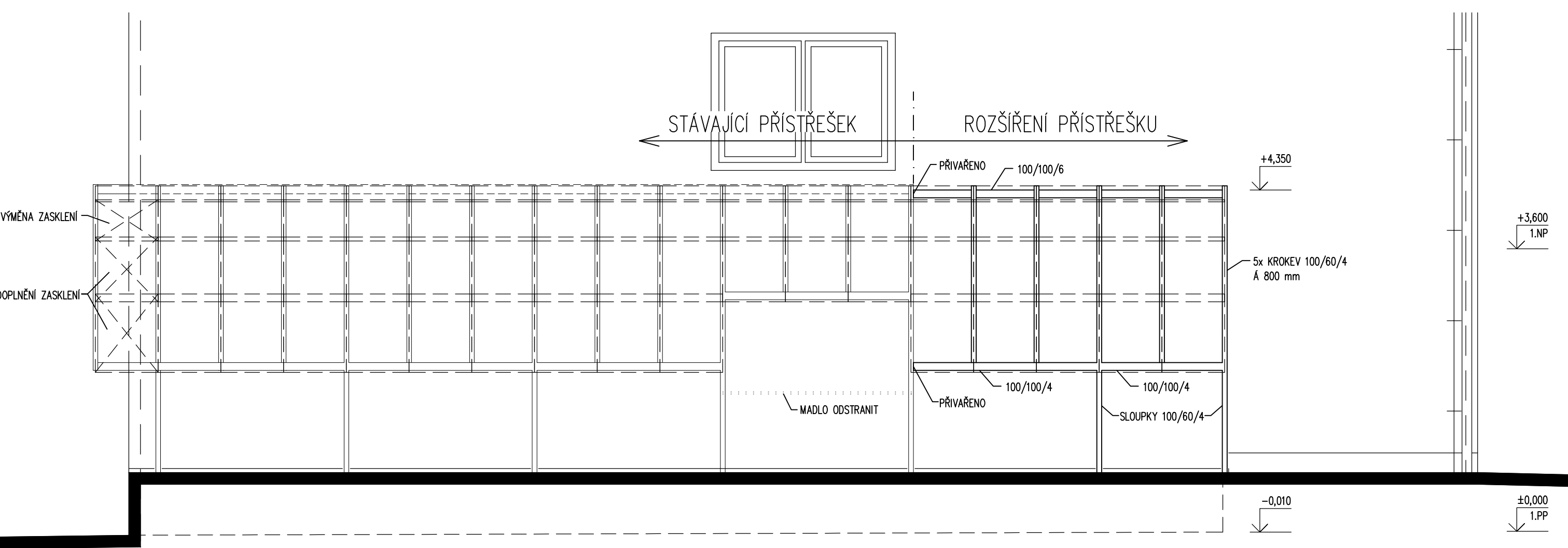
ŘEZ 1-1´ (ROZŠÍŘENÍ PŘÍSTŘEŠKU):



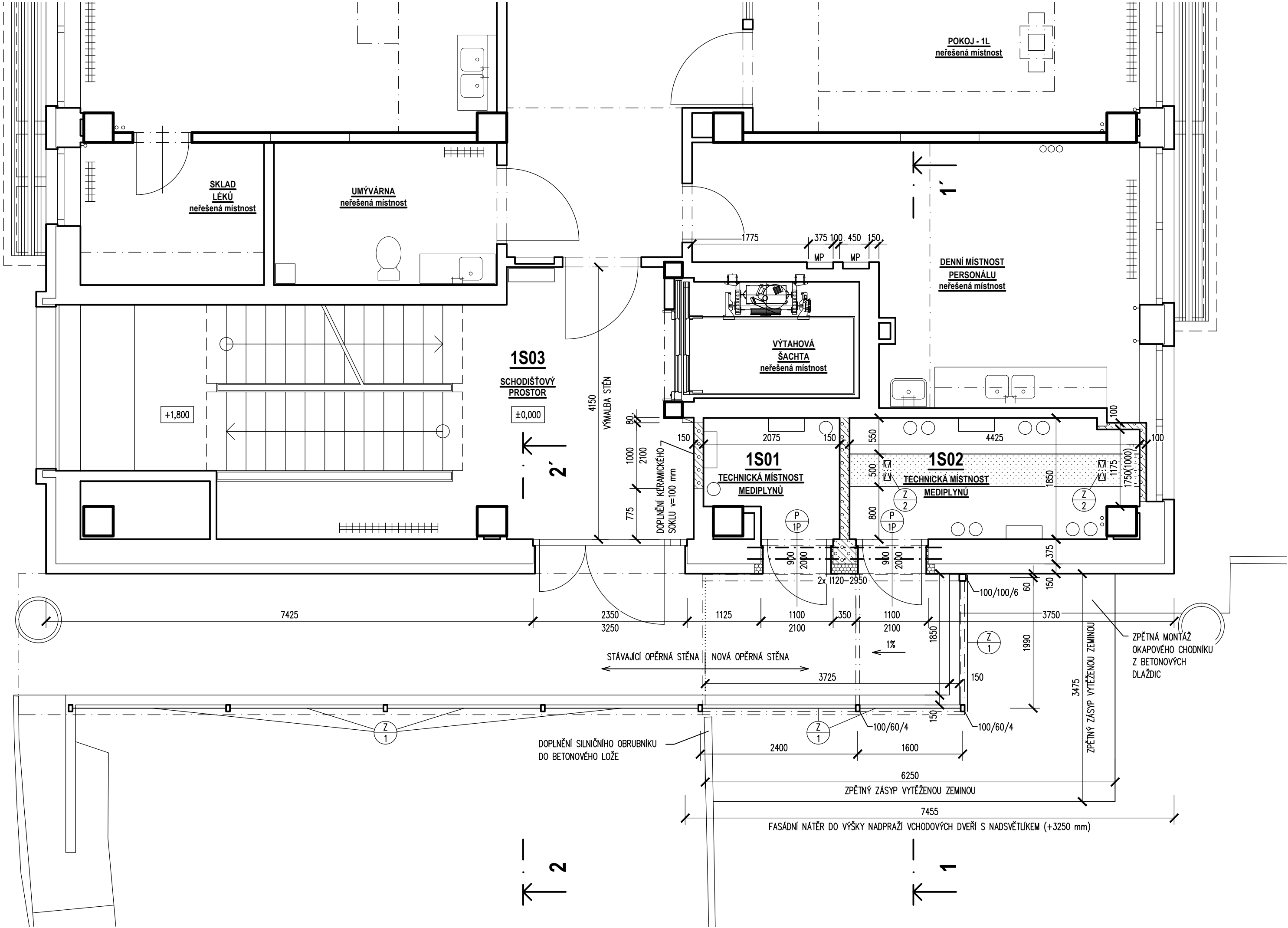
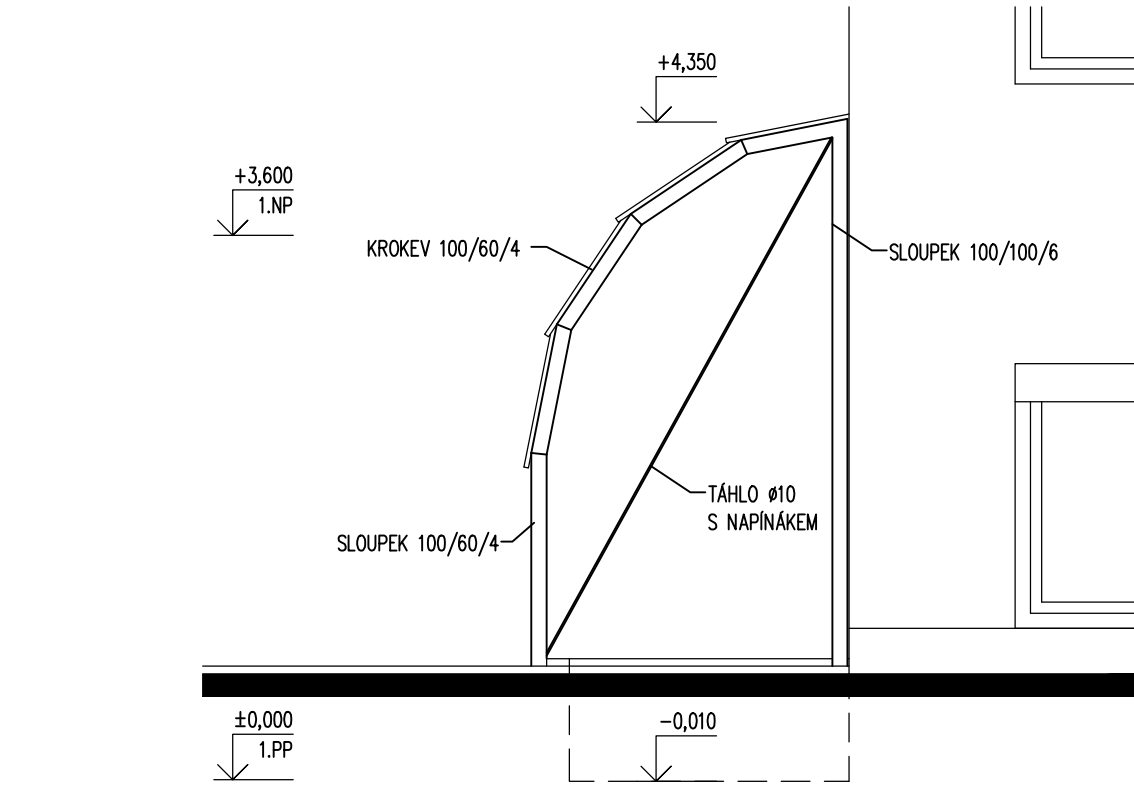
ŘEZ 2-2´ (STÁVAJÍCÍ PŘÍSTŘEŠEK):



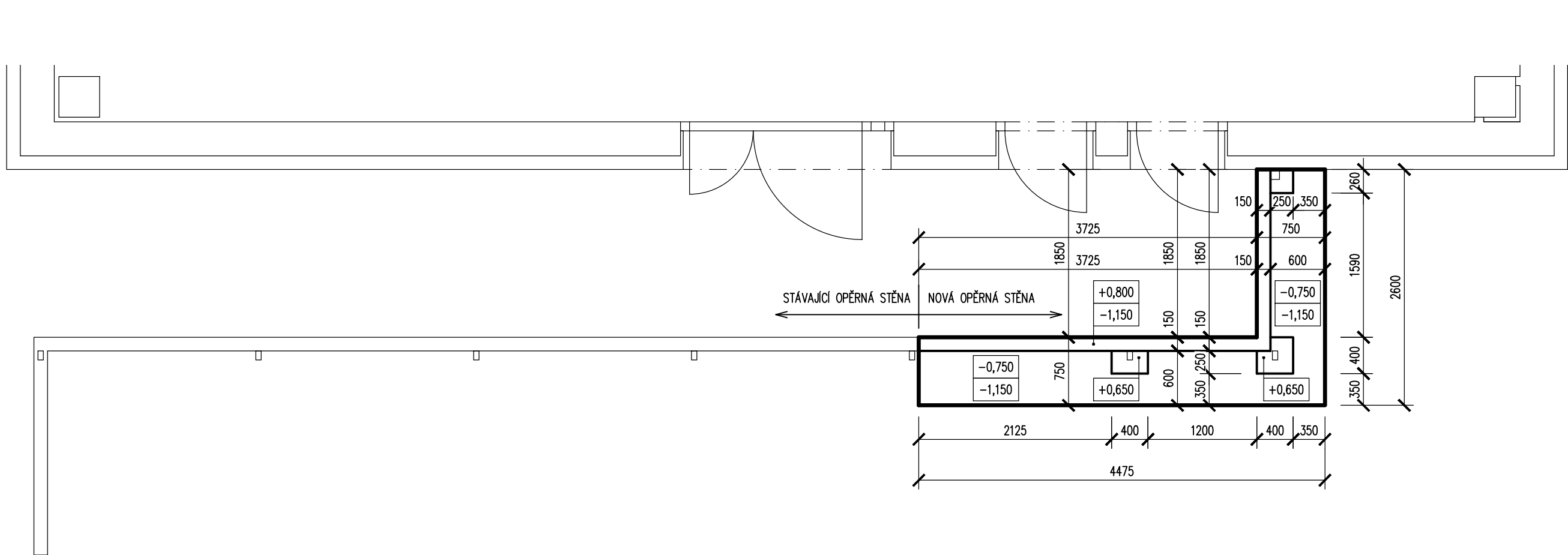
PŘÍSTŘEŠEK - POHLED ČELNÍ:



PŘÍSTŘEŠEK - POHLED BOČNÍ:



PŮDORYS OPĚRNÉ STĚNY:



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	OČEL MÍSTNOSTI	m²	PODLAHA	OZN.	ZVLÁŠTNÍ OPRAVY STĚN
1S01	TECHNICKÁ MÍSTNOST MEDIPLYNŮ	3,7	PVC PODLAHOVNA	P1	Podlahovina vyložena na stěnu do výšky 100 mm nad podlahou.
1S02	TECHNICKÁ MÍSTNOST MEDIPLYNŮ	7,8	STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLÁŽBA	P1	Podlahovina vyložena na stěnu do výšky 100 mm nad podlahou.
1S03	SCHODISTOVÝ PROSTOR	33,3	STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLÁŽBA	-	Výška místnosti ve vymezeném rozsahu.

LEGENDA HMOT

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZDIVO TL 375 mm Z TVÁRNIC Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓRBETONU KATEGORIE I NA TENKOVÝSTVOU MALTU, TRÍDA PÓRBETONU P2-400 PRÍČKY TL 100 A 150 mm Z TVÁRNIC Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓRBETONU KATEGORIE I NA TENKOVÝSTVOU MALTU, TRÍDA PÓRBETONU P2-500
- DOPLNĚNÍ KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Z TL 140 mm ZMINERÁLNÍ VLNY, V SOKLOVÉ ČÁSTI Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU.
- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE OPĚRNÁ STĚNA - BETON TR. C30/37-XC3, CHODNÍK - BETON TR. C25/30-XC2 VÝZTUŽ KARI SÍTI Ø8/150-Ø8/150.
- HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT', Edel2 = 30 MPa
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU, Edel2 = 30 MPa
- 300mm HUTNĚNÁ VRSTVA DRČENÉHO KAMENIVA FR. 32-63, PROSPYANÉHO JEMNOU DRTÍ FR. 2-8, Edel2 = 30 MPa
- SÁDROKARTONOVÁ KONSTRUKCE POD STROPEM PRO PROTIPOŽÁRNÍ ODDELENÍ ROZVODŮ MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ. KONSTRUKCE SESTÁVÁ Z VODOROVNÉ ČÁSTI - DNA A DVOU SVISLÝCH STĚN VÝŠKY CCA 100 mm. MINIMÁLNÍ POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST KONSTRUKCE JAKO CELKU JE E30. DETAIL PROVEDENÍ DLE SYSTÉMU VYBRANÉHO VÝROBCE. PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY JSOU SOUČÁSTÍ ROZVODŮ MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ.

POZNÁMKA

- PODOBNOSTI KONSTRUKCÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- PRÍČKA BUDE PROVEDENA NA CELOU VÝŠKY PODLAŽÍ.
- PRÍČKA BUDE ZALOŽENA NA BETONOVOU ROZNAŠECÍ VRSTVU PODLAHY (POD NÁŠLAPNOU VRSTVOU PODLAHY).
- STÁVAJÍCÍ A NOVÉ ZDIVO VZÁJEMNĚ PROVÁZAT (KAPSAMI A VLOŽENOU OCELOVOU VÝZTUŽÍ DO SPÁR).
- PRŮCHOD INSTALACÍ POŽÁRNÍMI STĚNAMI A STROPY UTĚSNIT POMOCÍ PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY, MANŽETY + ZPĚNITELNÉ PÁSKY NEBO PROTIPOŽÁRNÍMI TVAROVKAMI - VIZ JEDNOTLIVÉ PROFESE.
- NOVÉ PRŮRAZY PRO INSTALACE (ŽTI, ÚT APOD.) PROVĚST MIMO NOSNÉ PRVKY STROPŮ A VÝZTUŽI STROPNÍCH DESEK. **PROSTUPY STROPEM VRÁTAT NEBO ŘEZAT, NESEKAT.** V PŘÍPADĚ NEJASNOSTI KONTAKTOVAT PROJEKTANTA.
- VEŠKERÉ NOVÉ VÝROBKY VČETNĚ ROZŠÍŘENÍ PŘÍSTŘEŠKU MUSÍ BÝT PŘED ZAPOČÍTÍM JEJICH VÝROBY ZAMĚŘENY NA STAVBĚ.
- VEŠKERÉ NEVYUŽITÉ OTVORY VE SVISLÝCH KONSTRUKCÍCH BUDOU ZAZDĚNÝ NEBO ZABETONOVÁNY.
- VEŠKERÉ, I STÁVAJÍCÍ PROSTUPY STROPŮ BUDOU PO PROVEDENÍ INSTALACÍ ZABETONOVÁNY.
- OBNOVA OMÍTEK STĚN V TECHNICKÝCH MÍSTNOSTECH MEDIPLYNŮ Z 50 % A STROPŮ ZE 30 %. OMÍTKY PŘEŠTUKOVAT.
- JEDNOTLIVÉ PŘEKLADY NOVÝCH OTVORŮ Z OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PROFILŮ BUDOU ZE STRAN I MEZI SEBOU DOPLNĚNY ZDÍVEM NA CEMENTOVOU MALTU NEBO ZABETONOVÁNY. SPODNÍ PŘÍRUBY BUDOU OBALENY DRÁTĚNÝM PLETIVEM A VŠE BUDE OPATŘENO OMÍTKOU, PŘECHOD NA OKOLNÍ ZDIVO PŘEPERLINKOVAT.
- V MÍSTĚ VSTUPNÍCH DVEŘÍ BUDE V ÚROVNI PODLAHY DOPLNĚN TEPELNĚ ISOLAČNÍ HRANOL NA POLYURETANOVÉ BÁZI Z TVRDÉ PIR PĚNY S VYSOKOU PEVNOSTÍ. NA TEN BUDE VYTÁŽENA HYDROIZOLACE DO ÚROVNĚ ČISTÉ PODLAHY.

VÝPIS OCELI

ROZŠÍŘENÍ PŘÍSTŘEŠKU:	
PROFIL 100/100/6 mm.....	7,70 mb x 16,49 kg/mb.....126,97 kg
PROFIL 100/100/4 mm.....	3,94 mb x 12,09 kg/mb.....47,63 kg
PROFIL 100/60/4 mm.....	19,25 mb x 9,49 kg/mb.....182,68 kg
TYČ Ø10 mm.....	3,89 mb x 0,62 kg/mb.....2,41 kg
PLECH P10.....	3x 300/200 mm x 78,50 kg/m².....14,13 kg
5% PRŮŘEZ.....18,69 kg
CELKEM.....392,51 kg
ZASKLENÍ DRÁTOSKLEM POMOCÍ ZASKLIVAČÍHO PROFILU 30/30/2.	
ZABRADLÍ JE VYKÁZÁNO JAKO ZÁMEČNICKÝ VÝROBEK Ž1.	
OCELOVÝ PŘEKLAD:	
2x 1120 - 2950.....	2x 2,95 x 11,10 kg/mb.....65,49 kg

NEMOCNICE BOSKOVICE		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
Stavebník: Nemocnice Boskovice s. r. o. Otakara Kubina 179 680 01 Boskovice	Autorizační razítko:	Schema: 	
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s. r. o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz	Hlavní inženýr projektu: Ing. VLADIMÍR KUNDERA Ing. LUDĚK VACULA	Akce: Nemocnice Boskovice - Rozvody medicínálních plynů pro COS a JIP	
Zpracovatel částí: Ing. VLADIMÍR KUNDERA	Zodpovědný projektant: 	Vypracoval: Ing. ANTONÍN RŮŽIČKA	Pare:
Objekt (SO): SO 03 - Zdrojová stanice medicínálních plynů	Datum: LISTOPAD 2022	Zakázkové číslo: DPS-08-2022	
Část PD: Architektonicko-stavební řešení	Formát: 10A4	Stupeň: DPS	
Příloha: Půdorys 1.PP - nový stav	Měřítko: 1:50	Číslo přílohy: D.3.1-3	