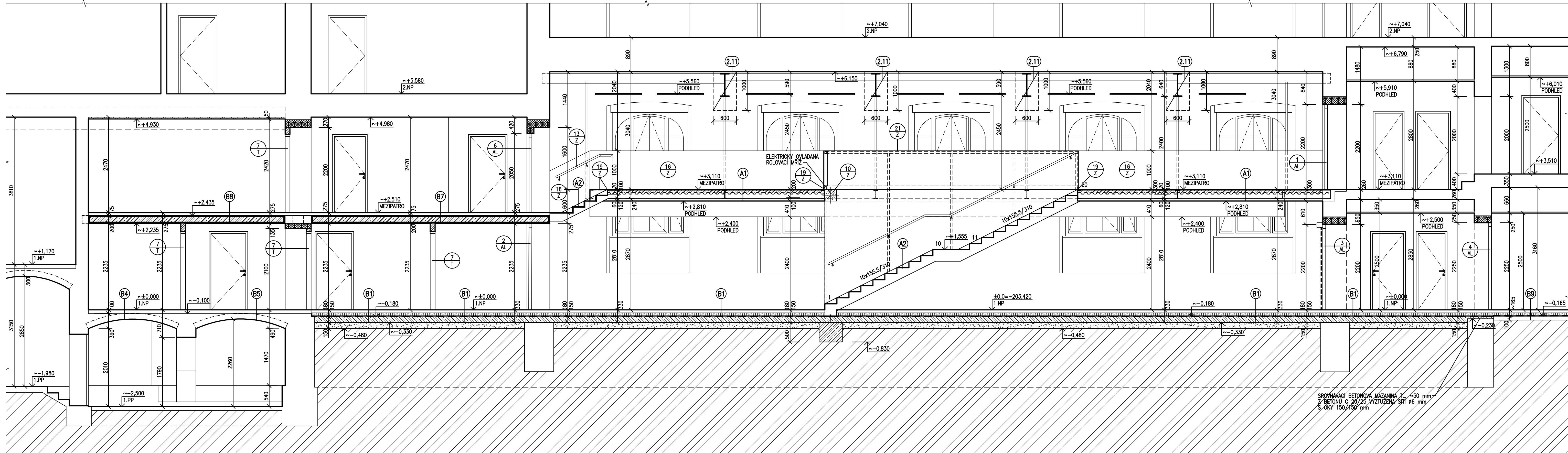
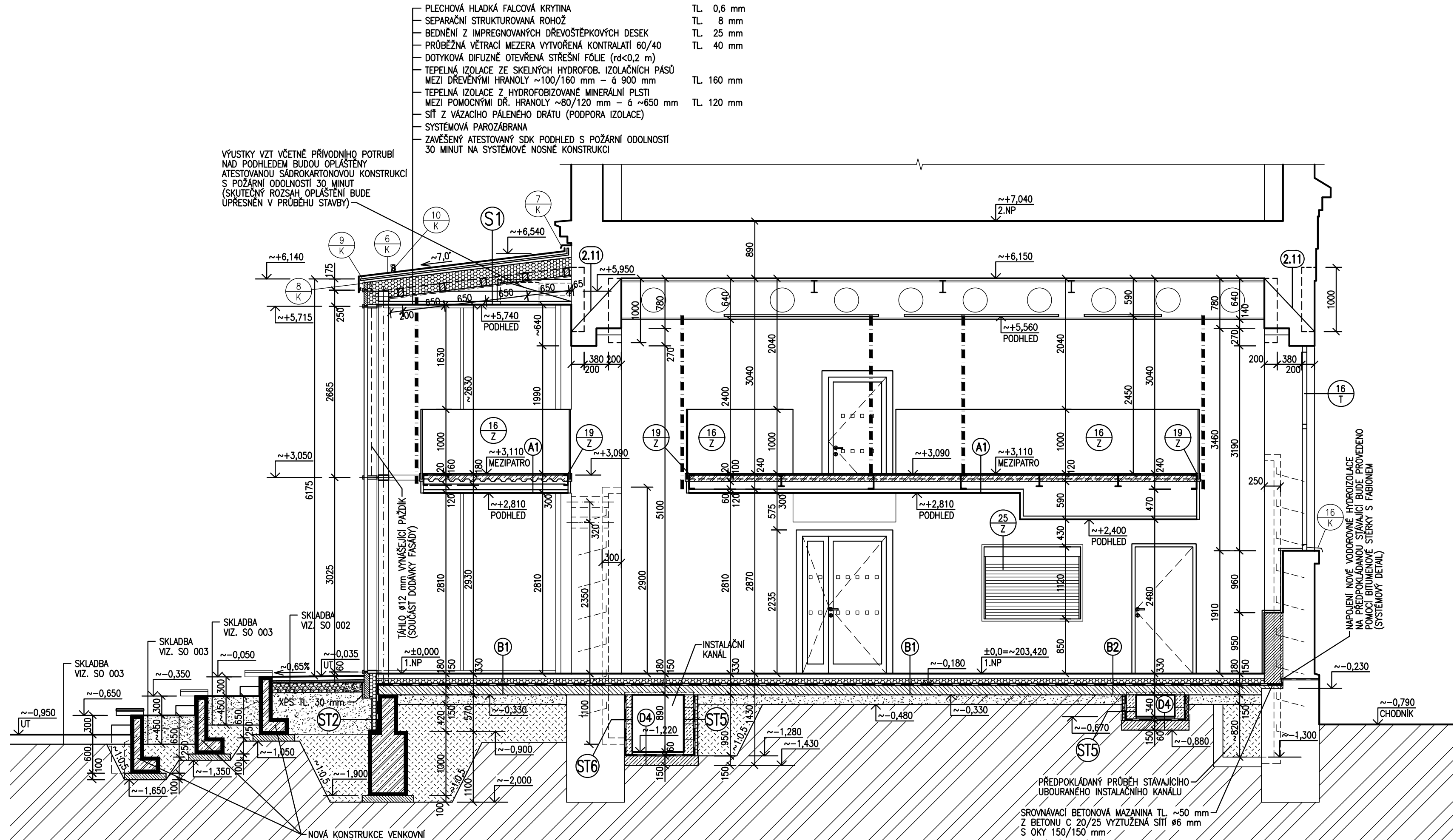


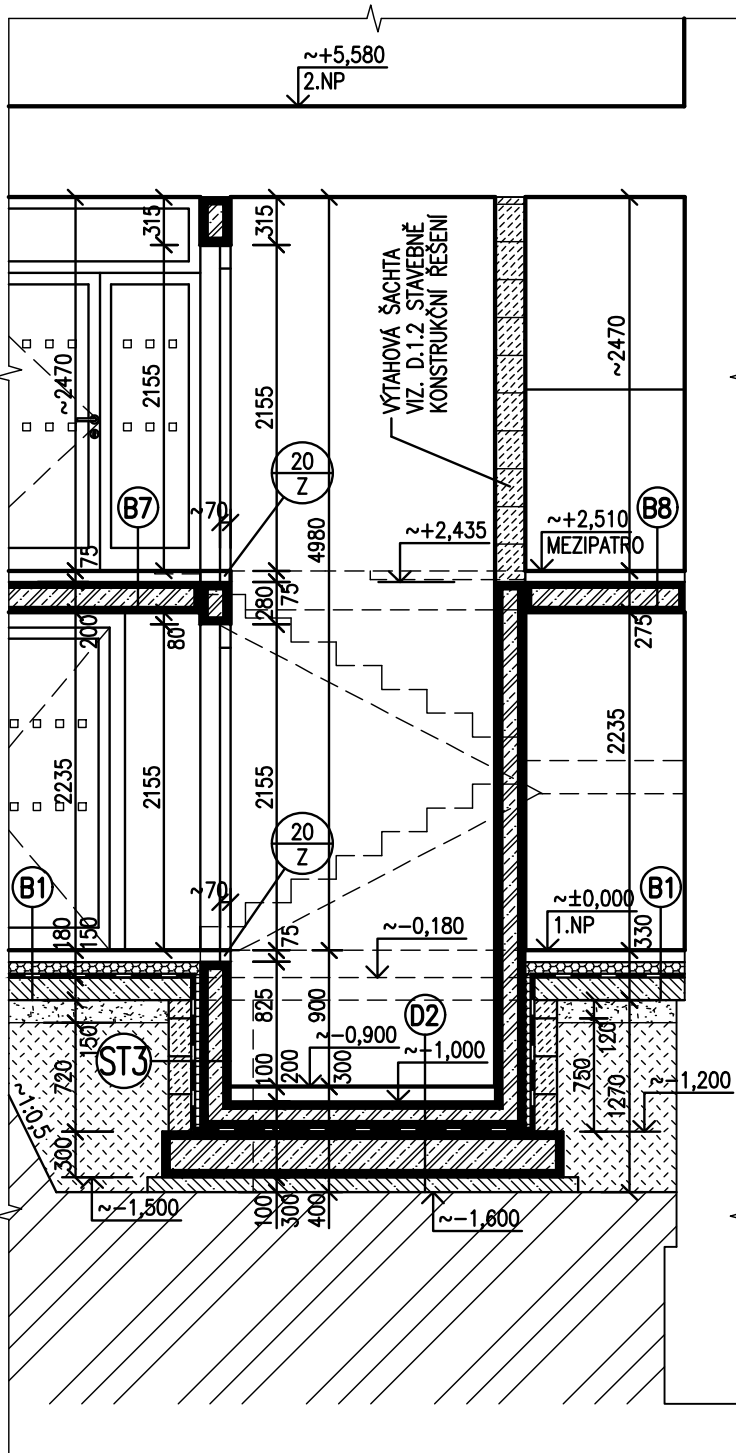
ŘEZ B-B' – NOVÝ STAV



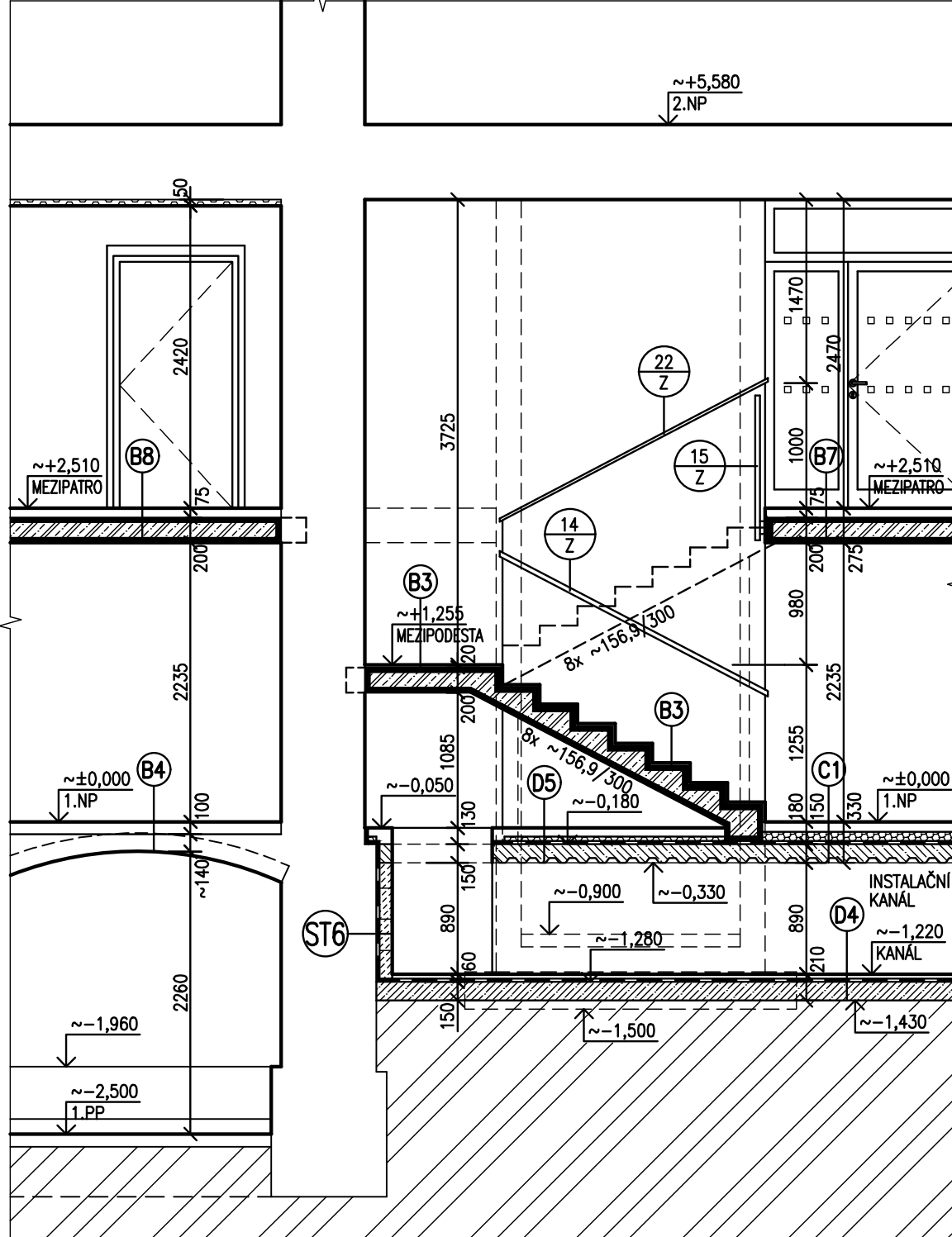
ŘEZ A-A' – NOVÝ STAV



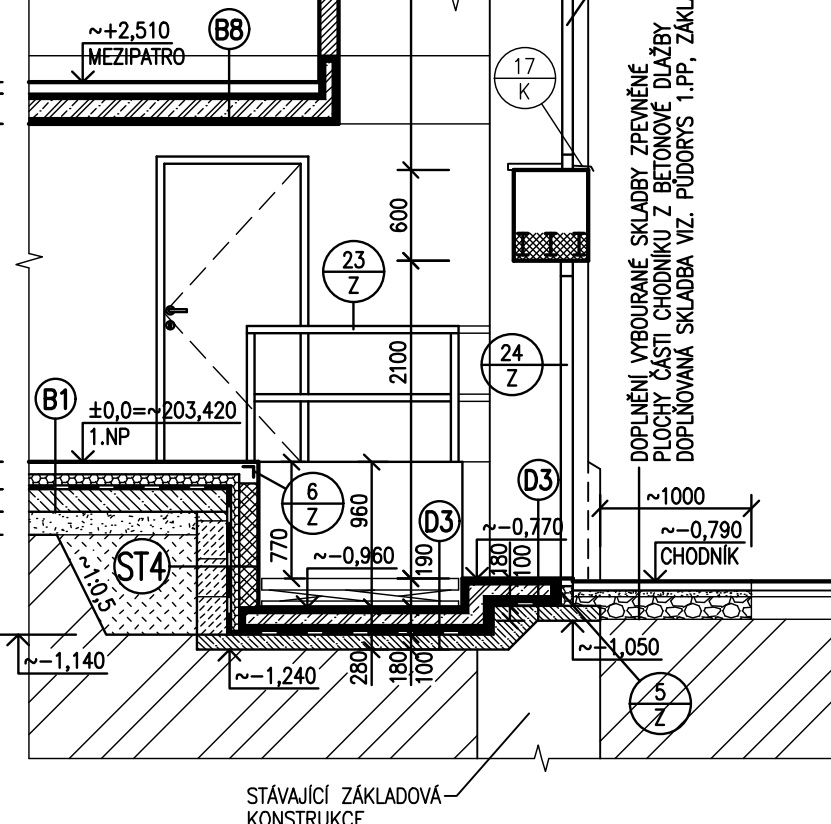
ŘEZ C-C' – NOVÝ STAV



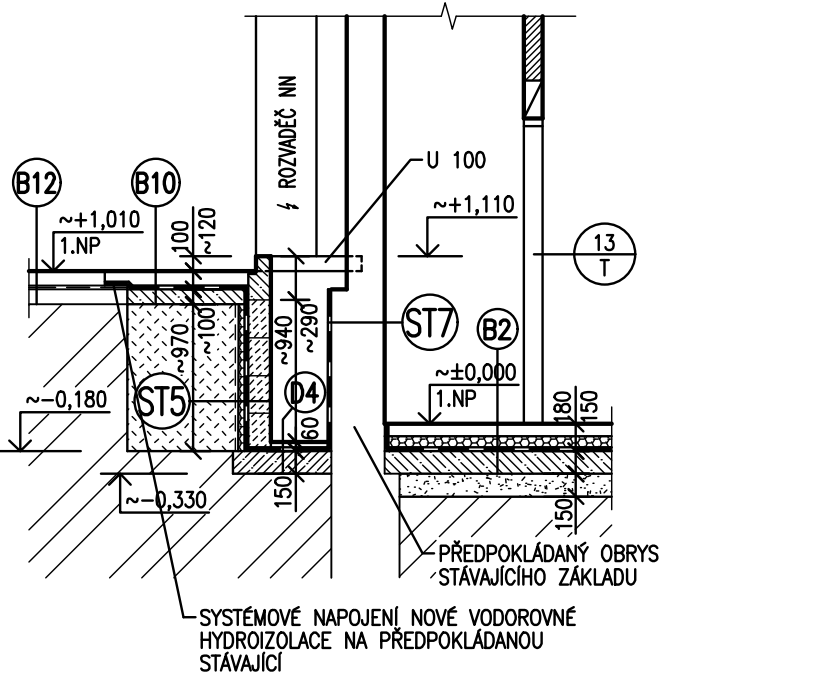
DÍLČÍ ŘEZ E-E'



DÍLČÍ ŘEZ D-D'



DÍLČÍ ŘEZ F-F'



POZNAMKA

- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUŽÍJE PŘEDPOKLADŮ
- NOVÉ ŽELEZOBETONOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY Z ARMOVANÉHO BETONU C 25/30-XC2 (VIZ D.1.2 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ)
- NOVÉ ŽÁRKODIVNÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY Z PROSTÉHO BETONU C 25/30-XC2
- PODKLADNÍ BETON (POD NOVOU SKLADBOU PODLAHY) BUDOU Z PROSTÉHO BETONU C 20/25 VYTUŽENÝHO SVÁROVANOU SITÍ #6 mm S OKY 150/150 mm
- POD VŠECH ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU PROVEDENY PODKLADNÍ BETON C 12/15 TLUŠŤKY MIN. 100 mm S PŘESNĚM 100 mm
- VŠECHY HŘÍTNÉ MASIVY HUTINY PO VSTAVĚCH O MOCNOSTI COO 200 mm, MRA HUTNĚM Ew42-45 MPa, Ew42/Ew41+2.2
- SKUTEČNÁ GŘEVNÁ ZÁKLADOVÁ SPÁRY A ROZMĚRY NOVÝCH ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ V MÍSTĚ NÁVĚZNOSTI NA STÁVAJÍCÍ ZÁKLADY BUDOU UPŘESNĚNY V PRŮBĚHU STAVBY DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ A PRŮBĚHU STÁVAJÍCÍCH ZÁKLADŮ
- PŘI PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU RESPEKTOVÁNY PODZEMNÍ VEDENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SITÍ
- VÝŠKOVÉ GŘEVNÉ POKLADY A KONSTRUKCE OZNAMUJÍ STÁVAJÍCÍ VÝŠKY
- OTVORY V NOSNÝCH ŽELEZOBETONOVÝCH STĚNÁCH JAK 450 mm NUTNO PODCHÝTIT VALCOVANÝMI PROFILY
- NOVÉ PRŮKLY Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC A DOZDVKY VE STÁVAJÍCÍCH OKRÁDEKOVÝCH PLÁŠTÍCH BUDOU KOTVENY KE STÁVAJÍCÍM NOSNÝM KONSTRUKCÍM POMOCÍ SYSTÉMOVÉ SPÁVKY Z KERAMICKÉ OCELI VLOŽENÉ DO KAŽDÉ PRŮJEHU NEBO TŘETI LŮŽNÉ SPÁVKY (DLE TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU VÝROBY)
- NÁPOJNÍ NOVNÝCH OHEVNÝCH A DŘEVNÝCH VÝPLNÍ NA OMTKY BUDE PROVEDENO POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH ZÁSTĚNOVÝCH PROFILŮ S TĚMNOU – VNITŘNÍ I VENKOVNÍ
- VÝPIS V RÚDORSE ZAKRESLENÝCH OCELOVÝCH NOSNÝCH NAD DVEŘNÍMI OTVORY JE UVEDEN NA VÝKRESE SOUPRAVČÍCH PRACÍ
- DO KONSTRUKCE NOVÝCH SÁROKARTONOVÝCH POKHLĚDŮ BUDOU NA URČENÝCH MÍSTĚCH OSAZENY REVIZNÍ DVÍŘKA PŘESNÁ POLOHA DVÍŘEK – VIZ. VÝKRES PODHLĚDŮ A PO JEDNOTLIVÝCH PROSECH
- DO PŘÍSTUPŮ S VÝŠÍ RELATIVNÍ VÝŠKOSTI BUDOU POUŽITY SÁROKARTONOVÉ DESKY IMPREGNOVANÉ DO POŽÁRNĚ DĚLICH KONSTRUKCÍ BUDOU UŽITY SOK DESKY S PŘSLUŠNOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- VŠEDNÍ PROSTUPY, KTERÉ PROCHÁZÍ PŘES JEDNOTLIVÉ POŽÁRNÍ ODSKY JE NUTNO UŠETŘIT PROTIPOŽÁRNÍMI UČÁTKY V SOKLÁCH S ČSN 73 0810:2003 6.6.2
- DOZDVKY STĚN VE STAVEBNÍCH OTVORECH JE NUTNO ZAVAZAT DO STÁVAJÍCÍHO ZIDVA
- NA ROVY ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN SE POUŽIJÍ SYSTÉMOVÉ KOTVY PODPOVÝŠKOVÝCH OHEVNÝCH
- PŘECHODY MEZI JEDNOTLIVÝMI POKLADY POKLADY, UKONČENÍ PODLAH A DILATAČE BUDOU OPATŘENY SYSTÉMOVÝMI PODLAHOVÝMI NEREZOVÝMI LÍSTAMI – VIZ. SPECIFIKACE POKROVŮCH OPRAV
- UKONČENÍ SPÁRY PODLAHY U STĚN (V MÍSTĚ, KDE NENÍ KERAMICKÝ OKRÁDEK) BUDE OPATŘENA SOKLOVOU LÍSTOU VIZ. SPECIFIKACE POKROVŮCH OPRAV
- VŠECHY PRÁCE U ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY PODLE DETAILŮ DODAVATELE POUŽITÉHO CERTIFIKOVANÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU A MUSÍ BÝT DODRŽENA TECHNOLOGICKÁ PRAVIDLA PRO PROVÁDĚNÍ TOTOHO SYSTÉMU
- DO VÝŠKY MIN. 250 mm NAD GŘEVNÝM NOVNÝM VENKOVNÍM OHEVNÝM BUDE PROVEDEN TRANSPARENTNÍ HYDROFOTBAZNÍ NÁTER PRO OČISTĚNÍ POKROVU FASÁDNI OMTKY PROTI OSTRUKCÍ VODĚ A SNĚHU
- PŘESNÝ ROZSAH A VÝŠKA POKHLĚDŮ V JEDNOTLIVÝCH MÍSTĚCH BUDOU UPŘESNĚNY V PRŮBĚHU STAVBY PODLE SKUTEČNÉHO PRŮBĚHU JEDNOTLIVÝCH INSTALACÍ ROZVOJŮ
- PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH OPRAV JE NUTNO PROVĚRIT PODEPÍRĚNÍ OKOLNÍ KONSTRUKCE (DOTČENÉ TĚMITO PRACEMI) DODAVATEL PŘEDLOŽÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ KE SCHVÁLENÍ TDI A STAVKOU
- PRVNÍ A POSLEDNÍ STUPNĚ VE SCHODISTOVÝM RAMENÍ BUDOU BAREVNĚ ODUŠENY
- OCELOVÉ NOSNÍKY V NÁDRAŽÍ NOVNÝCH OTVORŮ V NOSNÝCH STĚNÁCH BUDOU OPATŘENY PLETIVEM A ZACMÁTĚNÝ VĚPNEVÝM ODMŮTKOU V MINIMÁLNÍ TLUŠŤKĚ 25 mm
- SOUČÁSTI VŠECH KONSTRUKCÍ JSOU I KOTVY A POMOČNÉ PRVKY
- TAM, KDE HROZÍ OTEVŘENÍM DVEŘNÍHO KŘÍDLA POŠKOZENÍ STĚN NEBO NÁBYTKU, BUDE OSAZENÁ ŽÁRKAŽ KOTVENÁ NÁSP. DO PODLAHY
- POKUD SE BĚHEM STAVEBNÍCH PRACÍ OKYRÁ NEZJISTĚNÉ KONSTRUKCE, KONTAKTŮLE ZPRACOVATELE PO
- VŠECHY NEKAMOVÉ BUDOU KONTROLOVATY S GP
- VŠECHY VYTĚLENÉ BETONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU OPATŘENY TRANSPARENTNÍM HYDROFOTBAZNÍM NÁTEREM
- DROBNÉ PROSTUPY PRO ROZVOJ VZT, UT, VN, ZTI A SLP PROVEŠT NA STAVĚ PODLE PO JEDNOTLIVÝCH PROSECH
- OMTKY V MÍSTĚCH S POKHLĚDEM BUDOU PROVEDENY COO 100 mm NAD POKHLĚD
- BAREVNÉ ŘEŠENÍ POKROVŮ ODDĚLUJÍ GP NA ZÁKLADĚ ŽIVOTNOSTELNÉ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ
- VŠECHY DŘEVNÉ PRVKY JE NUTNO IMPREGNOVAT PROTI PLISNÍM, HNILOBÁM A DŘEVOKAZNÝM ŠKODČÍM
- SOUČÍNTEL SMYKOVÝCH TRÉNŮ U POKROVŮ PODLAH NA VĚRNĚ PŘÍSTUPNÝCH PLOCHÁCH MUSÍ BÝT MIN. 0,5, NA SCHODISŮ 0,6
- V MÍSTĚCH, KDE JE SKLADBA POKLADY HYDROIZOLACÍ BEZVÝŠKOVÝ NÁTER, SE POČÍTÁ S VÝHAZENÍM TOTOHO NÁTERU TĚŽKĚ NA SVĚSLÉ STĚNĚ DO VÝŠKY MIN. 200 mm

CELÁ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE MEZIPATRA A ŽIVNÍ ZAHRADY BUDE OPATŘENA ATESTOVANÝM PROTIPOŽÁRNÍM NEZPĚNJÍCÍM NÁSTRIKEM S POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ (VIZ. PBR) PŘÍPADNĚ OBLIKEM Z KALCIUM-SILIKÁTOVÝCH POŽÁRNĚ OCHRANÝCHÝCH DESEK

○ OZNAMUJÍ VÝPLN OTVORŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ

- PIP NÁVRH MÍSTO PRO UMÍSTĚNÍ PŘENOSNÉHO PRAŠKOVÝHO HASIČHO PŘÍSTROJE
- POG (S PRAŠKEM ABC)
- ZÁMEK DVEŘÍ S PAMOUKOVOU FUNKCÍ VE SMĚRU OHLNŮ

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- DOZDVKY Z CHEM. PLŮCH PÁLENÝCH P15 NA MALTU MC 10,0 MF (VIZ. SPECIFIKACE A.1)
- ZIDVO Z PŘESNÝCH POROBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVÝSTVOU MALTU (VIZ. SPECIFIKACE A.3 A A.4)
- ZIDVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNEK NA MALTU MC 5,0 MPa (VIZ. SPECIFIKACE A.2)
- KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU (VIZ. D.1.2 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ)
- PROSTÝ NEBO SLABĚ VYTUŽENÝ BETON
- ZIDVO Z BETONOVÝCH BEDNĚCH TVÁRNEK VŠETNĚ ZKONKLOUŠNĚNÍ (SPECIFIKACE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ)
- TEPELNÁ IZOLACE (SPECIFIKACE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ, POPR. POPIS)
- ZHUTNĚNÝ PODSTUPNÝ MATERIÁL
- ZHUTNĚNÝ NÁSTYPOVÝ A ZÁSTPOVÝ MATERIÁL
- ROSTLÝ TERÉN
- HYDROIZOLACE (VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ)

±0,000 = ~203,420 (ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY 1.NP)

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.

SOUŘADNÝ SYSTÉM S-JTSK

ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ ING. ARCH. PETR STOLJAN ING. ARCH. MARIE PAČKOVÁ, ING. ARCH. JAN PODEŠVA

POPRACH s.r.o., VOLOVA 8 612 00 BRNO

KLADNÉ ŘEŠENÍ PROJEKTU ING. ARCH. PETR STOLJAN

VÝKONNÝ PROJEKT ING. MĚROSLAV SINEC

PROJEKT ING. MĚROSLAV SINEC

INVESTOR: Masarykova univerzita, Žerotínova nám. 617/9, 602 00 Brno

FORMÁT: 12 A4

STUPEŇ: DPS

ČÍSLO ZÁKAZY: 1118

SPRÁVCE: D.1.1

ŘEŠENÍ: SO 001

ŘEZY – NOVÝ STAV

1:50 D.1.1-205

17. 2. 2020 18:04:00 Řez_1118_DPS.dwg