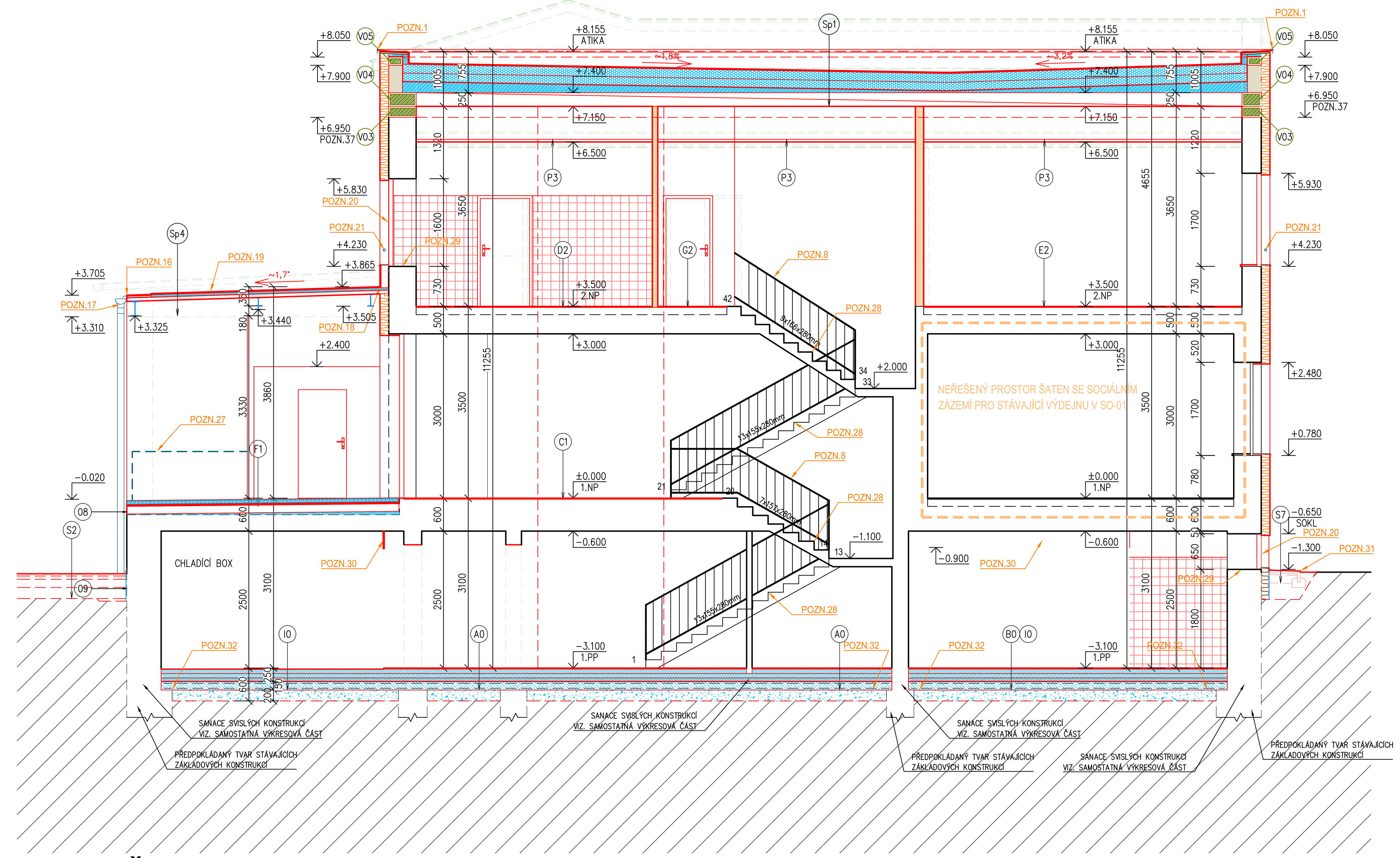
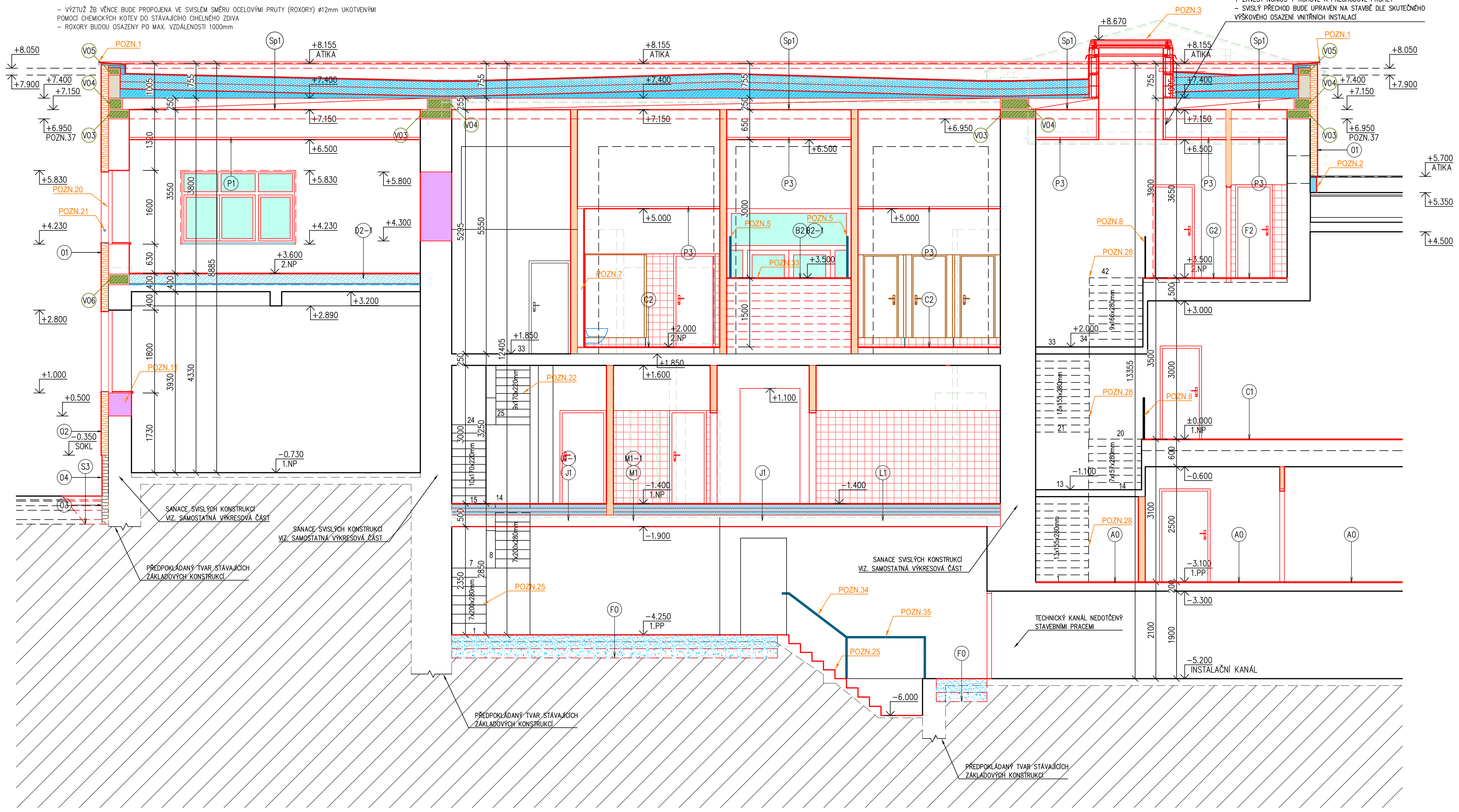
ŘEZ B-B



ŘEZ C-C



V06 V ÚROVNI STROPNÍ KONSTRUKCE – VÝŠKA ŽB VĚNCE 230mm
– PROVEDENÍ Z BETONU C20/25-XC1, PODÉLNÁ VÝZTUŽ 4xø12mm A TŘMÍNKY ø6mm á 200mm, OCEL B500B
– V ÚROVNI STĚN BUDE POČÍTÁNO S OBOUSTRANNÝM PAŽENÍM, BEDNĚNÍM ŽB VĚNCE PŘI JEHO BETONÁŽI
– VÝZTUŽ ŽB VĚNCE BUDE PROPOJENA VE SVISLÉM SMĚRU OCELOVÝMI PRUTY (ROXORY) ø12mm UKOTVENÝMI POMOCÍ CHEMICKÝCH KOTEV DO STÁVAJÍCÍHO CIHELNÉHO ZDIVA
– ROXORY BUDOU OSAZENY PO MAX. VZDÁLENOSTI 1000mm

POZNÁMKY

POZN.1 VNĚJŠÍ LÍC ATIKY BUDE UKONČEN SYSTÉMOVÝM KLEMPÍŘSKÝM OPLECHOVÁNÍM – VIPLANYLEM
– DETAIL ATIKY VIZ. DETAIL A – PŮDORYS STŘECHY

POZN.2 DETAIL UKONČENÍ PROVOZNÍ STŘECHY U SVISLÉ STĚNY – VIZ. DETAIL B – PŮDORYS STŘECHY

POZN.3 VE STŘEŠNÍ ROVINĚ BUDE OSAZEN FIXNÍ SVĚTLÍK
– PODROBNÝ NÁVRH VIZ. TABULKY PSV

– V MÍSTĚ STŘEŠNÍCH SVĚTLÍKŮ BUDOU OSAZENY VE STŘEŠNÍM PLÁŠTI SPÁDOVÉ KLÍNY (V MIN. 5% SPÁDU)OBRÁCENY VE SMĚRU OD SVĚTLÍKU, TAK ABY ZDE NEDOCHÁZELO K DRŽENÍ VODY

POZN.4 CELOPROSKLENÁ MARKÝZA NAD VSTUPEM DO OBJEKTU
– ZASKLENÍ: BEZPEČNOSTNÍM ČIRÝM SKLEM
– VYLOŽENÍ: 1500mm
– PŮDORYSNÁ VELIKOST MARKÝZY: 6000x1500m (VELIKOST POLÍ 2000x1500mm)
– KOTVENÝ MARKÝZY: POMOCÍ NEREZOVÝCH TÁHEL V KOMBINACI S NEREZOVÝMI TERČI UKOTVENÝMI DO SVISLÝCH KONSTRUKCÍ
– SPOJE (MEZERY) JEDNOTLIVÝCH POLÍ BUDOU SYSTÉMOVĚ UTĚSNĚNY – TRVALE PRUŽNÝM UV STABILNÍM SILIKONEM, NEBO VHODNÝM SILIKONOVÝM TĚSNĚNÍM – BUDE UPRAVENO KONKRÉTNÍM DODAVATELEM
– NÁVRH MARKÝZY VČETNĚ ROZSAHU A ZPŮSOBU KOTEVNÍCH PRVKŮ BUDE UPRAVEN DLE STATICKÉHO NÁVRHU DODOVATELE MARKÝZY
– MARKÝZA BUDE DODÁNA VČETNĚ VEŠKERÝCH MONTÁŽNÍ A KONSTRUKČNÍCH PRVKŮ UMOŽŇUJÍCÍ KOMPLETNÍ MONTÁŽ A OSAZENÍ MARKÝZY NAD VSTUP

POZN.5 VE SCHODIŠŤOVÉM PROSTORU BUDE OSAZENO NEREZOVÉ SCHODIŠŤOVÉ MADLO VE VÝŠCE 900mm A 700mm, OSAZENÉ MIN. 60mm OD LÍCE ZDIVA, TAK ABY NEZASAHOVALO DO PRŮCHODNÉ ŠÍŘKY SCHODIŠTĚ VIZ. ČSN 73 4130
– MADLO BUDE ZA SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PŘETAŽENO MIN. 150mm
– MADLO š.40mm S POVRCHOVOU ÚPRAVOU NESMÍ MÍT OSTRÉ HRANY, VÝSTUPKY ANI OTŘEY

POZN.6 PODROBNÝ NÁVRH VSTUPNÍHO SCHODIŠTĚ VČETNĚ OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ – VIZ. ČÁST D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

POZN.7 NOVĚ NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE:
– PŘEDSTĚNA U ZAVĚŠENÝCH WC, VÝLEVEK CELKOVÉ TL. MIN. 150mm (RIGIPS 3.22.00 KÓD OK11)
– JEDNOSTRANNÉ JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ 1x SDK DESKA RIGISTABIL TL. 12,5mm
– SVISLÉ PROFILY CW 75 á=625mm, VODOROVNÉ PROFILY UW75 U PODLAHY A STROPU
– ZÁVĚSNÉ WC BUDE KOTVENO MEZI UA PROFILY 75 + BUDE POUŽIT DRŽÁK ZÁVĚSNÉHO WC PRO SDK PŘEDSTĚNU; SVISLÉ UA PROFILY BUDOU UKOTVENY K PODLAZE A STROPU PŘES ÚHELNÍKY "L" 100x100x6mm + ZÁVITOVÁ TYČ M8 + CHEMICKÁ KOTVA; V MÍSTĚ UKOTVENÍ UA PROFILŮ K ÚHELNÍKU BUDE POUŽITA ZÁVITOVÁ TYČ M8 + PODLOŽKY A MATICE M8
– VÝŠKA PŘEDSTĚNY AŽ PO ÚROVEŇ STROPNÍ KONSTRUKCE
Pozn.: PŘI MONTÁŽI PŘÍČKY BUDOU V RÁMCI KONSTRUKCE OSAZENY NAPOJOVACÍ TĚSNĚNÍ DLE POKYNŮ RIGIPS (DILATACE MEZI OCELOVÝMI PROFILY A PEVNÝMI KONSTRUKCEMI – ZDIVO / STROP)

POZN.8 PŮVODNÍ OCELOVÉ ZÁBRADLÍ ZBAVENÉ PŮVODNÍCH OCHRANNÝCH NÁTĚRŮ BUDE OPATŘENO NOVÝMI OCHRANNÝMI NÁTĚRY (1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR + 2x VRCHNÍ NÁTĚR)
– ODSTÍN VRCHNÍHO NÁTĚRU BUDE ODSOUHLASEN INVESTOREM

POZN.9 OD ÚROVNĚ STROPNÍ KONSTRUKCE VESTAVKU ROZVODY VODAFONE PO ÚROVEŇ STROPNÍ / STŘEŠNÍ KONSTRUKCE BUDE VESTAVEK DOZDĚN PÓROBETONOVÝMI TVÁRNICEMI TL.150mm – PODROBNĚJŠÍ NÁVRH PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC VIZ. LEGENDA MATERIÁLŮ
– VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ DOZDÍVKY = ~2300mm

POZN.10 U PŮVODNÍHO DVEŘNÍHO OTVORU BUDE DOZDĚNO PARAPETNÍ ZDIVO DO VÝŠKY 1000mm OD ÚROVNĚ STÁVAJÍCÍ PODLAHY (SJEDNOCENÍ PARAPETU SE SOUSEDNÍMI OKNY, U KTERÝCH BYL PARAPET SNIŽOVÁN O VÝŠKU 500mm)
– DOZDĚNÍ PARAPETNÍHO ZDIVA BUDE PROVEDENO CIHELNÝMI BROUŠENÝMI BLOKY TL.365mm V KOMBINACI S PLNÝMI PÁLENÝMI CIHLAMI – PODROBNĚJI VIZ. LEGENDA MATERIÁLŮ

POZN.11 PARAPETNÍ ZDIVO BUDE DOZDĚNO DO VÝŠKY 500mm (SJEDNOCENÍ PARAPETU SE SOUSEDNÍM OKNEM)
– DOZDĚNÍ PARAPETNÍHO ZDIVA BUDE PROVEDENO CIHELNÝMI BROUŠENÝMI BLOKY TL.365mm V KOMBINACI S PLNÝMI PÁLENÝMI CIHLAMI – PODROBNĚJI VIZ. LEGENDA MATERIÁLŮ

POZN.12 HYDROIZOLACI SPODNÍ STAVBY PROVÉST S PŘESAHEM PŘES VNĚJŠÍ LÍC ZDIVA MIN. 200mm, PŘESAH PŘED PROVEDENÍM OBKLADU SOKLU DESKAMI Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU OHNOUT DOLU A ZPĚTNÝM SPOJEM NAPOJIT SVISLOU ČÁST HYDROIZOLACE, ZPĚTNÝ SPOJ BUDE PROVEDEN TAK, ABY VÝSLEDNÝ POVRCH VČETNĚ OBOU VRSTEV HYDROIZOLACE LÍCOVAL S VNĚJŠÍM LÍCEM ZÁKLADOVÉHO PASU, TO BUDE PROVEDENO NAPŘ. POMOCÍ VLOŽENÍ PRKNA TL. 10mm DO BEDNĚNÍ PŘI BETONÁŽI PODKLADNÍ DESKY, TOTO PRKNO VYTVOŘÍ ODSKOK PODKLADNÍ DESKY OD VNĚJŠÍHO LÍCE ZÁKLADOVÉHO PASU, V TOMTO ODSKOKU BUDE PROVEDEN SPOJ HYDROIZOLACÍ; PŘÍPADNÉ NEROVNOSTI BUDOU VYROVNÁNY LEPIDLEM PŘED PŘILEPENÍM TEPELNÉ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU

POZN.13 PODÉL VŠECH OBVODOVÝCH ZDÍ, RESP. VNITŘNÍCH NOSNÝCH ZDÍ BUDE NA PRVNÍ VYZDĚNÝ ŠÁR NATAVENA HYDROIZOLACE DO VÝŠKY 200mm (SVISLE), VE VODOROVNÉM SMĚRU MIN. 200mm
– MINIMALIZACE NASÁKÁNÍ ZDIVA DEŠŤOVOU VODU BĚHEM HRUBÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ

POZN.14 MEZI STÁVAJÍCÍ A NAVRHOVANÉ ZÁKLADOVÉ PASY RESP. MEZI SVISLÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE (NA CELOU VÝŠKU STĚNY) BUDOU VLOŽENY SOKLOVÉ IZOLAČNÍ DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU (λD=0,035 Wm−1K−1) TL. 50mm

POZN.15 VNĚJŠÍ LÍC ZÁKLADOVÝCH PASŮ BUDE OPATŘEN OBKLADEM ZE SOKLOVÝCH IZOLAČNÍCH DESEK Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU (λD=0,035 Wm−1K−1) TL. 50mm A CELKOVÉ VÝŠKY 1250mm (VÝŠKA DESKY; DO ÚROVNĚ −1,100m)

POZN.16 UKONČENÍ STŘEŠNÍ KRYTINY U OKAPOVÉ HRANY – VIZ. DETAIL G PŮDORYSU STŘECHY

POZN.17 OKAPOVÉ ŽLABY, RESP. DEŠŤOVÉ SVODY JSOU NAVRŽENY Z POZINKOVANÉHO OCELOVÉHO PLECHU S POVRCHOVOU ÚPRAVOU POLYESTEROVÝM LAKEM
– ø OKAPOVÝCH ŽLABŮ 150mm
– ø DEŠŤOVÝCH SVODŮ 100mm
– PŘI MONTÁŽI OKAPOVÉHO SYSTÉMU NUTNO DODRŽOVAT VEŠKERÉ POKYNY A ZÁSADY VÝROBCE, VČETNĚ DODRŽENÍ PLATNÝCH ČSN

POZN.18 NAPOJENÍ STŘEŠNÍ ROVINY NA SVISLÉ KONSTRUKCE BUDE ŘEŠENO FÓLIÍ VYTAŽENOU NA SVISLÉ STĚNY – PODROBNĚJI VIZ. DETAIL D PŮDORYSU STŘECHY

POZN.19 V PLOŠE STŘECHY BUDOU OSAZENY SYSTÉMOVÉ PLECHOVÉ ZACHYTÁVAČE SNĚHU S INTEGROVANOU MANŽETOU HYDROIZOLACE – ROZSAH VIZ. PŮDORYS STŘECHY

POZN.20 DO OKEN BUDOU OSAZENY SYSTÉMOVÉ SÍTĚ PROTI HMYZU – BAREVNOST RÁMŮ SÍTÍ BUDE SJEDNOCENA S ODSTÍNEM OKEN
– SÍTĚ BUDOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN

POZN.21 VŮČI NIŽŠÍ ÚROVNI PARAPETU BUDOU DO OKEN OSAZENY NEREZOVÉ TRUBKY ø35x3mm UKOTVENÉ DO ZDĚNÉ ŠPALETY PŘES PATNÍ PLECH TL.4mm, ø80mm + CHEMICKÉ KOTVY 2x M8 SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU (ZAKRYTÍ KONTAKTNÍM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM)
– HORNÍ ÚROVEŇ MADLA BUDE 1000mm OD ÚROVNĚ ČISTÉ PODLAHY VE 2.NP

POZN.22 U VNITŘNÍHO OCELOVÉHO SCHODIŠTĚ BUDE PRVNÍ NÁSTUPNÍ A POSLEDNÍ VÝSTUPNÍ SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ BUDE BAREVNĚ ODLIŠNÝ OD OSTATNÍCH SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ – OPATŘENÍ VÝSTRAŽNÝMI PÁSKAMI, APOD.
– SCHODIŠTĚ BUDE OPATŘENO PROTISKLUZNÝMI SCHODIŠŤOVÝMI PÁSKY

POZN.23 NA BEZBARIÉROVÉ RAMPĚ BUDE OSAZENO VE VÝŠCE 900mm A VE VÝŠCE 700mm OCELOVÉ ZÁBRADLÍ
– ZÁBRADLÍ BUDE KOTVENO DO ZÁKLADOVÝCH PATEK ø300mm A HLOUBKY 600mm, ALT. DO PŘILEHLÝCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ; PŘI OSAZENÍ ZÁBRADLÍ NUTNO DODRŽET PLATNÉ ČSN, VYHL. 398/2009Sb.
– ZÁBRADLÍ BUDE PŘETAŽENO ZA LÍC RAMPY V MIN. DÉLCE 150mm
– PODROBNÝ NÁVRH ZÁBRADLÍ VIZ. TABULKY PSV

POZN.24 VNITŘNÍ SCHODIŠTĚ OBLOŽENÉ KERAMICKOU DLAŽBOU BUDE ZHOTOVENO Z BETONU C20/25-XC2 A VYZTUŽENO OCELOVOU SVAŘOVANOU SÍTÍ 2x ø6MM OKA 100/100MM (SPODNÍ, HORNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE MIN. 40MM)

POZN.25 NÁVRH OPRAVY, SANACE VNITŘNÍHO BETONOVÉHO SCHODIŠTĚ VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ
– PRVNÍ NÁSTUPNÍ A POSLEDNÍ VÝSTUPNÍ SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ BUDE BAREVNĚ ODLIŠNÝ OD OSTATNÍCH SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ – OPATŘENÍ VÝSTRAŽNÝMI PÁSKAMI, APOD.

POZN.26 PODROBNÝ NÁVRH VSTUPNÍHO SCHODIŠTĚ VČETNĚ OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ – VIZ. ČÁST D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

POZN.27 BEZPEČNOSTNÍ KRUHOVÝ SLOUPEK ø 76mm A VÝŠKY 900mm S ŽLUTOČERNÝM ŠRAFEM
– SLOUPEK OPATŘEN OKY PRO ZAVĚŠENÍ ŽLUTO/ČERNÉHO ŘETÍZKU – PLASTOVÉHO
– SLOUPKY KOTVENY DO PODLAHY NAKLÁDACÍ RAMPY

POZN.28 VYSPRAVENÉ A OŠETŘENÉ STÁVAJÍCÍ SCHODIŠTĚ BUDE OPATŘENO PROTISKLUZNÝMI SCHODIŠŤOVÝMI PÁSKY
– PRVNÍ NÁSTUPNÍ A POSLEDNÍ VÝSTUPNÍ SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ BUDE BAREVNĚ ODLIŠNÝ OD OSTATNÍCH SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ – OPATŘENÍ VÝSTRAŽNÝMI PÁSKAMI, APOD.

POZN.29 VNITŘNÍ PARAPETY BUDOU DOROVNÁNY CEMENTOVOU MALTOU A OPATŘENY KERAMICKÝM OBKLADEM

POZN.30 NAPOJENÍ CHLADÍCÍHO BOXU NA STÁVAJÍCÍ VODOROVNÉ KONSTRUKCE STROPU BUDE ŘEŠENO ZŘÍZENÍM SDK PLENTY JEDNOSTRANNĚ OPLÁŠTĚNÉ, BEZ VLOŽENÉ MINERÁLNÍ IZOLACE
NOVĚ NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE:
– VÝŠKA PLENTY ~350mm
– DO STROPNÍ KONSTRUKCE BUDOU NEKOTVENY UD PROFILY POMOCÍ STROPNÍCH HŘEBŮ DN6 á MAX. 600mm
– SVISLÉ PROFILY CD 50 á=500mm, UKOTVENÉ DO STROPNÍHO UD PROFILU POMOCÍ SAMOŘEZNÝCH ŠROUBŮ LB
– KRAJOVÉ CD PROFILY NUTNO UKOTVIT DO STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ
– NA SPODNÍM LÍCI BUDE PLENTA UKONČENA UD PROFILEM UKOTVENÝ K CD PROFILŮM POMOCÍ SAMOŘEZNÝCH ŠROUBŮ LB
– JEDNOSTRANNÉ JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ 1x SDK DESKA RIGIPS RBI TL. 12,5MM
– SDK OBKLAD BUDE PŘETAŽEN PŘES VNĚJŠÍ LÍC SYSTÉMOVÉHO CHLADÍCÍHO BOXU V MIN. ŠÍŘI 30mm
– SPOJE DESEK BUDOU PŘETAŽENY SÁDROVOU STĚRKOU S VLOŽENOU SKLOVLÁKNITOU MŘÍŽKOU A PŘEBROUŠENY
– OMÍTKA NA SDK NEBUDE ZŘIZOVÁNA – POVRCHOVÁ ÚPRAVA BUDE DISPERZNÍMI VNITŘNÍMI NÁTĚRY

POZN.31 OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÉ VELKOFORMÁTOVÉ DLAŽBY (500x500x50mm), OHRANIČENÝ PO OBVODU BETONOVOU PARKOVOU OBRUBOU OSAZENOU DO BETONOVÉHO LOŽE S OPĚROU
– SKLADBA OKAPOVÉHO CHODNÍKU VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ

POZN.32 DETAIL ODVĚTRÁVACÍHO PRŮDUCHU PŘI SVISLÝCH KONSTRUKCÍ V NÁVAZNOSTI NA NAVRHOVANOU PODLAHU VIZ. SAMOSTATNÁ VÝKRESOVÁ ČÁST PŮDORYSŮ SANACE 1.PP

POZN.33 PRVNÍ A POSLEDNÍ SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ BUDE BAREVNĚ ODLIŠNÝ OD OSTATNÍCH SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ
– NÁŠLAP SCHODŮ BUDE TVOŘEN SYSTÉMOVOU KERAMICKOU DLAŽBOU URČENOU PRO SCHODIŠTĚ (KERAMICKÁ DLAŽBA S PROTISKLUZNÝM PÁSKEM)

POZN.34 VE SCHODIŠŤOVÉM PROSTORU BUDE OSAZENO NEREZOVÉ SCHODIŠŤOVÉ MADLO VE VÝŠCE 900mm, OSAZENÉ MIN. 60mm OD LÍCE ZDIVA, TAK ABY NEZASAHOVALO DO PRŮCHODNÉ ŠÍŘKY SCHODIŠTĚ VIZ. ČSN 73 4130
– MADLO BUDE ZA SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PŘETAŽENO MIN. 150mm
– MADLO š.40mm S POVRCHOVOU ÚPRAVOU NESMÍ MÍT OSTRÉ HRANY, VÝSTUPKY ANI OTŘEPY
– PODROBNÝ NÁVRH MADLA VIZ. TABULKY PSV

POZN.35 VE SCHODIŠŤOVÉM PROSTORU BUDE OSAZENO NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ VÝŠKY 900mm
– MADLO š.40mm S POVRCHOVOU ÚPRAVOU NESMÍ MÍT OSTRÉ HRANY, VÝSTUPKY ANI OTŘEPY
– PODROBNÝ NÁVRH ZÁBRADLÍ VIZ. TABULKY PSV

POZN.36 STÁVAJÍCÍ PRKENNÁ PODLAHA NAD VESTAVKEM STANICE VODAFONE BUDE DEMONTOVÁNA A NAHRAZENA NOVOU DŘEVĚNOU PODLAHOU
– PŘI DEMONTÁŽI POSTUPOVAT ZVLÁŠTĚ OPATRNĚ, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PODHLEDU TOHOTO VESTAVKU
NAD VESTAVKEM STANICE VODAFONE BUDE PROVEDENA NOVÁ DŘEVĚNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE Z HRANOLŮ 100/160mm OSAZENÝCH á MAX. 600mm (0,5m3 ŘEZIVA)
– DŘEVĚNÉ PROFILY BUDOU OSAZENY DO PŘEDEM VYTVOŘENÝCH KAPES V DOZDÍVANÉM OBVODOVÉM ZDIVU, VNITŘNÍM PŘÍČKOVÉM ZDIVU TL.150mm
– STROP BUDE ZAKLOPEM OSB/3 DESKAMA TL.22mm S ROVNOU HRANOU
– V KRAJNÍM POLI U OBVODOVÉ STĚNY BUDE DO STĚNY UKOTVEN OCELOVÝ VÁLCOVANÝ PROFIL "L" 80/80/6mm (2400mm) UCHYCENÝCH POMOCÍ ZÁVITOVÝCH TYČÍ M12 (DÉLKA 200mm) + CHEMICKÁ KOTVA + MATICE S PODLOŽKOU M12

POZN.37 VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ UBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ = +6,950m

POZN.38 STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Z 1.NP DO 2.NP (RAMENO, PODESTA, ZÁBRADLÍ) ZBAVENÉ PŮVODNÍCH OCHRANNÝCH NÁTĚRŮ, RZI BUDE OČIŠTĚNO A OPATŘENO NOVÝMI OCHRANNÝMI NÁTĚRY (2x ZÁKLADNÍ + 2 VRCHNÍ NÁTĚR)
– ODSTÍN FINÁLNÍHO NÁTĚRU BUDE STANOVEN INVESTOREM AKCE

POZN.39 STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ SCHODIŠTĚ VČETNĚ PODESTY Z 1.NP DO 1.PP BUDE KOMPLETNĚ SANOVÁNO – PODROBNĚJI VIZ. SKLADBA GO SKLADBY KONSTRUKCÍ
– STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Z 1.NP DO 2.NP (RAMENO, PODESTA, ZÁBRADLÍ) ZBAVENÉ PŮVODNÍCH OCHRANNÝCH NÁTĚRŮ, RZI BUDE OČIŠTĚNO A OPATŘENO NOVÝMI OCHRANNÝMI NÁTĚRY (2x ZÁKLADNÍ + 2 VRCHNÍ NÁTĚR)
– ZÁBRADLÍ NA BETONOVÉM SCHODIŠTI BUDE OPATŘENO ROVNĚŽ NOVÝMI OCHRANNÝMI NÁTĚRY (2x ZÁKLADNÍ + 2 VRCHNÍ NÁTĚR)
– ODSTÍN FINÁLNÍHO NÁTĚRU BUDE STANOVEN INVESTOREM AKCE

!!! POZOR !!!

– BOURANÉ ZDIVO V ÚROVNI ZACHOVÁVANÝCH (NEBOURANÝCH) ČÁSTÍ BUDE UKONČENO TAK, ABY PŘI ZDĚNÍ NOVÝCH KONSTRUKCÍ BYLO STÁVAJÍCÍ ZDIVO S NOVÝM ZDIVEM DŮKLADNĚ PROVÁZÁNO
– STÁVAJÍCÍ OTVORY DO MÍSTNOSTI NEDOTČENÝCH STAVEBNÍMI PRACEMI BUDOU ZAKRYTY, ABY NEDOŠLO PŘI BOURACÍCH PRACÍ K PRŮNIKU NEČISTOT DO NEŘEŠENÝCH MÍSTNOSTÍ
– PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNÉ ODPOJIT DEMOLOVANÉ ČÁSTI BUDOVY OD ROZVODŮ VNITŘNÍCH INSTALACÍ (ELEKTRICKÁ ENERGIE, VODA, PLYN)
– PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ V NOSNÝCH KONSTRUKCÍCH OBJEKTU, DBÁT NA STATICKÉ ZAJIŠTĚNÉ ZDIVA NADPRAŽÍ A DALŠÍCH NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ POMOCÍ NOSNÝCH OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PROFILŮ S MIN. ULOŽENÍM NA ZDIVU 200mm
– VEŠKERÉ OCELOVÉ PRVKY NUTNO OPATŘIT PŘED OSAZENÍM OCHRANNÝMI ANTIKOROZNÍMI NÁTĚRY
– POD NOVÉ NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY VYTVOŘIT V MÍSTĚ ULOŽENÍ VYROVNÁVACÍ BETONOVOU MAZANINU MIN. TL. 50mm Z BETONU TŘÍDY C20/25-XC1
– U OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PŘEKLADŮ BUDOU JEDNOTLIVÉ PRVKY VZÁJEMNĚ PROPOJENY DISTANČNÍMI PÁSKY Z PÁSKOVÉ OCELI 50/5 mm á 0,5m (HORNÍ PÁSNICE)
–ZÁSAH DO STÁVAJÍCÍCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PROVÁDĚT AŽ PO ODSTRANĚNÍ VEŠKERÝCH OMÍTEK (DOSAŽENÍ "ČITELNOSTI" KONSTRUKČNÍHO USPOŘÁDÁNÍ)
– PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ NUTNO SONDAMI OVĚŘIT SKUTEČNOU DÉLKU ULOŽENÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKČNÍCH PRVKŮ – PRŮVLAKŮ, PŘEKLADŮ, STROPNÍCH PRVKŮ APOD.
–PŘI PROVÁDĚNÍ POMOCNÝCH PRACÍ PRO PROFESE (SEKÁNÍ DRÁŽEK, PROSTUPŮ APOD.) POSTUPOVAT ZVLÁŠTĚ OPATRNĚ, TAK ABY NEBYLA NARUŠENA STATIKA OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ (KLENEB, PRŮVLAKŮ, ...)

!!! POZOR !!!

– PŘI POKLÁDÁNÍ STŘEŠNÍ KRYTINY NUTNO DBÁT VEŠKERÝCH MONTÁŽNÍCH POKYNŮ VÝROBCE
– PŘI ZHOTOVENÍ PLÁŠTĚ PLOCHÉ STŘECHY NUTNO DBÁT VEŠKERÝCH POKYNŮ VÝROBCE
– VEŠKERÉ PROSTUPY STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM NUTNO OPATŘIT SYSTÉMOVÝMI KLEMPÍŘSKÝMI PRVKY; PROSTUPY NUTNO ŘÁDNĚ IZOLOVAT, TAK ABY NEDOŠLO K PRONIKÁNÍ POVRCHOVÉ VODY DO STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ (KONSTRUKCE)
– VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY BUDOU PROVEDENY Z POZINKOVANÉHO POPLASTOVANÉHO PLECHU DLE PLATNÉ ČSN

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

STÁVAJÍCÍ BOURANÉ KONSTRUKCE

NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE

NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE – OBVODOVÉ ZDIVO PŘÍSTAVKU VZT
– OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH BROUŠENÝCH BLOKŮ TL.450mm (247x440x249mm)
– PEVNOST V TLAKU P10MPa
– VYZDĚNO NA TENKOVRSTVOU CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU
– PRVNÍ ŠÁR ZDIVA ZALOŽEN NA SYSTÉMOVOU CEMENTOVOU MALTU
– VRCHNÍ ZDIVO: SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U=0,2 W/m2K, TEPELNÝ ODPOR R=4,81 m2K/W

NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE – ZAZDÍVKA OTVORŮ VE VNITŘNÍCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ, VNITŘNÍ ZDIVO V PŘÍSTAVKU VZT
– VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH BROUŠENÝCH BLOKŮ TL.300mm (247x300x249mm)
– PEVNOST V TLAKU P15MPa
– VYZDĚNO NA TENKOVRSTVOU CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU
– PRVNÍ ŠÁR ZDIVA ZALOŽEN NA SYSTÉMOVOU CEMENTOVOU MALTU
– VRCHNÍ ZDIVO: SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U=0,51 W/m2K, TEPELNÝ ODPOR R=1,71 m2K/W
– ZAZDÍVKA OTVORŮ BUDE ŘEŠENA V KOMBINACI S PLNÝMI PÁLENÝMI CIHLAMI CP (290x140x65mm), P15MPa, VYZDĚNÉ NA CEMENTOVOU MALTU 10MPa

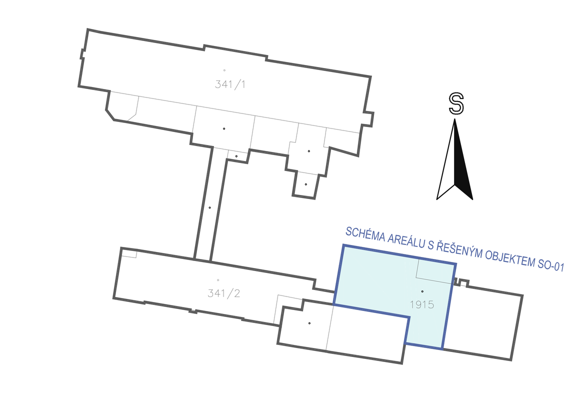
NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE – ZDIVO ATIK
– OBVODOVÉ NENOSNÉ ZDIVO ATIK Z CIHELNÝCH BROUŠENÝCH BLOKŮ TL.250mm (247x250x249mm)
– PEVNOST V TLAKU P10MPa
– VYZDĚNO NA TENKOVRSTVOU CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU
– PRVNÍ ŠÁR ZDIVA ZALOŽEN NA SYSTÉMOVOU CEMENTOVOU MALTU
– VRCHNÍ ZDIVO: SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U=0,29 W/m2K, TEPELNÝ ODPOR R=3,24m2K/W

NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE – ZAZDÍVKA OTVORŮ V OBVODOVÉM PLÁŠTI
– OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH BROUŠENÝCH BLOKŮ TL.380mm (247x380x249mm)
– PEVNOST V TLAKU P10MPa
– VYZDĚNO NA TENKOVRSTVOU CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU
– PRVNÍ ŠÁR ZDIVA ZALOŽEN NA SYSTÉMOVOU CEMENTOVOU MALTU
– VRCHNÍ ZDIVO: SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U=0,24 W/m2K, TEPELNÝ ODPOR R=3,97 m2K/W
– ZAZDÍVKA OTVORŮ BUDE ŘEŠENA V KOMBINACI S PLNÝMI PÁLENÝMI CIHLAMI CP (290x140x65mm), P15MPa, VYZDĚNÉ NA CEMENTOVOU MALTU 10MPa

NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE – VNITŘNÍ PŘÍČKOVÉ ZDIVO (NENOSNÉ)
– VNITŘNÍ PŘÍČKOVÉ ZDIVO TL.100, 150mm (100/150x249x599mm)
– PEVNOST V TLAKU 1,92 N/mm2
– VYZDĚNO NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU ZDÍCÍ MALTU PRO PÓROBETONOVÉ BLOKY

SYSTÉMOVÉ SANITÁRNÍ MONTOVANÉ PŘÍČKY
– PODROBNÝ NÁVRH PŘÍČEK VIZ. TABULKY PSV

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
– OBVODOVÉ ZDIVO BUDE OPATŘENO KONTAKTNÍM, FASÁDNÍM, ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM S TLOUŠŤKOU TEPELNÉ MINERÁLNÍ IZOLACE 160mm – IZOLACE S PODÉLNÝM VLÁKNEM (λD=0,036 Wm−1K−1)
– IZOLACE BUDE PŘETAŽENA PŘES RÁM NOVĚ NAVRŽENÝCH VÝPLNÍ (min. 30mm), OSAZENÝCH NA VNĚJŠÍM LÍCI OBVODOVÉ STĚNY
– ŠPALETY NĚKTERÝCH OTVORŮ BUDOU OPATŘENY KONTAKTNÍM , FASÁDNÍM, ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM S TLOUŠŤKOU TEPELNÉ IZOLACE 30mm – IZOLACE S PODÉLNÝM VLÁKNEM (λD=0,036 Wm−1K−1)



FIX = ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍ PODLAHY V KUCHYNI = ±0,000m
ÚROVEŇ NOVÉ PODLAHY V KUCHYNI = ±0,000m
k.ú. ČESKÝ BROD (622737)

0	06/2018	PRVNÍ VYDÁNÍ	VALENTA	ING.RYBÁŘ	ING.RYBÁŘ	
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR	

INVESTOR: Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod		PROJEKTANT ČÁSTI: PC PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: PC PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.	
MÍSTO STAVBY:	ČESKÝ BROD	VYPRACOVAL:	VALENTA	AUTOR:	ING.RYBÁŘ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	ČESKÝ BROD	ZODP.PROJEKTANT:	ING.RYBÁŘ	ARCH. NÁVRH:	PC NOVA s.r.o.
NÁZEV AKCE: AREÁL NEMOCNICE V ČESKÉM BRODĚ - OPRAVA A STAVEBNÍ ÚPRAVY GASTRO PROVOZU V č.p.1099				FORMÁT:	18xA4
				DATUM:	06/2018
				STUPEŇ PD:	DÚR+DSP+DPS
				Č. ZAKÁZKY:	18–029
OBJEKT: SO-01: Oprava gastro provozu		ČÁST: D.1.1 Architektonicko - stavební řešení		MĚŘÍTKO:	1:50
				SOUBOR:	
OBSAH: ŘEZ B-B, C-C - navrhovaný stav				Č.VÝKRESU: 1.1.09 01	Č. PARÉ

DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA