



POZNÁMKA

- PODROBNOSTI KONŠTRUKCIÍ VIÐ TECHNICKÁ SPRÁVA E1.01-001
- V PÍPÁDE NESÚLADU PROJEKTU STAVEBNEJ ČÁSTI A ZDRAVOTNICKEJ TECHNOLOGIE PLATÍ PROJEKT STAVEBNEJ ČÁSTI, JE VŠAK POTREBNÉ VŽDY KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- INŠTALAČNÉ JADRÁ A OBMUROVKY DOMUROVAŤ AŽ PO STROPNÚ KONŠTRUKCIU
- INŠTALAČNÉ JADRA OBMUROVAŤ / OPLÁSTIŤ AŽ PO MONTÁŽI INŠTALÁCIÍ
- VŠETKY PRESTUPY S POŽIARNYMI DELIACIMI KONŠTRUKCIAMI BUDÚ OBEŤONOVANÉ A POŽIARNE UTESNENÉ S POŽADOVANOU ODOLNOSŤOU PODĽA PROJEKTU POŽIARNEHO BEZPEČNOSTNEHO RIEŠENIA E03; ODKRYTÉ NEVYUŽÍVANÉ PRESTUPY SA DOBEŤONÚJÚ
- NESMIE DOJŤ K TAKÉMU OSLABENIU POŽIARNYCH DELIACICH KONŠTRUKCIÍ, KTORÉ BY ZNAMENALO ZNÍŽENIE ICH ODOLNOSTI
- VŠETKY PRIEČKY A NENOSNÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ OD STROPNEJ KONŠTRUKCIE DILATOVANÉ, JE NUTNÉ ZAISTIŤ STABILITU A POŽIARNU ODOLNOSŤ
- VŠETKY PRIEČKY BUDÚ ZALOŽENÉ NA ŽELEZOBETÓNEVEJ STROPNEJ DOSKE A DILATAČNE ODDELENÉ OD KONŠTRUKCIE PODLAHY DILATAČNÝM PÁSIKOM
- PRE UHLÍKOVÉ LAMELY VYFRÉZOVAŤ DRÁŽKY V EXISTUJÚCEJ OMIETKE, UPRAVIŤ BETÓN NA LEPENIE A PO NALEPENÍ LAMEL ZAPRAVIŤ OMIETKU, PODHLADY A ZÁVESY INŠTALÁCIÍ KOTVIŤ MIMO LAMELY, ROZMIESTNENIE LAMEL POZRI KONŠTRUKČNÉ RIEŠENIE
- PRO BOUŘÁNÍ OTVORŮ A KOTVENÍ INŠTALÁCI DO BETONOVÉ STROPNÍ DESKY MUSÍ BÝT ODPOJENO A VYPUŠTĚNO V ŘEŠENÉM PROSTORU STROPNÍ VYTÁPĚNÍ
- VPUSTY V MIESTNOSTI A3-2.26 A A3-2.04 BUDÚ UMIESTNENÉ PODĽA POŽIADAVIEK TECHNOLOGIE, SPÁDOVANIE V ROZSAHOV CCA 800 X 800 mm, VPUST ZNÍŽENÁ O 20 mm ORPOŤI NABAZUJÚCÍ PODLAHE, OSTATNÍ VPUSTY BUDÚ SPÁDOVANIE V CELEJ PLOCHE MIESTNOSTÍ A UMIESTNENÉ O 20 mm POD ÚROVŇOU NADVÁŽUJÚCICH MIESTNOSTÍ
- SÁDROKARTONOVÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ REALIZOVANÉ V UCLENOM SYSTÉME VÝROBCU, VRÁTANE RIEŠENÍ VŠETKÝCH KONŠTRUKČNÝCH DETAILOV, JEDNOTLIVÉ TYPY KONŠTRUKCIÍ SÚ POPÍSANÉ V LEGENDE MATERIÁLOV
- VŠETKY PRIEČKY BUDÚ ZALOŽENÉ NA ŽELEZOBETÓNEVEJ STROPNEJ DOSKE A DILATAČNE ODDELENÉ OD KONŠTRUKCIE PODLAHY
- V MIESTNOSTIACH S MOKROU PREVÁDZKOU (NAPR. UMYVÁRNE, SPRCHY, ATD.) BUDÚ NA SDK KONŠTRUKCIE POUŽITÉ IMPREGNOVANÉ DOSKY TYPU DFH2
- ROHY SÁDROKARTONOVÝCH KONŠTRUKCIÍ OPATRIŤ NA CELÚ VÝŠKU ROHOVOU SYSTÉMOVOU LIŠTOU
- OMIETKY V REKONŠTRUOVANÝCH MIESTNOSTIACH RIEŠIŤ V ROZSAHU 100 % OKREM STROPOV, SCHODISK A4-2.S A A5-2.S A MIESTNOSTI A2-2.19
- NOVÉ VNÚTORNÉ OMIETKY BUDÚ VYHOTOVENÉ AKO VIACVRSTVOVÉ S VÁPENNOCEMENTOVOU JADROVOU VRSTVOU A SÁDROVÝM ŠTUKOM, POVRCH BUDE PENETROVANÝ
- V MIESTE PRECHODU MURIVA NA ŽELEZOBETÓNEVEJ STĽPY BUDE OMIETKA VYSTUŽENÁ ARMOVACOU TKANINOU
- POD UMYVATEĽNÝ NÁTER A STENOVÉ PVC BUDE SÁDROVÝ ŠTUK V CELOM ROZSAHU PLOCHY - POVRCH PREBRÚSIŤ, VYTMEĽIŤ, ZNOVU PREBRÚSIŤ A PENETROVAŤ PODĽA TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU DANÉHO VÝROBCA
- OMIETKY REALIZOVAŤ VRÁTANE PRÍSLUŠENSTVA: OMIETKOVÉ LIŠTY, ROHOVÉ LIŠTY, OKENNÉ A DVERNÉ PRÍPOJOVACIE PROFILY, ATD.
- ROZHRANIE DVOCH STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A ZAPRAVENIE DRÁŽOK PO INŠTALÁCIÁCH VYSTUŽIŤ MRIEZKOU ZO SKLENEJ TKANINY
- OMIETKU MURIVA UROBIŤ AJ NAD PODHLADY
- VNÚTORNÉ POVRCHY NIK OPATRIŤ OMIETKOU A UMYVATEĽNÝM NÁTEROM, NIKY PRÍSPÔSOBIŤ PODĽA DODANÉHO ZARIADENIA
- STENY OMAĽOVAŤ AŽ PO PODHLAD
- MALBA - UMYVATEĽNÁ A OTERUVZDORNÁ MALBA PRIEPUSTNOSTI VODNÝCH PÁR S MECHANICKOU ODOLNOSŤOU 2 PODĽA EN13300
- UMYVATEĽNÝ NÁTER - NÁTER S MIKROČASTICAMI STRIEBRA, PRE INTENZÍVNE NAMÁHANÉ POVRCHY, URČENÝ PRE ZDRAVOTNICKE ZARIADENIA, VODOU RIEDITEĽNÝ, TRVALO REZISTENTNÝ PROTI PLESNIAM, PLNE ČISTITEĽNÝ A DEZINFIKOVATEĽNÝ (OTERU ZA MOKRA 1 DLE EN13300); POVRCH POD NÁTER BUDE PREBRÚSENÝ, VYTMEĽENÝ, ZNOVU PREBRÚSENÝ A PENETROVANÝ PODĽA TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU DANÉHO VÝROBCA
- PODLAHOVINY KLADENÉ V PÁSOCH BUDÚ VYTIAHNUTÉ NA STENY DO VÝŠKY 100 mm S VLOŽENÝM PROFILOVÝM PRVKOM A BUDÚ ZAKONČENÉ PVC LIŠTOU, OBKLADY BUDÚ LEMOVANÉ ÚZKOU NEREZOVOU LIŠTOU
- ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE NAD PODHLADOM BUDÚ ZABEZPEČENÉ BEZPRAŠNÝM NÁTEROM
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA BUDE VYPRACOVANÁ PODĽA STN, VYHLÁŠOK A ZÁKONOV PLATNÝCH V DOBE JEJ ODOZVANIA OBJEDNÁVATEĽOVI
- KONKRÉTNE TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE VÝROBKOV A MATERIÁLOV ZAHNUTÝCH V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII VYJADRUJÚ TECHNICKÝ ŠTANDARD STAVBY, JEDNOTLIVÝCH VÝROBKOV A MATERIÁLOV A PO DOHODE S INVESTOPROM A PROJEKTANTOM JE MOŽNÉ ICH ZMENIŤ

LEGENDA

- 11 OZNAČENIE SKLADBY PODLAHY, STRECHY, OBVODOVÝCH PLÁŠŤOV (VEĽKÉ PÍSMENO S ČÍSLOM) - POZRI PRÍLOHA E1.01-002 SKLADBY PODĽAH, E1.01-003 SKLADBY STRIECH A E1.01-004 SKLADBY OBVODOVÝCH PLÁŠŤOV

LEGENDA MATERIÁLOV

- EXISTUJÚCE KONŠTRUKCIE
- NOVÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE MONOLITICKÉ
- MURIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC S PEROM A DRÁŽKOU, PEVNOSTI P10, NA MALTU TEPELNOIZOLAČNÚ, R_e = 2,86 m²K/W, ROZMER TVÁRNIC 248x380x238 mm
- MURIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC S PEROM A DRÁŽKOU, PEVNOSTI P10, R_e = 1,21 m²K/W, ROZMER TVÁRNIC 247x300x238 mm
- MURIVO PRIEČOK Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC S PEROM A DRÁŽKOU, PEVNOSTI P10, ROZMER TVÁRNIC 497x140x238 mm PRE MÚR ŠÍRKY 150 mm A ROZMER TVÁRNIC 497x80x238 mm PRE MÚR ŠÍRKY 100 mm
- MURIVO PRIEČOK Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC S PEROM A DRÁŽKOU, PEVNOSTI P10, ROZMER TVÁRNIC 497x115x238 mm PRE MÚR ŠÍRKY 125 mm
- VÝMUROVKA Z PRESNÝCH TVÁRNIC AUTOKLÁVOVANÉHO PÓROBETÓNU NA TENKOVRSŤVÚ MALTU PRE HRúbKU MURIVA 150 a 400 mm
- SÁDROKARTONOVÁ ŠACHTOVÁ (PRESDADENÁ) STENA JEDNODUCHEJ KCE S DVOJITÝM OPLÁSTENÍM (Z PROTIPOŽIARNYCH SÁDROKARTONOVÝCH DOSIEK TYPU DF/DFH2), SKLADBA: 1x12,5 mm + VÝPLŇ Z MINERÁLNYCH DOSIEK HR. 40 mm - AF_r (ODPOR PRI PROUDENÍ VZDUCHU) > 5 kPa.s/m², POŽIARNA ODOLNOSŤ PRIEČKY BEZ IZOLÁCIE EI 30/D1 (NA STRANE MIESTNOSTI AJ V PRIESTORE ŠACHTY); V KÚPEĽNIACH A SPRCHÁCH BUDÚ POUŽITÉ SÁDROKARTONOVÉ DOSKY S IMPREGNÁCIOU PRE POUŽITIE DO VĽHKÝCH PRIESTOR
- SÁDROKARTONOVÁ PRIEČKA JEDNODUCHEJ KCE S DVOJITÝM OPLÁSTENÍM (Z PROTIPOŽIARNYCH SÁDROKARTONOVÝCH DOSIEK TYPU DF/DFH2), HR. 150 mm, SKLADBA: 2x12,5 mm + VÝPLŇ Z MINERÁLNYCH DOSIEK 75 mm (PRE HR. 150 mm) - AF_r (ODPOR PRI PRÚDENÍ VZDUCHU) > 5 kPa.s/m² + 2x12,5 mm, POŽIARNA ODOLNOSŤ PRIEČKY BEZ IZOLÁCIE EI 90/D1, VÁŽENÁ LABORÁTORNA NEPRIEZVÚČNOSŤ R_w=50 dB (HR. 100 mm), R_w=55 dB (HR. 150 mm)
- ZATEPLENIE FASÁDY - LAMELY Z MINERÁLNEJ PLSTI, SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI λ =0,041 W/mK, S KOLMOU ORIENTÁCIOU VLÁKNIEN, TRIEDY REAKCIE NA OHEŇ A1, HRúbKA IZOLÁCIE 160 mm
- STENOVÉ A STREŠNÉ PANEĽY S IZOLAČNÝM JADROM S MINERÁLNEJ VLNÝ TL. 200 mm, OPLÁSTENIE POZINKOVANÝM PLECHOM - VONKAJŠIE PLECH TL. 0,6 mm, VNÚTORNÝ PLECH TL. 0,5 mm. PANEL S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU MIN. EI 60, PRE KONŠTRUKCIE KLASIFIKÁCIA DP1, TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ A2-S1, D0

±0,000=166,800 m.n.m.

Revízia	Vypracoval	Popis obsahu revízie	Dátum

LT PROJEKT PROJEKTOVANÍ ZDRAVOTNICKE VÝSTAVBY		Hlavný inžinier projektu: ING. PETR TOMICKÝ Vedúci projektant zákazky: ING. PETR TOMICKÝ	Investor: SVET ZDRAVIA	
Profesia: ARCH-STAV	Spracovateľ oddielu: LT PROJEKT a.s., Kroftova 45, 616 00 Brno Tel: +420 732 264 881 E-mail: petr.tomicky@ltprojekt.cz		Autorizácia / revízia:	
Zodpovedný projektant: ING. PETR TOMICKÝ	Vypracoval: ING. JIŘÍ MÜLLNER	Kontroloval: ING. PETR TOMICKÝ		
Akcia: NsP Topolčany - 2.NP - Centrálna sterilizácia a operačné sály, zmena dokončenej stavby			Zákazkové číslo: DRS 27 - 2018	Paré:
Objekt: CENTRÁLNA STERILIZÁCIA A OPERAČNÉ SÁLY			Dátum: 08 - 2018	Formát: 10 A4
Obsah: REZ E-E'			Formát: 10 A4	
Stupeň: REALIZÁCIA STAVBY			Mierka: 1:50	Číslo výkresu: E1.01-205