

0,000 = 236,04 m n. m., výškový systém b.p.v.



Cejl 504/38, Zábrdovice, 602 00 Brno | IČ: 292 01 691
atelier@laplan.cz | ID datové schránky: f9umfsq

Rekonstrukce budovy Kounicova 684/16, Brno

název stavby

k.ú. Veveří [610372], č.p. 1384/1

místo

Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 60182 Brno

stavebník

SO.01.2 - Nové sociální zázemí pro tělocvičnu

stavební objekt

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení - c) Dokumenty podrobností

část dokumentace

projektová dokumentace provádění stavby

stupeň dokumentace

Skladby konstrukcí - nový stav

název výkresu

04

01

01/2023

měřítko

formát

37_2209

číslo výkresu

revize

datum

kótováno

číslo zakázky

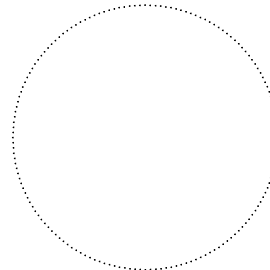
sada

ISO A4 plná (210.00 x 297.00 mm)


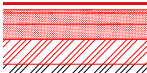
Ing. Jan Krejsa
projektant, HIP

Ing. Lucie Kyceltová
vypracoval

Ing. arch. Martin Pavlun
odpovědný projektant



OZN.	SCHEMA	POPIS VRSTEV SKLADEB
S3		<p>S3 VNITŘNÍ PŘEDSAZENÁ SDK STĚNA</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ NAVRŽENÁ PŘED SVISLÝM ODPADNÍM DEŠŤOVÝM POTRUBÍM, u WC, OKOLO POTRUBÍ V P1.24 ▫ NOSNÉ TENKOSTĚNNÉ OCELOVÉ PROFILY CD a UD 50/75/100 mm ▫ DO PŘEDSTĚN PŘED SVISLÝM ODPADNÍM DEŠŤOVÝM POTRUBÍM BUDE VLOŽENA AKUSTICKÁ SKELNÁ IZOLACE tl. 40 mm, $\lambda=0,037$ W/m.K., TŘ. REAKCE NA OHEŇ A1, 15kg/m³, $a_w \leq 0,75$ ▫ OPLÁŠTĚNÍ SÁDROKARTONOVOU DESKOU tl. 12,5 mm VE VLHKÝCH MÍSTNOSTECH SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ VŮČI VLHKÉMU PROSTŘEDÍ S RELATIVNÍ VLHKOSTÍ DO 75 % tj. V P1.27 a P1.32, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2-s1, TŘÍDA PRO HOŘÍCÍ KAPKY A ČÁSTICE d₀, $\lambda=0,25$ W/mK, UPEVNĚNÉ K OCELOVÝM PROFILŮM POMOCÍ SAMOŘEZNÝCH ŠROUBŮ, OPATŘENÉ PENETRACÍ A 2x VÝMALBOU V ODSTÍNU RAL 9010 BÍLÁ popř. DLE GRAFICKÉ ČÁSTI OPATŘENÉ KERAMICKÝM OBLOŽENÍM V SOUVISLOSTI SE ZAKRYTÍM DEŠŤOVÝCH POTRUBÍ OPATŘIT PŘEDSTĚNY REVIZNÍMI DVÍŘKY V CEKLOVÉM MNOŽSTVÍ 4 ks
S4		<p>S4 VNĚJŠÍ OBVODOVÁ STĚNA ETICS</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ TENKOVRSŤVÁ ŠLECHTĚNÁ OMÍTKA tj. SILIKONOVĚ PRYSKYŘIČNÁ PROBARVOVANÁ TENKOVRSŤVÁ OMÍTKA, STRUKTURA ROZTÍRANÁ, ZRNO 1,5 mm, ARMOVANÁ VLÁKNY ZABRAŇUJÍCÍ MIKROTRHLINÁM A S OBSAHEM SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE A SE ZAPOUZDŘENÝM OCHRANNÝM FILMEM ▫ PENETRACE, NÁTĚR S VYSOKOU KRYVOSTÍ POD SILIKONOVÉ MATERIÁLY ▫ CEMENTOVÁ LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ HMOTA S VLOŽENOU ARMOVACÍ SÍŤOVINOU, MINERÁLNÍ ARMOVACÍ STĚRKA S VÝZTUŽNOU SÍŤOVINOU, VÝZTUŽNÁ SÍŤOVINA V ARMOVACÍ VRSTVĚ MUSÍ MÍT GRAMÁŽ min. 155 g/m² A MUSÍ MÍT ALKALICKY ODOLNOU POVRCHOVOU VRSTVU ▫ MINERÁLNÍ VATA tl.140 mm, NA NADPRAŽÍ A OSTĚNÍ tl. 30 mm, $\lambda=0,038$ W/m.K, PEVNOST V TAHU 40 kPa, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, viz S4 / S XPS tl. 140 mm NA SOKLOVOU ČÁST ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU A ZÁROVEŇ POD ÚROVEŇ TERÉNU min. 600 mm viz grafická část, $\lambda=0,035$ W/m.K, PEVNOST V TAHU 150 kPa, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, 25 kg/m³, LEPENÍ NANÁŠENÍM LEPIDLA PO OBVODU DESEK A DO TERČŮ VE STŘEDU DESKY A KOTVENÍM S CERTIFIKACÍ DLE ETAG 014 PRO ZAMEZENÍ VLVIVU TEPELNÝCH MOSTŮ BUDOU POUŽITY HMOŽDINKY SE ZÁPUSTNOU MONTÁŽÍ A ZÁTKOU Z PŘÍSLUŠNÉHO IZOLANTU popř. ŠROUBOVACÍ HMOŽDINKY PRO ZÁPUSTNOU MONTÁŽ S MAXIMÁLNÍ HODNOTOU BODOVÉHO SOUČINITELE PROSTUPU TEPLA ROVNU 0,001 W/K ▫ VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ A DUTIN MW tl. 20 mm NA PŘEDPOKLÁDANÉ PLOŠE 40 % PLOCHY ▫ HLOUBKOVÁ PENETRACE, ABY BYLA SJEDNOCENA SAVOST PODKLADU ▫ OČIŠTĚNÍ POVRCHU OD PRACHU A NESOUDRŽNÝCH ČÁSTIC STÁVAJÍCÍ EXTERIÉROVÉ OMÍTKY ▫ STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ OBVODOVÁ STĚNA Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH tl. 650 - 700 mm <p>POD ETICS BUDE DLE GRAFICKÉ ČÁSTI APLIKOVÁNA HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA VIZ SKLADBA S12a</p>
S6		<p>S6 PODLAHA 1.PP KERAMICKÁ DLAŽBA</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ NÁŠLAPNÁ VRSTVA KERAMICKÁ DLAŽBA tl. 10 mm, ROZMĚR min. 600/600 mm, ODSTÍN BUDE VZORKOVÁN ▫ JEDNOSLOŽKOVÝ LEPÍCÍ TMEL NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH DLAŽEB tl. 5 mm ▫ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA ▫ PENETRAČNÍ NÁTĚR PŘED PROVEDENÍM DLAŽBY ▫ BETONOVÁ MAZANINA CT-C30-F6, TL. 60 mm PEVNOST V TLAKU 30 MPa, PEVNOST V TAHU ZA OHYBU min. 6 MPa ▫ SEPARAČNÍ PE FÓLIE PROTI VNIKÁNÍ VODY tl. 0,15 mm ▫ TEPELNÁ IZOLACE EPS 200 tl. 2 x 100 mm, $\lambda=0,034$ W/m.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, pevnost 200 kPa, 30 kg/m³ ▫ 2x SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ ROHOŽE min. 200g/m² tl. 2x 4mm ▫ ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL, NÁTĚR ▫ PODKLADNÍ BETON C 25/30 S VÝZTUŽNOU KARI SÍTÍ 100x100 mm, TL. DRÁTU 8 mm tl. 150 mm ▫ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP HUTNĚNÝ FRAKCE 0-32 mm tl. 150 mm

OZN.	SCHEMA	POPIS VRSTEV SKLADEB
S7		<p>S7 STŘEŠNÍ PLÁŠŤ PŘÍSTAVBY</p> <ul style="list-style-type: none"> SVRCHNÍ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA UV STABILNÍ TERMOPLASTICKÁ PVC FOLIE NA BÁZI mPVC S PES VÝZTUŽNOU VLOŽKOU tl. 1,5 mm SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 g/m² SPÁDOVÁ VRSTVA Z TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KLÍNŮ Z EPS 100, tl. 20-140 mm VE SPÁDU 2%, $\lambda_{D,max} = 0,037 \text{ W/m.K}$ TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100, tl. 2x100 mm, $\lambda_{D,max} = 0,037 \text{ W/m.K}$ PAROZÁBRANA Z 1x SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S AL VLOŽKOU tl. 4 mm, BODOVĚ NATAVENÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR VYROVNÁNÍ PODKLADU CEMENTOVOU MAZANINOU tl. 20 mm PŘEBROUŠENÍ A OČIŠTĚNÍ SOUČASNÉHO PODKLADU STÁVAJÍCÍ ŽB PANEL DUTINOVÝ tl. 100 mm STÁVAJÍCÍ VZDUCHOVÁ MEZERA tl. 140 mm STÁVAJÍCÍ ŽB PANEL DUTINOVÝ tl. 100 mm STÁVAJÍCÍ INTERIÉROVÁ OMÍTKA tl. 30 mm
S8		<p>S8 ZPEVNĚNÉ PLOCHY</p> <ul style="list-style-type: none"> BETONOVÁ DLAŽBA 200/200 mm tl. 80 mm KLADECÍ VRSTVA Z KAMENIVA fr. 4/8 mm tl. 40 mm DRCENÉ KAMENIVO fr. 0/32 mm HUTNĚNÍ $E_{def,2}$ na min. 100 MPa tl. 150 mm DRCENÉ KAMENIVO fr. 0/64 mm HUTNĚNÍ $E_{def,2}$ na min. 70 MPa tl. 200 mm NÁSYP ZEMINY tl. DLE HLOUBKY VÝKOPU, tzn. POD ŽLABOVKOU 330-1230 mm, VE DVORNÍ ČÁSTI 430 mm, VE DVORNÍ ČÁSTI PODÉL PŘÍSTAVEB tl. 330 mm, U VÝKOPU PRO NOVÝ NN KABEL tl. 730 mm NA PLOŠE 6 m² viz i1 HUTNĚNÁ ZEMNÍ PLÁN $E_{def,2}$ na min. 60 MPa <p>VE ZPEVNĚNÉ PLOŠE PŘI PROVÁDĚNÍ A ZHUTŇOVÁNÍ VRSTEV ZPEVNĚNÉ PLOCHY POSTUPOVAT S OPATRNOSTÍ VŮČI ZÁKLADŮM NOSNÝCH SLOUPKŮ BRÁNY; PŘESNÁ POLOHA SLABOPROUDÉHO KABELU NEZNÁMÁ, UPŘESNIT PŘI REALIZACI, PLOCHA 6m²</p>
S10b		<p>S10b INTERIÉROVÁ OMÍTKA NA NOVĚ NAVRŽENÝCH VNITŘNÍCH STĚNÁCH UVAŽOVÁNA NA VŠECH OMÍTKOVÝCH PLOCHÁCH BEZ OBKLADU, VYJMA SANAČNÍCH OMÍTEK</p> <ul style="list-style-type: none"> STĚNY Z PÓROBETONOVÝCH CIHEL, S CHARAKTERISTICKOU PEVNOSTÍ V TLAKU 2,8 N/mm², NA TENKOVVRSTVOU ZDÍČÍ MALTU PEVNOSTI 5 MPa. CEMENTOVÝ SPOJOVACÍ MŮSTEK, PŘÍDRŽNOST K BETONU 1,5 Mpa JÁDROVÁ OMÍTKA PRO VÍCEVRSTVÉ SYSTÉMY NA BÁZI VÁPENOCEMENTU, PRODYŠNÁ PODKLADNÍ OMÍTKA, PŘÍDRŽNOST 0,2 N/mm², ZRNITOST 1 mm, tl. 15 mm NOVÁ VNITŘNÍ JEMNÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA SE ZRNITOSTÍ DO 0,4 mm v tl. 3 mm PENETRACE POD MALBY, NÁTĚR S VYSOKOU KRYVOSTÍ NOVÁ VÍCEVRSTVÁ VÝMALBA POVRCHŮ 2 x ZÁKLADNÍ NÁTĚR, PŘEDPOKLAD ODSŤÍN RAL 9016-bílá <p>ROZHRANÍ MATERIÁLŮ (PÓROBETON/STÁVAJÍCÍ ZDIVO) BUDE OŠETŘENO PÁSEM ŠÍŘKY 0,5 m CEMENTOVÉ STĚRKOVÉ HMOTY S VLOŽENOU SKLOVLÁKNITOU TKANINOU S OKY cca 4 x 4 mm s gramáží min. 145 g/m², PEVNOST V TLAKU 6,0 MPa, PŘÍDRŽNOST 0,08 MPa</p>
S10c		<p>S10c KERAMICKÝ OBKLAD</p> <p>VNITŘNÍ STĚNY OPATŘIT NOVÝM KERAMICKÝM OBKLADEM DLE GRAFICKÉ ČÁSTI, APLIKACE OBKLADU BUDE PROVEDENA NA HRUBOU OMÍTKU, tzn.:</p> <ul style="list-style-type: none"> OTLUČENÍ STÁVAJÍCÍCH KERAMICKÝCH OBKLADŮ AŽ NA ÚROVEŇ PODKLADU, MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ SPOJOVACÍ MŮSTEK tl. 3 mm NA NAVLHČENÝ PODKLAD JÁDROVÁ OMÍTKA PRO VÍCEVRSTVÉ SYSTÉMY NA BÁZI VÁPENOCEMENTU, PRODYŠNÁ PODKLADNÍ OMÍTKA, PŘÍDRŽNOST 0,2 N/mm², zrnitost 1 mm, tl. 15 mm PENETRAČNÍ NÁTĚR PŘED PROVEDENÍM OBKLADU HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, NANÁŠENA VE 2 VRSTVÁCH 1,5-2 mm FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO tl. 5 mm NOVÝ KERAMICKÝ OBKLAD, OBKLAD ROZMĚR 150/150mm, ŠEDÁ, SLINUTÝ KERAMICKÝ OBKLAD, KERAMIZUJÍCÍ SPÁROVACÍ HMOTY, ODSŤÍN BÍLÁ, MATNÁ, SPÁRA SVĚTLE ŠEDÁ, ŘEŠENÍ NAPOJENÍ A DILATAČÍ DLE PŘEDPISŮ DODAVATELE

OZN.	SCHEMA	POPIS VRSTEV SKLADEB
S11a		<p>S11a VODOROVNÁ INJEKTÁŽ Z VNĚJŠÍ / Z VNITŘNÍ STRANY / -----</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ DODATEČNÁ VODOROVNÁ/PLOŠNÁ IZOLACE ZDIVA Z VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ STRANY, TLAKOVĚ DVOUSLOŽKOVOU NÍZKOVISKÓZNÍ KAPALINOU NA BÁZI SILIKÁTŮ A ESTERŮ, SPOTŘEBA 15 l/m², VRTY V JEDNÉ NEBO DVOU ŘADÁCH OSOVĚ 10-12,5 cm OD SEBE ▫ VODOROVNĚ POD STROPNÍ KONSTRUKCÍ 2.PP ▫ SVISLÁ INJEKTÁŽ ODDĚLUJE VNITŘNÍ KONSTRUKCE ▫ PŘÍPADNÉ DUTINY VYPLNIT INJEKTÁŽNÍ MALTOU S NÍZKOU VISKOZITOU, SPOTŘEBA 10 Kg/m², PŘEDPOKLAD 15% PLOCHY INJEKTÁŽE ▫ VŠECHNY VRTY PO INJEKTÁŽI VYPLNIT TĚSNÍCÍ MALTOU
S12a		<p>S12a VNĚJŠÍ HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM -----</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ APLIKACE OD ÚROVNĚ min. 100 mm POD VODOROVNÉ INJEKTÁŽNÍ VRTY PO ÚROVEŇ 300 mm NAD TERÉN ▫ MINERALIZACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM 0,15kg/m² ▫ 1x MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA S VYSOKOU ODOLNOSTÍ VŮČI SÍRANŮM 1,6 kg/m² , tj. ADHÉZNÍ MŮSTEK, Sd< 200, KAPILÁRNÍ ABSORPCE VODY w24 < 0,1 kg/m²*h0,5 ▫ VYROVNÁNÍ PODKLADU SVISLÉ ZDI TĚSNÍCÍ MALTOU S VYSOKOU ODOLNOSTÍ VŮČI SÍRANŮM 8 kg/m², Sd≤200, PEVNOST V TLAKU 20 N/mm², KAPILÁRNÍ ABSORPCE VODY w24 < 0,1 kg/m²*h0,5 ▫ DVOUSLOŽKOVÝ FLEXIBILNÍ POLYMERNÍ SILNOVRSTVÝ NÁTĚR NEOBSAHUJÍCÍ ROZPOUŠTĚDLA ZUŠLECHTĚNÝ PLASTY 3kg/m², tj. KOMBINACE MINERÁLNÍ STĚRKY A IZOLACE NA BÁZI ŽIVICE, Sd< 6600, DOBA VYTVRZENÍ cca 18 HODIN (9°C/90% RELATIVNÍ VLHKOSTI), PŘEMOSTĚNÍ TRHLIN ≤ 2 mm PŘI tl. VRSTVY 3 mm, SPLŇUJÍCÍ TLAKOVOU ZKOUŠKU NA TRHLINY BEZ ZESILUJÍCÍ VLOŽKY
S12b		<p>S12b VNITŘNÍ HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM -----</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ APLIKACE OD ÚROVNĚ PODLAHY 2.PP POD ÚROVEŇ min. 100 mm NAD VODOROVNÉ INJEKTÁŽNÍ VRTY ▫ MINERALIZACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM 0,15kg/m² ▫ 1x MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA S VYSOKOU ODOLNOSTÍ VŮČI SÍRANŮM 1,6 kg/m² , tj. ADHÉZNÍ MŮSTEK, Sd< 200, KAPILÁRNÍ ABSORPCE VODY w24 < 0,1 kg/m²*h0,5 ▫ VYROVNÁNÍ PODKLADU SVISLÉ ZDI TĚSNÍCÍ MALTOU S VYSOKOU ODOLNOSTÍ VŮČI SÍRANŮM 8 kg/m², Sd≤200, PEVNOST V TLAKU 20 N/mm², KAPILÁRNÍ ABSORPCE VODY w24 < 0,1 kg/m²*h0,5 ▫ MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA S VYSOKOU ODOLNOSTÍ VŮČI SÍRANŮM 2x 1,6 kg/m² ▫ V PLOŠE VNITŘNÍCH OMÍTEK MUSÍ BÝT ZAČERSTVA NASTŘÍKÁM ŠPRIC! ▫ SOUČASNĚ APLIKACE NA SCHODIŠŤOVOU STĚNU VNĚJŠÍHO SCHODIŠTĚ Z VNITŘNÍ STRANY A SOUČASNĚ I NA STROP NAD PODESTOU VNĚJŠÍHO SCHODIŠTĚ, tzn. NA CELOU VÝŠKU OD SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ
S12d		<p>S12d TĚSNÍCÍ FABION NA PODKLADNÍM BETONU/STÁVAJÍCÍM ZÁKL. PASU</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ PROVEDENÍ TĚSNÍCÍHO FABIONU PO VYROVNÁNÍ PODKLADU TĚSNÍCÍ MALTOU S VYSOKOU ODOLNOSTÍ VŮČI SÍRANŮM 2kg/mb, Sd< 200, PEVNOST V TLAKU 20 N/mm², KAPILÁRNÍ ABSORPCE VODY w24 < 0,1 kg/m²*h0,5
S16a		<p>S16a SÁDROKARTONOVÝ PODHLED</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ ŽB PANEL DUTINOVÝ ▫ INTERIÉROVÁ OMÍTKA viz "b" ▫ SYSTÉMOVÉ ČTYŘBODOVÉ ZÁVĚSY TYPU tzv. NONIUS, KOTVENÍ DO STROPU STROPNÍM HŘEBEM / VZDUCHOVÁ VRSTVA DLE SV MÍSTNOSTI A VÝŠCE SVĚŠENÍ ▫ TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY tl. 80 mm, λ=0,037 W/m.K, min. 15 kg/m³ ▫ OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENA NOSNÝMI A MONTÁŽNÍMI PROFILY (DVOJITÝ RASTR) CD 60/27 mm Z POZINKOVANÉHO PLECHU tl. 0,6 mm A OBVODOVÝM UD PROFILEM 28/27 mm Z POZINKOVANÉHO PLECHU tl. 0,6 mm, SPOJENÍ NOSNÝCH A MONTÁŽNÍCH PROFILŮ PROVĚST ÚHLOVÝMI KOTVAMI NEBO KŘÍŽOVÝMI SPOJKAMI ▫ SÁDROKARTONOVÉ DESKY tl. 2x12,5 mm, VE VLHKÝCH MÍSTNOSTECH SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ VŮČI VLHKÉMU PROSTŘEDÍ S RELATIVNÍ VLHKOSTÍ DO 75 %, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2-s1, TŘÍDA PRO HOŘÍCÍ KAPKY A ČÁSTICE d₀, λ=0,25 W/mK, μ=10, UPEVNĚNÉ K OCELOVÝM PROFILŮM POMOCÍ SAMOŘEZNÝCH ŠROUBŮ, OPATŘENÉ PENETRACÍ A 2x MALBOU V ODSTÍNU RAL 9010 BÍLÁ , V MÍSTNOSTI P1.25 BUDOU POUŽITY MINERÁLNÍ DESKY SPLŇUJÍCÍ ČINITEL ZVUKOVÉ POHLTVOSTI aw≥0,5 !

OZN.	SCHEMA	POPIS VRSTEV SKLADEB
S16c		<p>S16c MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED / MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED AKUSTICKY POHLTIVÝ</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ STÁVAJÍCÍ ŽB MONOLITICKÝ STROP ▫ INTERIÉROVÁ OMÍTKA viz "b" ▫ ČTYŘBODOVÝ RYCHLOZÁVĚS PÉROVÝ, KOTVENÍ DO STROPU STROPNÍM HŘEBEM / VZDUCHOVÁ VRSTVA dle SV místností ▫ OBVODOVÝ OCELOVÝ POZINKOVANÝ L-PROFIL 24/24 mm SE SYSTÉMOVÝMI OCELOVÝMI POZINKOVANÝMI T-PROFILY ▫ MINERÁLNÍ DESKY Z NEHOŘLAVÉ MINERÁLNÍ VLNY S POJIVY A PLNIVY O ROZMĚRU 600/600/15 mm BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY V ODSÍSTNU RAL 9010 BÍLÁ, VE VLHKÝCH MÍSTNOSTECH SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ VŮČI VLHKÉMU PROSTŘEDÍ S RELATIVNÍ VLHKOSTÍ DO 75 %, ZAKONČENÍ HRAN ROVNÉ, PODÍL DĚROVANÉ PLOCHY min. 17 %, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2-s1, TŘÍDA PRO HOŘÍCÍ KAPKY A ČÁSTICE d₀, λ=0,25 W/mK, V PROVEDENÍ SE SKRYTOU KONSTRUKCÍ S ROVNÝMI HRANAMI, PROFILY Z LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU ODSÍSTNU RAL 9010 <p>V MÍSTNOSTECH P1.02, P1.03, P1.04 A P1.05 BUDOU POUŽITY MINERÁLNÍ DESKY SPLŇUJÍCÍ ČINITEL ZVUKOVÉ POHLTIVOSTI α_w≥0,5 PŘI HODNOTĚ SMĚRNÉ KŘIVKY 500Hz.</p>
S17		<p>S17 VNĚJŠÍ SILIKONOVÁ OMÍTKA</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ PŘEDPOKLAD NA PLOŠE 90 m² NA VNĚJŠÍM PARAPETU, NAPRAŽÍ A OSTĚNÍ ▫ STÁVAJÍCÍ NOSNÁ STĚNA Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH tl. ~ 800-1000 mm ▫ ODSTRANĚNÍ POVRCHOVÝCH SEPARAČNÍCH ČÁSTIC PODKLADNÍ STĚNY TLAKOVOU VODOU ▫ VÁPENNÝ POSTŘÍK 3 kg/m² tl. 3 mm ▫ DŮSLEDNÉ ZVLHČENÍ PODKLADU VODOU ▫ JÁDROVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA tl. 20 mm ▫ DŮSLEDNÉ ZVLHČENÍ PODKLADU VODOU ▫ ŠTUKOVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA 3 kg/m² tl. 3 mm ▫ DŮSLEDNÉ ZVLHČENÍ PODKLADU VODOU ▫ SJEDNOCUJÍCÍ SYSTÉMOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR SHODNÉHO ODSÍSTNU JAKO OKOLNÍ NAVAZUJÍCÍ OMÍTKA