SKLADBA SP1

SKLADBA PODLAHY V PROVOZOVNĚ

POŽADOVANÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA (KERAMICKÁ DLAŽBA)

NOVÉ SOUVRSTVÍ

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA
  - KERAMICKÁ DLAŽBA (PROTISKLUZNÁ- R 10), tl. 10 mm
  - VČETNĚ ODDILATOVÁNÍ DLAŽBY KOLEM STĚN (TLOUŠŤKA SPÁRY min. 5 mm)
  - VČETNĚ KERAMICKÉHO SOKLU (NESMÍ BÝT PEVNĚ SPOJEN S DLAŽBOU, SPÁRA BUDE VYPLNĚNA VHODNÝM TMELEM, PŘÍPADNĚ BUDE POUŽITA SPECIÁLNÍ DILATAČNÍ LIŠTA)
- LEPICÍ TMEL
  - JEDNOSLOŽKOVÝ LEPICÍ TMEL NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH OBKLADŮ A DLAŽEB, tl. cca 6-8 mm
- OCHRANNÁ HYDROIZOLAČNÍ HMOTA
  - JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVÉ DISPERZNÍ HYDROIZOLAČNÍ HMOTA, tl. 2 mm
- PENETRACE
  - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE A MODIFIKUJÍCÍCH PŘÍSAD
- ROZNÁŠECÍ BETONOVÁ MAZANINA
  - BETON C20/25, tl. 50 mm
  - S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 100x100x5 mm (cca UPROSTŘED TLOUŠŤKY VRSTVY)
  - DESKA BUDE DILATOVÁNA, DILATAČNÍ POMĚR 3:1
- SEPARAČNÍ PE FÓLIE PRO LITÉ PODLAHY, SLEPOVANÁ VE SPOJÍCH
- TEPELNÁ IZOLACE
  - PĚNOVÝ STABILIZOVANÝ POLYSTYREN EPS 100 S tl. 120 mm

POZNÁMKA

- PO OBVODĚ MÍSTNOSTÍ POUŽÍT OKRAJOVÉ IZOLAČNÍ PÁSKY Z MINERÁLNÍ VLNY

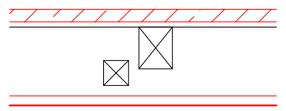
- OCHRANNÁ VRSTVA
  - OCHRANNÁ VRSTVA Z BETONU C16/20, tl. 60 mm
- HYDROIZOLACE
  - SBS MODIFIKOVANÝ ASFALT. PÁS VYZTUŽENÁ SKLENĚNOU TKANNOU, tl. 4 mm
- PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE
- PODKLADNÍ BETONOVÁ VRSTVA
  - BETON C20/25, tl. 100 mm
  - VÝZTUŽ: SVAŘOVANÁ KARI SÍŤ KH 20 (OKNA 150x150 mm, DRÁT 6 mm) , KRYTÍ VÝZTUŽE DESKY ZESPODU min. 35 mm, STYKOVÁNÍ SÍTÍ PŘESAHEM min. 300 mm
- PODKLADNÍ NÁSYP
  - ŠTĚRKODRŤ, FRAKCE 16/32 (ZHUTNĚNO), tl. cca 150 mm

(EVENTUÁLNĚ DRCENÝ TŘÍDĚNÝ RECYKLÁT)

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

- BETONOVÁ MAZANINA tl. cca 50 mm, ODSTRANIT
- DUSANÁ ZEMINA tl. cca 150 mm, ODSTRANIT
- ROSTLÁ ZEMINA ODKOP cca 300 mm

HORNÍ BYT



SPODNÍ BYT

POZNÁMKY

- TLOUŠŤKA PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ NAD SPŘAŽENOU ŽB DESKOU max. 140 mm
- PROSTOR MEZI SPODNÍ HRANOU STROPNÍHO DŘEVĚNÉHO TRÁMU A ÚROVNÍ SPODNÍ HRANY RÁKOSOVÉHO TRÁMU cca 80 mm

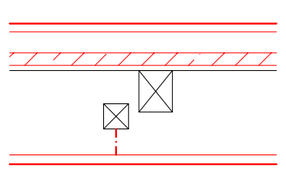
AKUSTICKÉ PARAMETRY

R´w (dB): 52 (POKOJE MEZI 2-3.NP) A L´nw (dB): 58

R´w (dB): 57 (POKOJ 2.NP NAD PRŮJEZDEM) A L´nw (dB): 48

R´w (dB): 57 (POKOJ 2.NP NAD KAVÁRNOU) A L´nw (dB): 53

HORNÍ BYT



KOMERČNÍ PROSTOR

POZNÁMKY

- TLOUŠŤKA PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ NAD SPŘAŽENOU ŽB DESKOU max. 140 mm
- PROSTOR MEZI SPODNÍ HRANOU STROPNÍHO DŘEVĚNÉHO TRÁMU A ÚROVNÍ SPODNÍ HRANY RÁKOSOVÉHO TRÁMU cca 80 mm

AKUSTICKÉ PARAMETRY

R´w (dB): 57 A L´nw (dB): 53 (POKOJ 2.NP NAD KAVÁRNOU)

SKLADBA SP2

SKLADBA PODLAHY V PROVOZOVNĚ

POŽADOVANÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA (PVC)

NOVÉ SOUVRSTVÍ

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA
  - HETEROGENNÍ PODLAHOVÁ KRYTINA NA BÁZI POLYVINYLCHLORIDU S VLOŽENÝM SKLENĚNÝM ROUNEM A OCHRANNOU VRSTVOU POLYURETANOVÉHO LAKU, TŘÍDA ZATĚŽE 23, tl. cca 2,5 mm
  - VOLNÉ POKLÁDÁNÍ SE ZAJIŠTĚNÍM KRYTINY POMOCÍ OBOUSTRANNÉ LEPENKY
  - VČETNĚ SYSTÉMOVÉHO SOKLU VÝŠKY cca 60 mm
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
  - SAMONIVELAČNÍ HMOTA NA SÁDROVÉ BÁZI, tl. cca 4,5 mm
- PENETRACE
  - HLOUBKOVÁ PENETRACE PENETRAČNÍM NÁTĚREM PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY
- SÁDROVLÁKNITÝ PODLAHOVÝ PRVEK ZE DVOU SLEPENÝCH SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK, tl. 25 mm
- DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA
  - tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP
  - SUŠENÝ, MINERÁLNÍ POROBETONOVÝ GRANULÁT, tl. cca 60 mm

POZNÁMKA

- PO OBVODĚ MÍSTNOSTÍ POUŽÍT OKRAJOVÉ IZOLAČNÍ PÁSKY Z MINERÁLNÍ VLNY, tl: 10 mm

- SPŘAŽENÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA
  - BETON C20/25, tl. 60 mm
  - VÝZTUŽ: SVAŘOVANÁ KARI SÍŤ KH 20 (OKNA 150x150 mm, DRÁT 6 mm) , KRYTÍ VÝZTUŽE DESKY ZESPODU min. 20 mm, STYKOVÁNÍ SÍTÍ PŘESAHEM min. 300 mm
  - SPŘEŽENÍ PROVEDENO HŘEBÍKOVÁNÍM
- PE FÓLIE, ZAMEZENÍ PROLITÍ BETONOVÉ SMĚSI, SLEPOVANÁ VE SPOJÍCH
- PRKENNÝ ZÁKLOP
  - TLOUŠŤKA cca 24 mm
  - NOVÝ PRKENNÝ ZÁKLOPU PO PROVEDENÍ KONTROLY ZHLAVÍ DŘEVĚNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ
  - PRKNU SE NESMÍ PROHÝBAT ANI PRUŽIT

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

- VLYSY tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- NÁSYP IS POLŠTÁŘI tl. cca 160 mm, ODSTRANIT
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. cca 25 mm, ODSTRANIT
- VZDUCHOVÁ MEZERA tl. cca 280 mm

(DŘEVĚNÉ STROPNÍ TRÁMY 160x200 + RÁKOSOVÉ TRÁMY 120x120)

(PO ODKRYTÍ BUDE POSOUZEN STAV TRÁMŮ A BUDE ROZHODNUTO O PŘÍPADNÉ NÁHRADĚ)

- PRKNA PODHLEDU tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- RÁKOS+OMÍTKA tl. cca 25 mm, ODSTRANIT

NOVÉ SOUVRSTVÍ PODHLEDU

- VZDUCHOVÁ DUTINA POD SROPNICEMI
- ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
  - PODVĚŠENÝ SYSTÉMOVÝ NOSNÝ ROŠT
  - SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE POŽADAVKŮ PBŘ

SKLADBA SP5

SKLADBA PODLAHY MEZI BYTY

POŽADOVANÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA (PVC)

NOVÉ PODLAHOVÉ SOUVRSTVÍ

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA
  - HETEROGENNÍ PODLAHOVÁ KRYTINA NA BÁZI POLYVINYLCHLORIDU S VLOŽENÝM SKLENĚNÝM ROUNEM A OCHRANNOU VRSTVOU POLYURETANOVÉHO LAKU, TŘÍDA ZATĚŽE 23, tl. cca 2,5 mm
  - VOLNÉ POKLÁDÁNÍ SE ZAJIŠTĚNÍM KRYTINY POMOCÍ OBOUSTRANNÉ LEPENKY
  - VČETNĚ SYSTÉMOVÉHO SOKLU VÝŠKY cca 60 mm
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
  - SAMONIVELAČNÍ HMOTA NA SÁDROVÉ BÁZI, tl. cca 4,5 mm
- PENETRACE
  - HLOUBKOVÁ PENETRACE PENETRAČNÍM NÁTĚREM PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY
- SÁDROVLÁKNITÝ PODLAHOVÝ PRVEK ZE DVOU SLEPENÝCH SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK, tl. 25 mm
- DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA
  - tl. 50mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP
  - SUŠENÝ, MINERÁLNÍ POROBETONOVÝ GRANULÁT, tl. cca 60 mm

POZNÁMKA

- PO OBVODĚ MÍSTNOSTÍ POUŽÍT OKRAJOVÉ IZOLAČNÍ PÁSKY Z MINERÁLNÍ VLNY, tl: 10 mm

- SPŘAŽENÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA
  - BETON C20/25, tl. 60 mm
  - VÝZTUŽ: SVAŘOVANÁ KARI SÍŤ KH 20 (OKNA 150x150 mm, DRÁT 6 mm) , KRYTÍ VÝZTUŽE DESKY ZESPODU min. 20 mm, STYKOVÁNÍ SÍTÍ PŘESAHEM min. 300 mm
  - SPŘEŽENÍ PROVEDENO HŘEBÍKOVÁNÍM
- PE FÓLIE, ZAMEZENÍ PROLITÍ BETONOVÉ SMĚSI, SLEPOVANÁ VE SPOJÍCH
- PRKENNÝ ZÁKLOP
  - TLOUŠŤKA cca 24 mm
  - NOVÝ PRKENNÝ ZÁKLOPU PO PROVEDENÍ KONTROLY ZHLAVÍ DŘEVĚNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ
  - PRKNU SE NESMÍ PROHÝBAT ANI PRUŽIT

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

- VLYSY tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- NÁSYP IS POLŠTÁŘI tl. cca 160 mm, ODSTRANIT
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. cca 25 mm, ODSTRANIT
- VZDUCHOVÁ MEZERA tl. cca 280 mm

(DŘEVĚNÉ STROPNÍ TRÁMY 160x200 + RÁKOSOVÉ TRÁMY 120x120)

(PO ODKRYTÍ BUDE POSOUZEN STAV TRÁMŮ A BUDE ROZHODNUTO O PŘÍPADNÉ NÁHRADĚ)

- PRKNA PODHLEDU tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- RÁKOS+OMÍTKA tl. cca 25 mm, ODSTRANIT

NOVÉ SOUVRSTVÍ PODHLEDU

- VZDUCHOVÁ DUTINA POD SROPNICEMI
- ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
  - PODVĚŠENÝ SYSTÉMOVÝ NOSNÝ ROŠT
  - SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE POŽADAVKŮ PBŘ

SKLADBA SP6

SKLADBA PODLAHY MEZI BYTY

POŽADOVANÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VLYSY)

NOVÉ PODLAHOVÉ SOUVRSTVÍ

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA
  - DŘEVĚNÉ PARKETY Z TVRDÉHO DŘEVA, tl. cca 20 mm
  - VČETNĚ OBVODOVÉHO PODLAHOVÉHO SOKLU VÝŠKY cca 60 mm
- LEPIDLO
  - DVOUSLOŽKOVÉ POLYURETANOVÉ LEPIDLO APLIKOVANÉ CELOPLOŠNĚ
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
  - SAMONIVELAČNÍ HMOTA NA SÁDROVÉ BÁZI, tl. cca 4,5 mm
- PENETRACE
  - HLOUBKOVÁ PENETRACE PENETRAČNÍM NÁTĚREM PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY
- SÁDROVLÁKNITÝ PODLAHOVÝ PRVEK ZE DVOU SLEPENÝCH SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK, tl. 25 mm
- DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA
  - tl. 30mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP
  - SUŠENÝ, MINERÁLNÍ POROBETONOVÝ GRANULÁT, tl. cca 60 mm

POZNÁMKA

- PO OBVODĚ MÍSTNOSTÍ POUŽÍT OKRAJOVÉ IZOLAČNÍ PÁSKY Z MINERÁLNÍ VLNY, tl: 10 mm

- SPŘAŽENÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA
  - BETON C20/25, tl. 60 mm
  - VÝZTUŽ: SVAŘOVANÁ KARI SÍŤ KH 20 (OKNA 150x150 mm, DRÁT 6 mm) , KRYTÍ VÝZTUŽE DESKY ZESPODU min. 20 mm, STYKOVÁNÍ SÍTÍ PŘESAHEM min. 300 mm
  - SPŘEŽENÍ PROVEDENO HŘEBÍKOVÁNÍM
- PE FÓLIE, ZAMEZENÍ PROLITÍ BETONOVÉ SMĚSI, SLEPOVANÁ VE SPOJÍCH
- PRKENNÝ ZÁKLOP
  - TLOUŠŤKA cca 24 mm
  - NOVÝ PRKENNÝ ZÁKLOPU PO PROVEDENÍ KONTROLY ZHLAVÍ DŘEVĚNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ
  - PRKNU SE NESMÍ PROHÝBAT ANI PRUŽIT

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

- VLYSY tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- NÁSYP IS POLŠTÁŘI tl. cca 160 mm, ODSTRANIT
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. cca 25 mm, ODSTRANIT
- VZDUCHOVÁ MEZERA tl. cca 280 mm

(DŘEVĚNÉ STROPNÍ TRÁMY 160x200 + RÁKOSOVÉ TRÁMY 120x120)

(PO ODKRYTÍ BUDE POSOUZEN STAV TRÁMŮ A BUDE ROZHODNUTO O PŘÍPADNÉ NÁHRADĚ)

- PRKNA PODHLEDU tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- RÁKOS+OMÍTKA tl. cca 25 mm, ODSTRANIT

NOVÉ SOUVRSTVÍ PODHLEDU

- VZDUCHOVÁ DUTINA POD SROPNICEMI
- ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
  - PODVĚŠENÝ SYSTÉMOVÝ NOSNÝ ROŠT
  - SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE POŽADAVKŮ PBŘ

SKLADBA SK1

SKLADBA STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

- KERAMICKÁ SKLÁDANÁ STŘEŠNÍ KRYTINA (DOČASNĚ ROZEBRATI)
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE, ODSTRANIT
- KONSTRUKCE KROVU, ODSTRANIT

DŘEVĚNÝ KROV BUDE KOMPLETNĚ PROVEDEN ZNOVU NA ZÁKLADĚ STATICKÉHO NÁVRHU

NOVÉ STŘEŠNÍ SOUVRSTVÍ

- KERAMICKÁ SKLÁDANÁ STŘEŠNÍ KRYTINA
  - ZPĚTNÉ VYSKLÁDÁNÍ ROZEBRANÉ KRYTINY
  - PŘÍPADNÁ NÁHRADA POŠKOZENÝCH TAŠEK A DOPLNĚNÍ DLE POTŘEBY
- LATĚ (40x60 mm)
- KONTRALATĚ (40x60 mm)
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA

(DHV KONSTRUKČNÍ TYP 2.4 / TŘÍDA TĚSNOSTI S)

- PROVEDENÍ Z FÓLIE LEHKÉHO TYPU NA BEDNĚNÍ
- VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA NAD I POD DHV
- FÓLIE KLADENA S PŘESAHY ŠÍŘKY min. 100 mm , V OBOU SMĚRECH VOLNÝM PŘEKRYTÍM PÁSŮ BEZ UTĚSNĚNÍ, SVISLÉ SPOJE UMÍSTĚNY POD KONTRALATĚMI
- CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ (tl. 25 mm)
- ODVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA, tl. 40 mm
- TEPELNÁ IZOLACE MW
  - MEZI KROKVE, tl. 160 mm
- TEPELNÁ IZOLACE MW
  - V ROŠTU SÁDROKARTONOVÉ K-CE, tl. 100 mm
- PAROZÁBRANA
  - PROVEDENÍ Z FÓLIE LEHKÉHO TYPU
- ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
  - PODVĚŠENÝ SYSTÉMOVÝ NOSNÝ ROŠT
  - SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE POŽADAVKŮ PBŘ

SKLADBA SK2

SKLADBA PODHLEDU V ÚROVNI KLEŠTIN

DŘEVĚNÝ KROV BUDE KOMPLETNĚ PROVEDEN ZNOVU NA ZÁKLADĚ STATICKÉHO NÁVRHU

NOVÉ SOUVRSTVÍ PODHLEDU

- ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
  - PODVĚŠENÝ SYSTÉMOVÝ NOSNÝ ROŠT
  - SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE POŽADAVKŮ PBŘ
- VZDUCHOVÁ DUTINA
- PAROZÁBRANA
  - PROVEDENÍ Z FÓLIE LEHKÉHO TYPU
- ZÁKLOP Z DESEK OSB (TYP 3)
  - CELOPLOŠNÉ ZAKLOPENÍ DESKAMI OSB, tl. 22 mm, ZESPODA KOTVENO DO KLEŠTIN
- TEPELNÁ IZOLACE MW
  - VOLNĚ POLOŽENO MEZI KLEŠTINY, tl. 180 mm
- TEPELNÁ IZOLACE MW
  - POLOŽENO KOLMO NA PRVNÍ VRSTVU TEPELNÉ IZOLACE, tl. 80 mm
- POJISTNÁ DIFUZNÍ FÓLIE

SKLADBA SP7

SKLADBA PODLAHY MEZI BYTY

POŽADOVANÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA (KERAMICKÁ DLAŽBA)

NOVÉ PODLAHOVÉ SOUVRSTVÍ

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA
  - KERAMICKÁ DLAŽBA (R 9), tl. 10 mm (max. 600x600 mm)
  - VČETNĚ ODDILATOVÁNÍ DLAŽBY KOLEM STĚN (TLOUŠŤKA SPÁRY min. 5 mm)
  - VČETNĚ KERAMICKÉHO SOKLU (NESMÍ BÝT PEVNĚ SPOJEN S DLAŽBOU, SPÁRA BUDE VYPLNĚNA VHODNÝM TMELEM, PŘÍPADNĚ BUDE POUŽITA SPECIÁLNÍ DILATAČNÍ LIŠTA)
- LEPICÍ TMEL
  - JEDNOSLOŽKOVÝ LEPICÍ TMEL NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH OBKLADŮ A DLAŽEB, tl. cca 6-8 mm
- PENETRACE
  - HLOUBKOVÁ PENETRACE PENETRAČNÍM NÁTĚREM PRO SAVÉ PODKLADY
- PODLAHOVÝ PRVEK ZE DVOU DESEK Z LEHČENÉHO BETONU SPOJENÝCH CEMENTEM, tl. 25 mm
  - VČETNĚ SYSTÉMOVÉHO TĚSNĚNÍ V ROZÍCH
- DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA
  - tl. 40mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP
  - SUŠENÝ, MINERÁLNÍ POROBETONOVÝ GRANULÁT, tl. cca 60 mm

POZNÁMKA

- PO OBVODĚ MÍSTNOSTÍ POUŽÍT OKRAJOVÉ IZOLAČNÍ PÁSKY Z MINERÁLNÍ VLNY, tl: 10 mm

- SPŘAŽENÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA
  - BETON C20/25, tl. 60 mm
  - VÝZTUŽ: SVAŘOVANÁ KARI SÍŤ KH 20 (OKNA 150x150 mm, DRÁT 6 mm) , KRYTÍ VÝZTUŽE DESKY ZESPODU min. 20 mm, STYKOVÁNÍ SÍTÍ PŘESAHEM min. 300 mm
  - SPŘEŽENÍ PROVEDENO HŘEBÍKOVÁNÍM
- PE FÓLIE, ZAMEZENÍ PROLITÍ BETONOVÉ SMĚSI, SLEPOVANÁ VE SPOJÍCH
- PRKENNÝ ZÁKLOP
  - TLOUŠŤKA cca 24 mm
  - NOVÝ PRKENNÝ ZÁKLOPU PO PROVEDENÍ KONTROLY ZHLAVÍ DŘEVĚNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ
  - PRKNU SE NESMÍ PROHÝBAT ANI PRUŽIT

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

- VLYSY tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- NÁSYP IS POLŠTÁŘI tl. cca 160 mm, ODSTRANIT
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. cca 25 mm, ODSTRANIT
- VZDUCHOVÁ MEZERA tl. cca 280 mm

(DŘEVĚNÉ STROPNÍ TRÁMY 160x200 + RÁKOSOVÉ TRÁMY 120x120)

(PO ODKRYTÍ BUDE POSOUZEN STAV TRÁMŮ A BUDE ROZHODNUTO O PŘÍPADNÉ NÁHRADĚ)

- PRKNA PODHLEDU tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- RÁKOS+OMÍTKA tl. cca 25 mm, ODSTRANIT

NOVÉ SOUVRSTVÍ PODHLEDU

- VZDUCHOVÁ DUTINA POD SROPNICEMI
- ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
  - PODVĚŠENÝ SYSTÉMOVÝ NOSNÝ ROŠT
  - SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE POŽADAVKŮ PBŘ

SKLADBA SP8

SKLADBA PODLAHY MEZI BYTY (PODKROVÍ)

POŽADOVANÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA (PVC/MARMOLEUM)

NOVÉ PODLAHOVÉ SOUVRSTVÍ

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA
  - HETEROGENNÍ PODLAHOVÁ KRYTINA NA BÁZI POLYVINYLCHLORIDU S VLOŽENÝM SKLENĚNÝM ROUNEM A OCHRANNOU VRSTVOU POLYURETANOVÉHO LAKU (VARIANTNĚ MARMOLEUM), tl. cca 2,5 mm
  - VČETNĚ SYSTÉMOVÉHO SOKLU VÝŠKY cca 60 mm
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
  - SAMONIVELAČNÍ HMOTA NA SÁDROVÉ BÁZI, tl. cca 4,5 mm
- PENETRACE
  - HLOUBKOVÁ PENETRACE PENETRAČNÍM NÁTĚREM PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY
- SÁDROVLÁKNITÝ PODLAHOVÝ PRVEK ZE DVOU SLEPENÝCH SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK, tl. 25 mm
- DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA
  - tl. 40mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP
  - SUŠENÝ, MINERÁLNÍ POROBETONOVÝ GRANULÁT, tl. cca 40 mm

POZNÁMKA

- PO OBVODĚ MÍSTNOSTÍ POUŽÍT OKRAJOVÉ IZOLAČNÍ PÁSKY Z MINERÁLNÍ VLNY, tl: 10 mm

- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA
  - BETON C20/25, tl. 100 mm
  - VÝZTUŽ: SVAŘOVANÁ KARI SÍŤ KH 20 (OKNA 150x150 mm, DRÁT 6 mm) , KRYTÍ VÝZTUŽE DESKY ZESPODU min. 20 mm, STYKOVÁNÍ SÍTÍ PŘESAHEM min. 300 mm
- TRAPÉZOVÝ PLECH TR 30/220
  - STÝKOVÁNO PŘESAHEM 0 min. 1 VLNU
- NOVÉ STROPNÍ NOSNÍKY
  - OCELOVÉ NOSNÍKY TVARU I Č 180
  - ULOŽENO V ÚROVNI PŮVODNÍCH DŘEVĚNÝCH NOSNÝCH TRÁMŮ
  - RÁKOSNÍKY PONECHAT (NÁHRADA DLE ZJIŠTĚNÉHO STAVU)

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

- PŮDOVKY tl. cca 50 mm, ODSTRANIT
- NÁSYP tl. cca 30 mm, ODSTRANIT
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. cca 25 mm, ODSTRANIT
- VZDUCHOVÁ MEZERA tl. cca 250 mm

(DŘEVĚNÉ STROPNÍ TRÁMY (ODSTRANIT) + RÁKOSOVÉ TRÁMY)

- PRKNA PODHLEDU tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- RÁKOS+OMÍTKA tl. cca 25 mm, ODSTRANIT

NOVÉ SOUVRSTVÍ PODHLEDU

- VZDUCHOVÁ DUTINA POD SROPNICEMI
- ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
  - PODVĚŠENÝ SYSTÉMOVÝ NOSNÝ ROŠT
  - SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE POŽADAVKŮ PBŘ

SKLADBA SP9

SKLADBA PODLAHY MEZI BYTY (PODKROVÍ)

POŽADOVANÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA (KERAMICKÁ DLAŽBA)

NOVÉ PODLAHOVÉ SOUVRSTVÍ

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA
  - KERAMICKÁ DLAŽBA (R 9), tl. 10 mm (max. 600x600 mm)
  - VČETNĚ ODDILATOVÁNÍ DLAŽBY KOLEM STĚN (TLOUŠŤKA SPÁRY min. 5 mm)
  - VČETNĚ KERAMICKÉHO SOKLU (NESMÍ BÝT PEVNĚ SPOJEN S DLAŽBOU, SPÁRA BUDE VYPLNĚNA VHODNÝM TMELEM, PŘÍPADNĚ BUDE POUŽITA SPECIÁLNÍ DILATAČNÍ LIŠTA)
- LEPICÍ TMEL
  - JEDNOSLOŽKOVÝ LEPICÍ TMEL NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH OBKLADŮ A DLAŽEB, tl. cca 6-8 mm
- PENETRACE
  - HLOUBKOVÁ PENETRACE PENETRAČNÍM NÁTĚREM PRO SAVÉ PODKLADY
- PODLAHOVÝ PRVEK ZE DVOU DESEK Z LEHČENÉHO BETONU SPOJENÝCH CEMENTEM, tl. 25 mm
  - VČETNĚ SYSTÉMOVÉHO TĚSNĚNÍ V ROZÍCH
- DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA
  - tl. 40mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP
  - SUŠENÝ, MINERÁLNÍ POROBETONOVÝ GRANULÁT, tl. cca 30 mm

POZNÁMKA

- PO OBVODĚ MÍSTNOSTÍ POUŽÍT OKRAJOVÉ IZOLAČNÍ PÁSKY Z MINERÁLNÍ VLNY, tl: 10 mm

- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA
  - BETON C20/25, tl. 100 mm
  - VÝZTUŽ: SVAŘOVANÁ KARI SÍŤ KH 20 (OKNA 150x150 mm, DRÁT 6 mm) , KRYTÍ VÝZTUŽE DESKY ZESPODU min. 20 mm, STYKOVÁNÍ SÍTÍ PŘESAHEM min. 300 mm
- TRAPÉZOVÝ PLECH TR 30/220
  - STÝKOVÁNO PŘESAHEM 0 min. 1 VLNU
- NOVÉ STROPNÍ NOSNÍKY
  - OCELOVÉ NOSNÍKY TVARU I Č 180
  - ULOŽENO V ÚROVNI PŮVODNÍCH DŘEVĚNÝCH NOSNÝCH TRÁMŮ
  - RÁKOSNÍKY PONECHAT (NÁHRADA DLE ZJIŠTĚNÉHO STAVU)

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

- PŮDOVKY tl. cca 50 mm, ODSTRANIT
- NÁSYP tl. cca 30 mm, ODSTRANIT
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. cca 25 mm, ODSTRANIT
- VZDUCHOVÁ MEZERA tl. cca 250 mm, ODSTRANIT

(DŘEVĚNÉ STROPNÍ TRÁMY (ODSTRANIT) + RÁKOSOVÉ TRÁMY)

- PRKNA PODHLEDU tl. cca 20 mm, ODSTRANIT
- RÁKOS+OMÍTKA tl. cca 25 mm, ODSTRANIT

NOVÉ SOUVRSTVÍ PODHLEDU

- VZDUCHOVÁ DUTINA POD SROPNICEMI
- ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
  - PODVĚŠENÝ SYSTÉMOVÝ NOSNÝ ROŠT
  - SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE POŽADAVKŮ PBŘ

0 10 20 30 40 50 m

DEA Energetická agentura, s.r.o.
Benešova 425, 664 42 Modřice
Cesta k úsporám energií www.dea.cz

PROJEKTANT:	ING. MARCEL WILCZEK	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:
KONTROLOVAL:	ING. VÍT ŠEVČÍK	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. VÍT ŠEVČÍK	
INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, MĚSTSKÁ ČÁST BRNO-STŘED DOMINIKÁNSKÁ 264/2, 602 00 BRNO-STŘED – BRNO-MĚSTO	
IČ	449 92 785	
MÍSTO STAVBY	KŘENOVÁ 183/57, 602 00 BRNO-STŘED – TRNITÁ	
ČÁST	D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
NÁZEV STAVBY	KŘENOVÁ 57 - REKONSTRUKCE DOMU KŘENOVÁ 183/57, 602 00 BRNO-STŘED – TRNITÁ	DATUM: 09/2017 FORMÁT: MĚŘÍTKO: 1:100 STUPEŇ DOKUMENTACE: PRO PROVEDENÍ STAVBY ČÍSLO ZAKÁZKY: 17 051
NÁZEV VÝKRESU	SO-01: ŘEZY (NAVRHOVANÝ STAV), PŘEHLED SKLADEB	ČÍSLO PARÉ: ČÍSLO VÝKRESU: SO-01: 116a