

Akce: **Nemocnice Nové Město na Moravě**
Zřízení 2 pokojů zvýšené péče neurologického oddělení
Dokumentace pro provádění stavby

Investor: **Nemocnice Nové Město na Moravě**
Žďárská 610
592 31 Nové Město na Moravě

Zak. číslo: **A 17 – 23 – P**

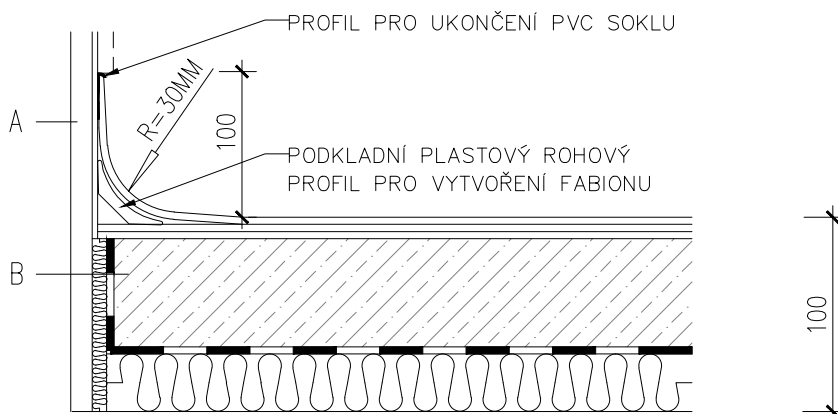
D1.14 Pavilon interních oborů

D1.14.1-08 Tabulky podlah

D1.14.1 Architektonicko-stavební řešení

P1 – POVLAKOVÁ KRYTINA – EL. VODIVÁ

TL. CELKOVÉ SKLADBY PODLAHY 100 MM



- 1 – ELEKTROSTATICKY VODIVÁ HOMOGENNÍ VINYL OVÁ PODLAHOVÁ KRYTINA S ELEKTRICKÝM ODPorem. 2
MM

CELKOVÁ TL. 2,0 MM, ROZMĚRY ČTVERCŮ 615MM X 615MM. VNITŘNÍ ODPOR DLE EN 1081 104 < 106Ω. VHODNÁ DO NEMOCNIČNÍHO PROVOZU. VÁHA ≤ 3060 G/M², REAKCE NA OHEŇ BFL-S1, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ DLE ČSN 744507 MIN. 0,6. TŘÍDA ZÁTĚŽE 34-43, ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE EN 434 ≤ 0,40 %, ODOLNOST VŮČI BODOVÉ ZÁTĚŽI DLE EN 433 ≈ 0,02 MM. K PODKLADU LEPENÁ VHODNÝM LEPIDLEM DLE DOPOTUČENÍ VÝROBCE. BAREVNÉ ŘEŠENÍ DLE PD INTERIÉRU.

ELEKTROSTATICKY VODIVÁ PODLAHA – NAPOJIT NA UZEMNĚNÍ DLE PD ELEKTRO A PD LÉKAŘSKÉ TECHNOLOGIE

PODROBNÝ POPIS VIZ. TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK G22

- 2 – VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ 1-15 MM PŘEDMÍCHANOU JEDNOSLOŽKOVOU NIVELAČNÍ STĚRKOU NA 3
MM

CEMENTOVÉ BÁZI SE SCHOPNOSTÍ PŘEKLENUTÍ TRHLIN URČENOU PRO POUŽITÍ DO VNITŘNÍCH PROSTOR NA PODKLAD Z CEMENTOVÉHO POTĚRU VE SPÁDU DO 1,5%. ZRNITOST MAX 1MM, PEVNOST V TLAKU MIN. 25MPA, PŘÍDRŽNOST MIN. 1.5MPA, TEPELNÁ ODOLNOST -20°C AŽ +80°C

- 3 – BEZROZPOUŠTĚDLOVÝ ZÁKLADOVÝ PENETRAČNÍ A SPOJOVACÍ NÁTĚR

- 4 – MAZANINA Z BETONU C 20/25, S MAX. ODCHYLKOU ROVINNOSTI 2 MM, VČ. 2X SÍŤ Ø6 MM, 75
MM

OKA 100X100 MM, SÍŤ ULOŽENA 1X PŘI HORNÍM A 1X PŘI SPODNÍM POVRCHU, ŘÍZENÉ SMRŠŤOVACÍ CELKY CCA PO VZDÁLENOSTI 3 X 3 M, MAX. V POMĚRU STRAN 1:4, PROŘÍZNUTÍM SPÁRY DO 1/3 VÝŠKY A PO OBVODĚ MÍSTNOSTI, TYTO SPÁRY PO 28 DNECH VYPLNIT, NAPŘ. MĚKČENÝ EPOXID, MAX. ZBYTKOVÁ VLHKOST KONSTRUKCE PŘED POVRCHOVOU ÚPRAVOU 2% HMOTNOSTNĚ, U PODLAHOVÝCH VPUSTÍ MÍSTNÍ SNÍŽENÍ (ZAPUŠTĚNÍ), VČETNĚ VODOTĚSNÉHO NAPOJENÍ A UTĚSNĚNÍ VPUSTI NA OKOLNÍ PODLAHOVOU PLOCHU, PROVÁDĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU DLE ČSN 74 4505 – PODLAHY. HLAZENO OCELOVÝM HLADÍTKEM, ČI STROJOVĚ VYHLAŽENO. KRYTÍ VÝZTUŽE 20 MM OD SPODNÍHO LÍCE

MÍRA ROZTĚKAVOSTI NÁDOBY 1,3 L – 35-40 CM

P1 – POVLAKOVÁ KRYTINA – EL. VODIVÁ

- 5 – SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM
- 6 – KROČEJOVÁ IZOLACE Z ELASTIFIZOVANÉHO EPS T 6500
20 MM
STLAČITELNOST MAX. 2 MM, DYNAMICKÁ TUHOST MIN. 20 MN/M3
- 7 – PODKLADNÍ KONSTRUKCE – NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE (DLE PD STATIKA)

ŘEŠENÍ DETAILŮ

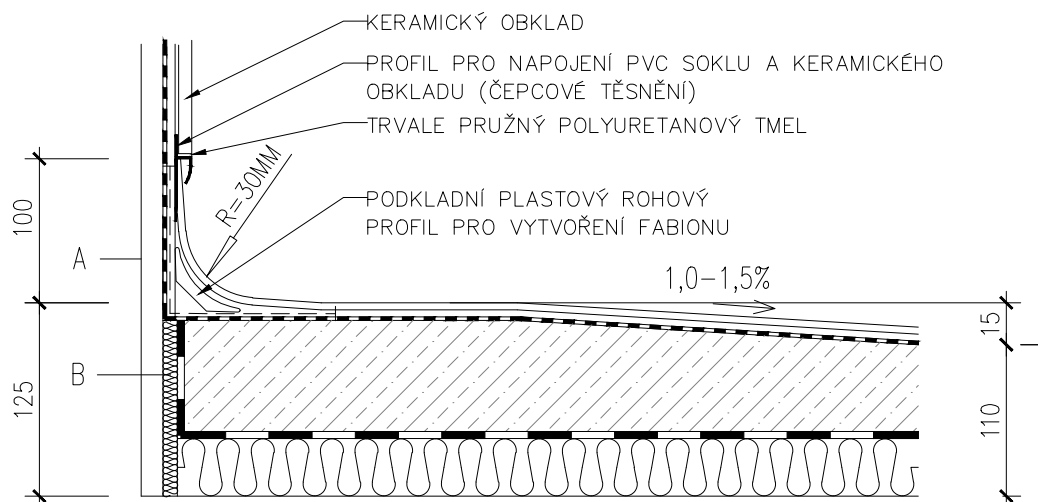
- A – SOKL Z POVLAKOVÉ KRYTINY DO V.100 MM S FABIONEM O R=30 MM (KERAMICKÝ OBKLAD DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ BUDE ZALOŽEN VE VÝŠCE 100 MM NAD PODLAHOU DO SYSTÉMOVÉHO PROFILU)
 - PODKLADNÍ PLASTOVÝ ROHOVÝ PROFIL PRO VYTVOŘENÍ FABIONU
 - VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN HLADKÁ, PŘÍP. SÁDROKARTONOVÁ STĚNA
- B – SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM
 - DILATAČNÍ PODLAHOVÝ PÁSEK Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU TL.10 MM
 - VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN PROVEDENÁ K HRUBÉ PODLAZE, PŘÍP. SÁDROKARTONOVÁ STĚNA

POZNÁMKY

- VEŠKERÉ PRÁCE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD DANÝCH JEDNOTLIVÝMI VÝROBCI MATERIÁLŮ
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA A PODKLADNÍ POTĚR MUSÍ BÝT ZALOŽENY NA STEJNÉ BÁZI – CEMENT/SÁDRA
- PLOVOUCÍ POTĚRY BUDOU DILATOVÁNY V CELÉ TLOUŠŤCE NA SAMOSTATNÉ DILATAČNÍ CELKY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE POTĚRU, DO PODL. KRYTINY BUDE V TOMTO MÍSTĚ INSTALOVÁNA DIL. PODL. LIŠTA DLE TAB. PSV
- POZICE DILATAČNÍCH SPÁR DLE STAVEBNÍCH PŮDORYSŮ A PD INTERIÉRU

P2 – POVLAKOVÁ KRYTINA – HYGIENICKÉ BUŇKY

TL. CELKOVÉ SKLADBY PODLAHY 125–110 MM



1 – PROTISKLUZNÁ VINILOVÁ PODLAHOVÁ KRYTINA DO SPRCH. MM

2

HETEROGENNÍ PROTISKLUZNÝ VINYL V ROLÍCH VHODNÝ DO MOKRÝCH PROSTOR
 EMBOSOVANÁ STRUKTURA NA POVRCHU ZAJIŠŤUJE PROTISKLUZNOST NA BOSOU NOHU V MOKRÉM PROVOZU
 VYZTUŽENÍ KOMPAKTNÍ VRSTVOU Z NETKANÉHO SKELNÉHO ROUNA
 CELKOVÁ TLOUŠŤKA 2,00 MM. TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY 0,70 MM
 NÁŠLAPNÁ VRSTVA OBSAHUJE ČÁSTEČKY KŘEMENE A KARBORUNDA PRO TRVALÉ ZAJIŠTĚNÍ
 PROTISKLUZNÝCH VLASTNOSTÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA PUR
 ŠÍŘKA ROLE 2,00 M
 KLUZNOST ZA MOKRA DLE DIN 51130 R10, KLUZNOST NA BOSOU NOHU DLE DIN 51097 B,
 REAKCE NA OHEŇ BFL-S1, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ DLE ČSN 744507 MIN. 0,6. TŘÍDA
 ZÁTĚŽE 34–43, ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE EN 434 $\leq 0,40 \%$, ODOLNOST VŮČI BODOVÉ ZÁTĚŽI
 DLE EN 433 $\leq 0,10$ MM. K PODKLADU LEPENÁ VHODNÝM LEPIDLEM DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE.
 BAREVNÉ ŘEŠENÍ DLE PD INTERIÉRU.
 PODROBNÝ POPIS VIZ. TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK G25

2 – TEKUTÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA – ELASTICKÁ IZOLAČNÍ FÓLIE NA DISPERZNÍ BÁZI, MM

2

VE SPOJÍCH (PODLAHA – STĚNA A DO KOUTŮ) VLOŽIT DO PRVNÍ VRSTVY PRUŽNOU IZOLAČNÍ PÁSKU (BANDÁŽ)

3 – BEZROZPOUŠTĚDLOVÝ ZÁKLADOVÝ PENETRAČNÍ A SPOJOVACÍ NÁTĚR

4 – VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ 1–15 MM PŘEDMÍCHANOU JEDNOSLOŽKOVOU STĚRKOU NA MM

3

CEMENTOVÉ BÁZI SE SCHOPNOSTÍ PŘEKLENUTÍ TRHLIN URČENOU PRO POUŽITÍ DO VNITŘNÍCH PROSTOR NA PODKLAD Z CEMENTOVÉHO POTĚRU VE SPÁDU DO 1,5%. ZRNITOST MAX 1MM, PEVNOST V TLAKU MIN. 25MPA, PŘÍDRŽNOST MIN. 1.5MPA, TEPELNÁ ODOLNOST -20°C AŽ $+80^{\circ}\text{C}$

5 – BEZROZPOUŠTĚDLOVÝ ZÁKLADOVÝ PENETRAČNÍ A SPOJOVACÍ NÁTĚR

P2 – POVLAKOVÁ KRYTINA – HYGIENICKÉ BUŇKY

ŘEŠENÍ DETAILŮ

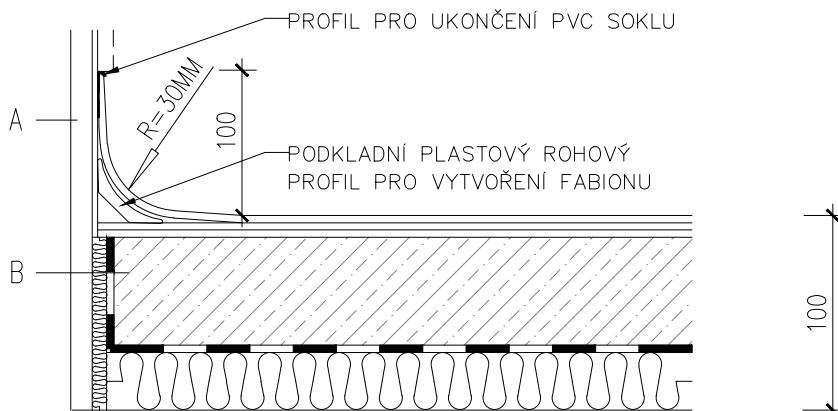
- A** – SOKL Z POVLAKOVÉ KRYTINY DO V.100 MM S FABIONEM O R=30 MM (KERAMICKÝ OBKLAD DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ BUDE ZALOŽEN VE VÝŠCE 100 MM NAD PODLAHOU DO SYSTÉMOVÉHO PROFILU)
- PODKLADNÍ PLASTOVÝ ROHOVÝ PROFIL PRO VYTVOŘENÍ FABIONU
 - TEKUTÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DO VÝŠKY 200 MM NAD PODLAHU, ZA SPRCHAMI DO VÝŠKY 2100 MM, ZA UMYVADLY, WC A VÝLEVKAMI DO VÝŠE 1500 MM, VE SPOJÍCH (PODLAHA–STĚNA A DO KOUTŮ) VLOŽIT DO PRVNÍ VRSTVY PRUŽNOU IZOLAČNÍ PÁSKU PRO ZPEVNĚNÍ ÚŽLABÍ A SPÁR
 - VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN HLADKÁ, PŘÍP. SÁDROKARTONOVÁ STĚNA
- B** – SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM
- DILATAČNÍ PODLAHOVÝ PÁSEK Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU TL.10 MM
 - VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN PROVEDENÁ K HRUBÉ PODLAZE, PŘÍP. SÁDROKARTONOVÁ STĚNA

POZNÁMKY

- VEŠKERÉ PRÁCE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD DANÝCH JEDNOTLIVÝMI VÝROBCI MATERIÁLŮ
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA A PODKLADNÍ POTĚR MUSÍ BÝT ZALOŽEN NA STEJNÉ BÁZI – CEMENT/SÁDRA
- **PLOVOUCÍ POTĚRY BUDOU DILATOVÁNY V CELÉ TLOUŠŤCE NA SAMOSTATNÉ DILATAČNÍ CELKY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE POTĚRU, DO PODL. KRYTINY BUDE V TOMTO MÍSTĚ INSTALOVÁNA DIL. PODL. LIŠTA DLE TAB. PSV**
- **POZICE DILATAČNÍCH SPÁR DLE STAVEBNÍCH PŮDORYSŮ A PD INTERIÉRU**

P3 – POVLAKOVÁ KRYTINA – EL. VODIVÁ (STÁVAJÍCÍ NOSNÁ SKLADBA–NOVÉ PVC VODIVÉ)

TL. CELKOVÉ SKLADBY PODLAHY 100 MM



- 1 – ELEKTROSTATICKY VODIVÁ HOMOGENNÍ VINYL OVÁ PODLAHOVÁ KRYTINA S ELEKTRICKÝM ODPOREM. 2 MM
CELKOVÁ TL. 2,0 MM. VNITŘNÍ ODPOR DLE EN 1081 104 $< 10^6 \Omega$. VHODNÁ DO NEMOCNIČNÍHO PROVOZU. VÁHA $\leq 3060 \text{ G/M}^2$, REAKCE NA OHEŇ BFL–S1, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ DLE ČSN 744507 MIN. 0,6. TŘÍDA ZÁTĚŽE 34–43, ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE EN 434 $\leq 0,40 \%$, ODOLNOST VŮČI BODOVÉ ZÁTĚŽI DLE EN 433 $\approx 0,02 \text{ MM}$. K PODKLADU LEPENÁ VHODNÝM LEPIDLEM DLE DOPOTUČENÍ VÝROBCE. BAREVNÉ ŘEŠENÍ DLE PD INTERIÉRU.
ELEKTROSTATICKY VODIVÁ PODLAHA – NAPOJIT NA UZEMNĚNÍ DLE PD ELEKTRO A PD LÉKAŘSKÉ TECHNOLOGIE
- 2 – VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ 1–15 MM PŘEDMÍCHANOU JEDNOSLOŽKOVOU NIVELAČNÍ STĚRKOU NA 3 MM
CEMENTOVÉ BÁZI SE SCHOPNOSTÍ PŘEKLENUTÍ TRHLIN URČENOU PRO POUŽITÍ DO VNITŘNÍCH PROSTOR NA PODKLAD Z CEMENTOVÉHO POTĚRU VE SPÁDU DO 1,5%. ZRNITOST MAX 1MM, PEVNOST V TLAKU MIN. 25MPA, PŘÍDRŽNOST MIN. 1.5MPA, TEPELNÁ ODOLNOST -20°C AŽ $+80^\circ\text{C}$

- 3 – BEZROZPOUŠTĚDLOVÝ ZÁKLADOVÝ PENETRAČNÍ A SPOJOVACÍ NÁTĚR
- 4 – STÁVAJÍCÍ SOUVRSTVÍ

ŘEŠENÍ DETAILŮ

- A – SOKL Z POVLAKOVÉ KRYTINY DO V.100 MM S FABIONEM O $R=30 \text{ MM}$ (KERAMICKÝ OBKLAD DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ BUDE ZALOŽEN VE VÝŠCE 100 MM NAD PODLAHOU DO SYSTÉMOVÉHO PROFILU)
 - PODKLADNÍ PLASTOVÝ ROHOVÝ PROFIL PRO VYTVOŘENÍ FABIONU
 - VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN HLADKÁ, PŘÍP. SÁDROKARTONOVÁ STĚNA
- B – SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM
 - DILATAČNÍ PODLAHOVÝ PÁSEK Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU TL.10 MM
 - VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN PROVEDENÁ K HRUBÉ PODLAZE, PŘÍP. SÁDROKARTONOVÁ STĚNA

POZNÁMKY

- VEŠKERÉ PRÁCE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD DANÝCH JEDNOTLIVÝMI VÝROBCI MATERIÁLŮ
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA A PODKLADNÍ POTĚR MUSÍ BÝT ZALOŽENY NA STEJNÉ BÁZI – CEMENT/SÁDRA
- PLOVOUCÍ POTĚRY BUDOU DILATOVÁNY V CELÉ TLOUŠTĚCE NA SAMOSTATNÉ DILATAČNÍ CELKY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE POTĚRU, DO PODL. KRYTINY BUDE V TOMTO MÍSTĚ INSTALOVÁNA DIL. PODL. LIŠTA DLE TAB. PSV
- POZICE DILATAČNÍCH SPÁR DLE STAVEBNÍCH PŮDORYSŮ A PD INTERIÉRU