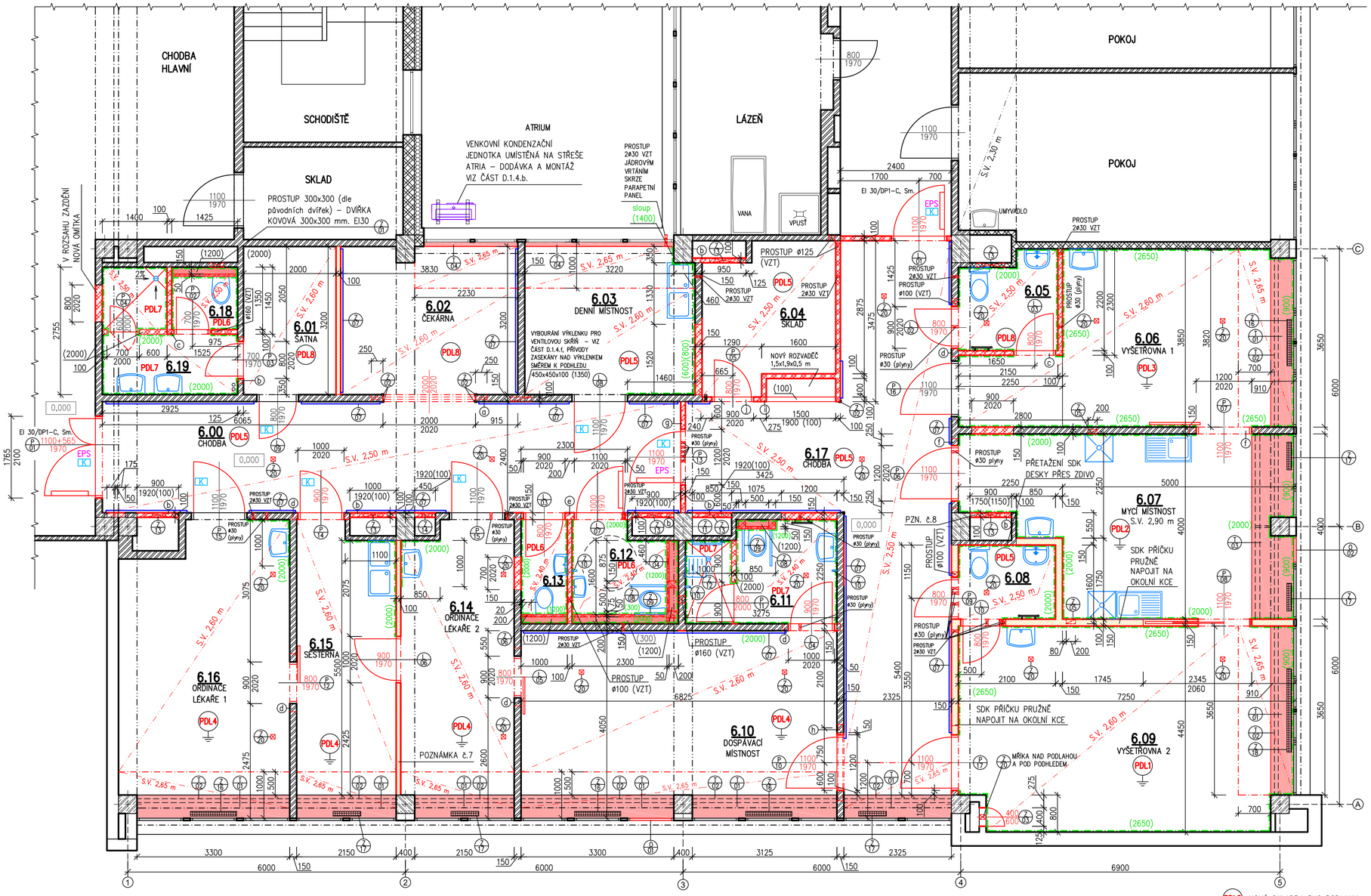
# PŮDORYS 6.NP–NOVÝ STAV




## TABULKA MÍSTNOSTÍ

| Číslo | Název | Plocha [m²] | Světlá výška [m] | Nášlapná vrstva | Skladba | Stěny | Strop | OBKLADY – VÝŠKA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.00 | CHODBA | 30,00 | 2,50 | PVC | PDL5 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | |
| 6.01 | ŠATNA | 6,40 | 2,60 | PVC | PDL8 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | |
| 6.02 | ČEKÁRNA | 12,12 | 2,60 | PVC | PDL8 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | |
| 6.03 | DENNÍ MÍSTNOST | 11,61 | 2,60 | PVC | PDL5 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 0,6 m |
| 6.04 | SKLAD | 8,44 | 2,50 | PVC | PDL5 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | |
| 6.05 | PŘEVLÉKÁRNA | 4,23 | 2,50 | PVC | PDL8 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0 m |
| 6.06 | VYŠETŘOVNA 1 | 20,81 | 2,60 | ELEKTROSTATICKÉ PVC | PDL3 | OBKLAD | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,65; 0,9 m |
| 6.07 | MYCÍ MÍSTNOST | 22,38 | 2,90 | ANTISTATICKÉ PVC | PDL2 | MALBA VÁPENNÁ | ŠTUK, MALBA | OBKLAD 2,0; 0,9 m |
| 6.08 | PŘEVLÉKÁRNA | 3,36 | 2,50 | PVC | PDL5 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0 m |
| 6.09 | VYŠETŘOVNA 2 | 29,56 | 2,60 | ELEKTROSTATICKÉ PVC | PDL3 | OBKLAD | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,65; 0,9 m |
| 6.10 | DOSPÁVACÍ MÍSTNOST | 24,23 | 2,60 | ANTISTATICKÉ PVC | PDL4 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | |
| 6.11 | WC + SPRCHA | 6,87 | 2,40 | KERAMICKÁ DLAŽBA + HI | PDL7 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0; 1,2 m |
| 6.12 | WC ŽENY A ZTP | 4,68 | 2,40 | KERAMICKÁ DLAŽBA | PDL6 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0; 1,2; 0,3 m |
| 6.13 | WC MUŽI | 2,25 | 2,40 | KERAMICKÁ DLAŽBA | PDL6 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0; 1,2 m |
| 6.14 | ORDINACE LÉKAŘE 2 | 14,20 | 2,60 | ANTISTATICKÉ PVC | PDL4 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0 m |
| 6.15 | SESTERNA | 12,3 | 2,60 | ANTISTATICKÉ PVC | PDL4 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0 m |
| 6.16 | ORDINACE LÉKAŘE 1 | 20,78 | 2,60 | ANTISTATICKÉ PVC | PDL4 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0 m |
| 6.17 | CHODBA | 36,32 | 2,50; 2,65 | PVC | PDL5 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK, ŠTUK, MALBA | |
| 6.18 | WC ZAMĚSTNANCI | 1,91 | 2,50 | KERAMICKÁ DLAŽBA | PDL6 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0 m |
| 6.19 | UMÝVÁRNA | 5,86 | 2,50 | KERAMICKÁ DLAŽBA + HI | PDL7 | ŠTUK, MALBA OMYVATELNÁ | KAZETOVÝ PODHLED SDK | OBKLAD 2,0 m |

Celková plocha [m²]: 284,24

## VÝPIS PŘEKLADŮ:

| OZN. | NÁZEV, ROZMĚRY | POČET [ks] | POZNÁMKA |
|---|---|---|---|
| (a) | SESTAVA 2x IPN 100, délka 2,5 m | 1 | |
| (b) | KERAMICKÝ PLOCHÝ PŘEKLAD, 1000x115x71 | 7 | provést spražení s nadezdívkou dobetonováním |
| (c) | POROBETONOVÝ NENOSNÝ PŘEKLAD, 1250x249x100 | 2 | provést spražení nadezděním |
| (d) | KERAMICKÝ PLOCHÝ PŘEKLAD, 1250x145x71 | 5 | provést spražení s nadezdívkou dobetonováním |
| (e) | POROBETONOVÝ PLOCHÝ PŘEKLAD, 2500x124x150 | 1 | provést spražení nadezděním |
| (f) | KERAMICKÝ PLOCHÝ PŘEKLAD, 1500x145x71 | 2 | provést spražení s nadezdívkou dobetonováním |
| (g) | POROBETONOVÝ NENOSNÝ PŘEKLAD, 2500x249x100 | 1 | provést spražení nadezděním, překlad zakrátit |
| (h) | SESTAVA 2x L 50x50x5, délka 1,65 m | 1 | úhelníky vložit pod stávající předklad |
| (i) | KERAMICKÝ PLOCHÝ PŘEKLAD, 1750x115x71, na výšku | 1 | provést spražení nadezděním |
| (j) | KERAMICKÝ PLOCHÝ PŘEKLAD, 1250x115x71, na výšku | 1 | provést spražení nadezděním |

## LEGENDA HMOT:

- ŽELEZOBETONOVÝ SKELET – NOSNÉ SLOUPY 400x400, 400x600 mm
- CIHLA DUTINOVÁ PK–CDm
- CIHLA PLNÁ PÁLENÁ P15 / M5, ALTERNATIVNĚ CIHLA DUTINOVÁ PK–CD2
- STÁVAJÍCÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS
- POROBETONOVÁ PŘÍČKOVKA P4–550 tl. 50 mm, P2–500 tl. 100 mm a 150 mm, NA TENKOVRSTVOU MALTU M5
- SDK PŘÍČKA tl. 150 mm VE SKLADBĚ 2x 12,5 mm DFRIEH2 + na konstrukci kovové R–CW 100/ izolace MW tl. 100 mm / 15 kg/m3 + 2x 12,5 mm DFRIEH2, Rw,min = 59 dB
- SDK PŘÍČKA tl. 100 mm VE SKLADBĚ 2x 12,5 mm DFRIEH2 + na konstrukci kovové R–CW 50/ izolace MW tl. 50 mm / 15 kg/m3 + 2x 12,5 mm DFRIEH2, Rw,min = 54 dB
- KERAMICKÝ OBKLAD 200x250 mm, VÝŠKA DLE VÝKRESU

## POZNÁMKY:

1. PŘED ZAPOČETÍM REALIZACE PODLAH JE NUTNÉ POSOUDIT PO PLOŠNÉM ODSTRANĚNÍ HLAZENÉHO POTĚRU ÚNOSNOST PODKLADNÍHO POTĚRU NA ŠKVÁROVÉM NÁSYPU. V PŘÍPADĚ VÝSKYTU VÝRAZNÝCH NESPOJITOSTÍ A PRASKLIN, V PLOŠE NESTEJNOMĚRNÉ KVALITY A TLOUŠŤKY PODKLADNÍHO POTĚRU, JE NUTNÉ PROVÉST JEHO ODSTRANĚNÍ A KONZULTACI NOVÉHO NÁVRHU POTĚRU S VYZTUŽENÍM.
2. DLE ČSN 744505, čl. 6.1.11: NA ZÁKLADĚ NÁVRHU PODLAHOVÉ KONSTRUKCE VYPRACUJE VYBRANÝ DODAVATEL TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVEDENÍ PODLAHOVÉ KONSTRUKCE, ZEJMÉNA SAMONIVELAČNÍCH A NOSNÝCH PODLAHOVÝCH DESEK. JE NUTNÉ DODRŽET NORMOVOU MÍSTNÍ ROVINNOST A ROZDÍL V DILATAČNÍ SPÁŘE 2 mm / 2 m.
3. VÝŠKOVÉ OSAZENÍ PODHLEDŮ JE NUTNÉ KORIGOVAT S VÝŠKOU NADPRAŽÍ OKEN.
4. VE VŠECH MÍSTNOSTECH BUDE PROVEDENO PO ODSTRANĚNÍ MALEB VYSPRAVENÍ STÁVAJÍCÍCH JÁDROVÝCH OMÍTEK.
5. V MÍSTĚ ODSTRANĚNÝCH OBKLADŮ BUDE PROVEDENO NOVÉ VYSPRAVENÍ JÁDROVÉ OMÍTKY.
6. NA VEŠKERÉ ZDIVO A STROPY BEZ PODHLEDŮ BUDE PROVEDEN ADHEZNÍ MŮSTEK A NA OMÍTKY SE NANESE VÝZTUŽNÁ VRSTVA SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU R131 DO LEPÍCÍHO TMELE V TLOUŠŤCE 5 MM VČ. PŘESTĚRKOVÁNÍ A PROVEDENA NOVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA NEBO OBKLAD – VIZ SPECIFIKACE V TABULCE MÍSTNOSTÍ A NA VÝKRESE.
7. KONSTRUKCI PŘÍČKY MEZI SLOUPY A PRŮVLAKEM NUTNO DILATOVAT VLOŽENÍM MINERÁLNÍ VLNY tl. 10 mm A PROVÉST KOTVENÍ OCELOVÝMI PÁSKY KE SLOUPŮM A PRŮVLAKU.
8. DOZDĚNÍ PŘÍČKY PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO PODHLEDU OD VÝŠKY 1150 mm AŽ KE STROPU.
9. VEŠKERÉ PVC NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAH BUDOU VYTAŽENY NA ZDIVO MIN 150 mm NAD ČISTOU ÚROVEŇ PODLAHY A UKONČENY HLINÍKOVOU UKONČOVACÍ LIŠTOU.
10. VEŠKERÉ OBKLADY BUDOU UKONČENY HLINÍKOVOU UKONČOVACÍ LIŠTOU.
11. KAZETOVÉ PODHLEDY BUDOU V MÍSTECH OKEN ZVÝŠENY NA ÚROVEŇ NADPRAŽÍ OKEN.
12. V MÍSTECH ROZVODŮ KYSLÍKU (ČÁST D.1.4.f) JE NUTNÉ ODVĚTRAT PODHLED VĚTRACÍMI MŘÍŽKAMI 100x100 mm.

EPS ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK BUDE NAPOJEN NA EPS, PŘI POŽÁRU BUDOU DVEŘE AUTOMATICKY ODEMKNUTY

[K] ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK PRO ODEMYKÁNÍ KARTOU

⊖ SPRCHOVÁ VPUSŤ VČETNĚ ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRKY, HYDROIZOLAČNÍHO LÍMCE, VODOROVNÉHO ODTOKU DN50, NEREZOVÉHO RÁMU A NEREZOVÉ KRYTKY. SPRCHOVÁ VPUSŤ BUDE NAPOJENA NA PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ KANALIZACE – VIZ ČÁST ZTI.

0,000 = PODLAHA 6NP

## NOVÝ PODHLED:

STR1
- KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED 600x600 mm, KŘÍŽOVÝ POZINKOVANÝ ROŠT

## NOVÉ SKLADBY PODLAH:

**PDL1** NOVÁ SKLADBA ELEKTROSTATICKÉ PODLAHY S UZEMNĚNÍM

| | |
|---|---|
| ELEKTROSTATICKÉ VODIVÉ PVC – el. odpor ≤ 1x10^6 Ω, úhel kluzu min 10° (R10) nebo μ ≥ 0,5, třída zátěže 34 | 2 mm |
| DISPERZNÍ VODIVÉ LEPIDLO VČETNĚ Cu pásků dle pokynů výrobce | – mm |
| PENETRACE PODKLADU dle výrobce | – mm |
| CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR CT–C30–F10 modifikovaný polymerem nebo vyztužený vláknem, dilatace po místnostech, obvodové a v ploše dle pokynů výrobce | 5–15 mm |
| PENETRACE PODKLADU | – mm |
| CEMENTOVÝ POTĚR | 45 mm |
| LEPENKA A400H | 0,5 mm |
| ŠKVÁRA | 55 mm |
| ŽB PANEL | 250 mm |
| OMÍTKA MVC | 25 mm |

**PDL2** NOVÁ SKLADBA DISIPATIVNÍ (ANTISTATICKÉ) PODLAHY S UZEMNĚNÍM

| | |
|---|---|
| ANTISTATICKÉ PVC – el. odpor ≤ 1x10^9 Ω, BV ≤ 2,0 kV, třída zátěže 34 | 2 mm |
| DISPERZNÍ VODIVÉ LEPIDLO VČETNĚ Cu pásků dle pokynů výrobce | – mm |
| PENETRACE PODKLADU dle výrobce | – mm |
| CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR CT–C30–F10 modifikovaný polymerem nebo vyztužený vláknem, dilatace po místnostech, obvodové a v ploše dle pokynů výrobce | 5–15 mm |
| PENETRACE PODKLADU | – mm |
| CEMENTOVÝ POTĚR | 45 mm |
| LEPENKA A400H | 0,5 mm |
| ŠKVÁRA | 55 mm |
| ŽB PANEL | 250 mm |
| OMÍTKA MVC | 25 mm |

**PDL3** NOVÁ SKLADBA ELEKTROSTATICKÉ PODLAHY S UZEMNĚNÍM

| | |
|---|---|
| ELEKTROSTATICKÉ VODIVÉ PVC – el. odpor ≤ 1x10^6 Ω, úhel kluzu min 10° (R10) nebo μ ≥ 0,5, třída zátěže 34 | 2 mm |
| DISPERZNÍ VODIVÉ LEPIDLO VČETNĚ Cu pásků dle pokynů výrobce | – mm |
| PENETRACE PODKLADU dle výrobce | – mm |
| ANHYDRITOVÝ POTĚR CA–C30–F6, dilatace po místnostech a se zdivem | 50 mm |
| SEPARAČNÍ PE FÓLIE | – mm |
| EPS 200, lepen neexpanzní PUR PĚNOU | 40 mm |
| PENETRACE, VYROVNÁNÍ PODKLADU CEMENTOVÝM MLÉKEM NEBO NIVELAČNÍ STĚRKOU | 1–5 mm |
| ŽB PANEL | 250 mm |
| OMÍTKA MVC | 25 mm |

**PDL4** NOVÁ SKLADBA DISIPATIVNÍ (ANTISTATICKÉ) PODLAHY S UZEMNĚNÍM

| | |
|---|---|
| ANTISTATICKÉ PVC – el. odpor ≤ 1x10^9 Ω, BV ≤ 2,0 kV, třída zátěže 34 | 2 mm |
| DISPERZNÍ VODIVÉ LEPIDLO VČETNĚ Cu pásků dle pokynů výrobce | – mm |
| PENETRACE PODKLADU dle výrobce | – mm |
| ANHYDRITOVÝ POTĚR CA–C30–F6, dilatace po místnostech a se zdivem | 50 mm |
| SEPARAČNÍ PE FÓLIE | – mm |
| EPS 200, lepen neexpanzní PUR PĚNOU | 40 mm |
| PENETRACE, VYROVNÁNÍ PODKLADU CEMENTOVÝM MLÉKEM NEBO NIVELAČNÍ STĚRKOU | 1–5 mm |
| ŽB PANEL | 250 mm |
| OMÍTKA MVC | 25 mm |

**PDL5** NOVÁ SKLADBA PVC PODLAHY

| | |
|---|---|
| PVC – úhel kluzu min 10° (R10) nebo μ ≥ 0,5, třída zátěže 34 | 2 mm |
| DISPERZNÍ LEPIDLO dle pokynů výrobce | – mm |
| PENETRACE PODKLADU dle výrobce | – mm |
| CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR CT–C30–F10 modifikovaný polymerem nebo vyztužený vláknem, dilatace po místnostech, obvodové a v ploše dle pokynů výrobce | 5–15 mm |
| PENETRACE PODKLADU | – mm |
| CEMENTOVÝ POTĚR | 45 mm |
| LEPENKA A400H | 0,5 mm |
| ŠKVÁRA | 55 mm |
| ŽB PANEL | 250 mm |
| OMÍTKA MVC | 25 mm |

**PDL6** NOVÁ SKLADBA KERAMICKÉ PODLAHY

| | |
|---|---|
| KERAMICKÁ DLAŽBA, ÚHEL KLUZU 19–27° – R11 | 10 mm |
| CEMENTOVÉ LEPIDLO NA DLAŽBU C1T | 5 mm |
| PENETRACE PODKLADU dle výrobce | – mm |
| CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR CT–C30–F10 modifikovaný polymerem nebo vyztužený vláknem, dilatace po místnostech, obvodové a v ploše dle pokynů výrobce | 5–15 mm |
| PENETRACE PODKLADU | – mm |
| CEMENTOVÝ POTĚR | 45 mm |
| LEPENKA A400H | 0,5 mm |
| ŠKVÁRA | 55 mm |
| ŽB PANEL | 250 mm |
| OMÍTKA MVC | 25 mm |

**PDL7** NOVÁ SKLADBA KERAMICKÉ PODLAHY S HYDROIZOLACÍ

| | |
|---|---|
| KERAMICKÁ DLAŽBA, SPÁD 2% SMĚREM KE ŽLABU, ÚHEL KLUZU 19–27° – R11 | 10 mm |
| CEMENTOVÉ LEPIDLO NA DLAŽBU C1T | 5 mm |
| HYDROIZOLAČNÍ VODOTĚSNÁ STĚRKA VE DVOU VRSTVÁCH VČETNĚ BANDÁŽÍ ROHOVÝCH MÍST A NAPOJENÍ NA VPUSŤ, VYTAŽENÍ MIN 300 mm NA SVISLÉ ZDIVO, VE SPRCHOVÉM KOUTU VYTAŽENÍ DO VÝŠKY 2000 mm – celková tloušťka min | 1 mm |
| PENETRACE PODKLADU dle výrobce | – mm |
| POTĚR CEMENTOVÝ HLAZENÝ CT–C30–F6, KARI SÍŤ KA17 – 4/150, dilatace | 50 mm |
| EPS 200, lepen neexpanzní PUR | 40 mm |
| PENETRACE, VYROVNÁNÍ PODKLADU CEMENTOVÝM MLÉKEM NEBO NIVELAČNÍ STĚRKOU | 1–5 mm |
| ŽB PANEL | 250 mm |
| OMÍTKA MVC | 25 mm |

**PDL8** NOVÁ SKLADBA PVC PODLAHY

| | |
|---|---|
| PVC – úhel kluzu min 10° (R10) nebo μ ≥ 0,5, třída zátěže 34 | 2 mm |
| DISPERZNÍ LEPIDLO dle pokynů výrobce– | mm |
| PENETRACE PODKLADU dle výrobce | – mm |
| ANHYDRITOVÝ POTĚR CA–C30–F6, dilatace po místnostech a se zdivem | 50 mm |
| SEPARAČNÍ PE FÓLIE | – mm |
| EPS 200, lepen neexpanzní PUR PĚNOU | 40 mm |
| PENETRACE, VYROVNÁNÍ PODKLADU CEMENTOVÝM MLÉKEM NEBO NIVELAČNÍ STĚRKOU | 1–5 mm |
| ŽB PANEL | 250 mm |
| OMÍTKA MVC | 25 mm |

| | | | |
|---|---|---|---|
| GENERÁLNÍ PROJEKTANT: | HAMROZI s.r.o., Třinec, Staré Město, Polní 411 | | ČÍSLO PARÉ: |
| HAMROZI www.hamrozi.cz | sídlo: Polní 411, 739 61 Třinec<br>provozovna: Jablunkovská 50, 737 01 Český Těšín<br>telefon, e–mail: +420 558 324 154, info@hamrozi.cz | | DATUM: červenec 2020 |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU | Ing. David ŠOTKOVSKÝ | | |
| VYPRACOVAL | Ing. David ŠOTKOVSKÝ | | |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | Ing. David ŠOTKOVSKÝ | | |
| INVESTOR STAVBY | Nemocnice s poliklinikou Karviná–Ráj, příspěvková organizace, IČO: 00844853 | RAZÍTKO AUTORIZOVANÉ OSOBY | |
| MÍSTO STAVBY | Masarykova třída 900, 735 14 Orlová | ČÍSLO ZAKÁZKY | 20Za10766 |
| NÁZEV STAVBY: | ROZŠÍŘENÍ GASTRO AMBULANCE ORLOVÁ | ČÍSLO ARCHIVNÍ | 142020 |
| | | POČET A4 | A1 (841x594 mm) |
| | | STUPEŇ | PDSP + PDPS |
| STAVEBNÍ OBJEKT | SO01 – LŮŽKOVÁ ČÁST A LÉČEBNA DLOUHODOBĚ NEMOCNÝCH | ČÍSLO DOKUMENTU | 142020–SO01–D.1.1.03 |
| ČÁST | D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | MĚŘÍTKO: | ČÍSLO VÝKRESU: |
| OBSAH: | PŮDORYS 6.NP–NOVÝ STAV | 1:50 | D.1.1.03 |