

3D projekt

Jan Sobotka

a: F. Palackého 108
357 51 Kynšperk n/O
t: (+420) 723 362 378
e: jan.sobotka@volny.cz

investor : KKN a.s., nem. Karlovy Vary, Bezručova 19, 360 66 Karlovy Vary

akce :

**Karlovarská krajská nemocnice a.s.
Objekt B - 1.np - angiologická ambulance**

HIP : Ing. Jana Handšuhová Smutná

projektant : Jan Sobotka

měřítko : datum : 04/2025

č. zakázky : 443/25 stupeň : DSJ

část : D1.1 - Architektonicko - stavební řešení

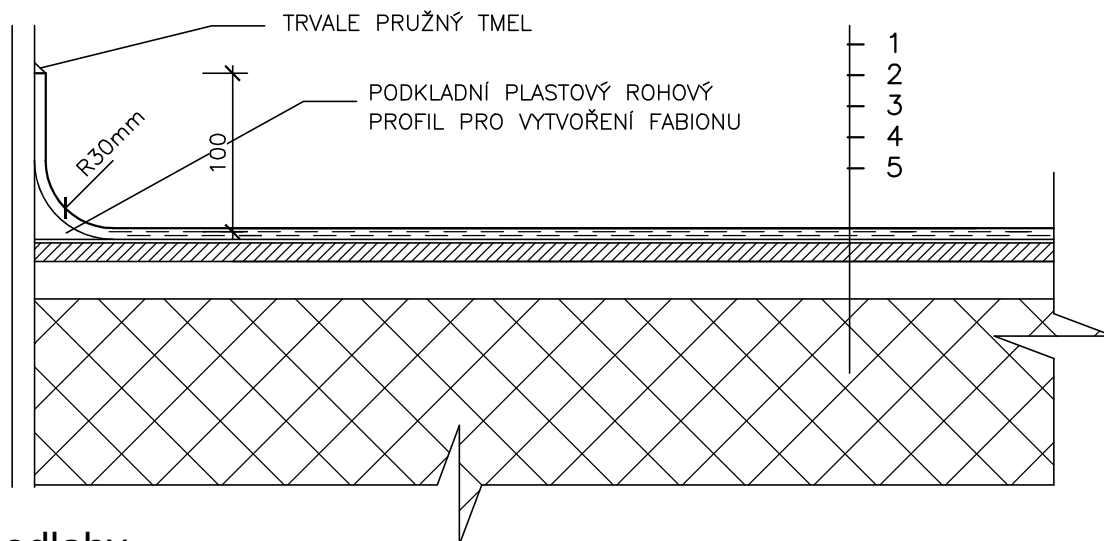
výkres : **Tabulka podlah**

č. výkresu: číslo paré:

D.1.1.2.8

PODLAHA - P1

Zátěžové PVC na cementový potěr - nový povrch na stávajícím podkladu



Skladba podlahy

	Vrstva popis	Tloušťka mm	Poznámka
1	NOVÁ KRYTINA V CELÉ PLOŠE MÍSTNOSTI – HETEROGENNÍ VINILOVÁ POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZI PVC, VYRÁBĚNÁ V ROLÍCH, LEPENÁ K PODKLADU VHODNÝM LEPIDLEM DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE, SPOJOVÁNO STUDENÝM SVAREM, SLOŽENÁ Z PODKLADU Z PLNIDLOVÉHO PVC, NOSNÉ VRSTVY Z NETKANÉ, PLNĚ IMPREGNOVANÉ SKELNÉ ROHOŽE S POTISKEM, TRANSPARENTNÍ VRSTVY TL. 0,7 MM. CELKOVÁ TL. 2 MM. PROTISKLUZNOST (DIN 51 130) R10, ZÁTĚŽOVÁ TŘÍDA (EN 685) 34 – 43, REAKCE NA POŽÁR BFL-S1, OTĚRUVZDORNOST (EN660-2) SKUPINA T, REFERENČNÍ VÝROBEK: FORBO ETERNAL MATERIAL, FORBO ETERNAL COLOUR (DEZÉN NUTNO KONZULTOVAT A ODSOUHLASIT)	2	DEZÉN KRYTINY NUTNO PŘEDEM KONZULTOVAT A ODSOUHLASIT S PROVOZOVATELEM A PROJEKTANTEM NEBYLO PŘEDEM STANOVENO. PO OBVODĚ PODLAHY BUDE PROVEDEN TAŽENÝ FABION – VÝŠKA VYTAŽENÍ 100 mm
2	CEMENTOVÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA – VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ 1–15 mm PŘEDMÍCHANOU JEDNOSLOŽKOVOU STĚRKOU NA CEMENTOVÉ BÁZI SE SCHOPNOSTÍ PŘEKLENUTÍ TRHLIN URČENOU PRO POUŽITÍ DO VNITŘNÍCH PROSTOR. ZRNITOST max. 1 mm, PEVNOST V TLAKU 25 MPA	5	VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ PODKLADU
3	PODKLADNÍ PENETRAČNÍ A SPOJOVACÍ NÁTĚR	–	ŘEDĚNÍ DLE DRUHU PODKLADU (NASÁKAVÝ – NENASÁKAVÝ)
4	VYROVNÁVACÍ STĚRKA NA CEMENTOVÉ BÁZI (PŘEDPOKLAD) PRO VYROVNÁNÍ PŘÍPADNÝCH VĚTŠÍCH NEROVNOSTÍ PODLAHY POD PROVEDENÍ FINÁLNÍ STĚRKY	cca20	
5	PŮVODNÍ PEVNÝ PODKLAD – CEMENTOVÝ POTĚR ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY AŽ NA NOSNOU ČÁST PODLAHOVÉ DESKY, (PŘEDPOKLÁDÁ SE CEMENTOVÝ POTĚR) ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍCH LEPIDEL, ZBROUŠENÍ POVRCHU, SEŠITÍ PŘÍPADNÝCH PRASKLIN V PODKLADU, VYSÁTÍ PRACHU A NEČISTOT, VÝTLUKY SANOVAT	–	

POZNÁMKA:

PŘECHODY PODLAH BUDOU V MÍSTECH STŘÍDÁNÍ POVRCHŮ PODLAH OPATŘENY KOVOVÝMI PŘECHODOVÝMI PODLAHOVÝMI LIŠTAMI
MAXIMÁLNÍ VLHKOST PODKLADU PŘED POKLÁDKOU PVC V HMOTNOSTNÍCH % BUDE max. 3,5 %.

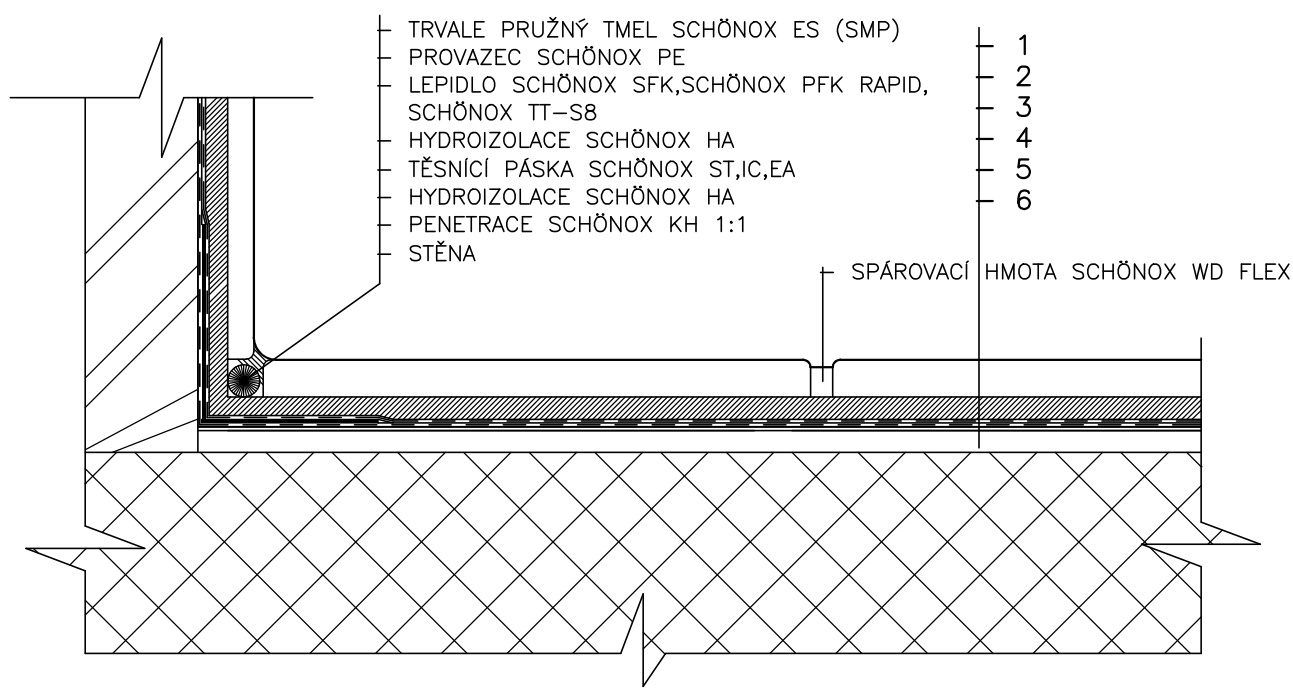
PODKLAD POD KRYTINU MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY NA ROVINNOST (MEZNÍ ODCHYLKA 2mm/2m), PEVNOST, NEPORUŠENOST POVRCHU atd.

TŘÍDA REAKCE KRYTINY NA OHEŇ (HOŘLAVOST) DLE EN 13501-1 – viz. PBŘ.

SAMONIVELAČNÍ STĚRKA A PODKLADNÍ POTĚR MUSÍ BÝT ZALOŽEN NA STEJNÉ BÁZI

PODLAHA - P2

Keramická dlažba na původní cementový podklad ve vlhkém prostředí



Skladba podlahy

	Vrstva popis	Tloušťka mm	Poznámka
1	NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA – FORMÁT DLAŽBY 300x300mm (TYP A DEZÉN NUTNO KONZULTOVAT)	10	POVRCH DLAŽBY HLADKÝ – MATNÝ, PROTISKLUZNOST R10
2	FLEXIBILNÍ LEPIDLO SCHÖNOX SFK, SCHÖNOX PFK RAPID	5	
3	HYDROIZOLACE SCHÖNOX HA	1	
4	CEMENTOVÁ VYROVNÁVACÍ PODLAHOVÁ STĚRKA	–	VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ PODKLADU
5	PENETRACE PODKLADU SCHÖNOX KH (ŘEDĚNÍ 1:3)	–	PODKLAD MUSÍ BÝT OČIŠTĚNÝ, ODMAŠTĚNÝ, ZDRSNĚNÝ atd.
6	CEMENTOVÝ POTĚR	–	VIZ. POZNÁMKA

POZNÁMKA:

PŘECHODY PODLAH NA JINOU KRYTINU BUDOU V MÍSTECH DVEŘÍ OPATŘENY KOVOVÝMI PŘECHODOVÝMI PODLAHOVÝMI LIŠTAMI

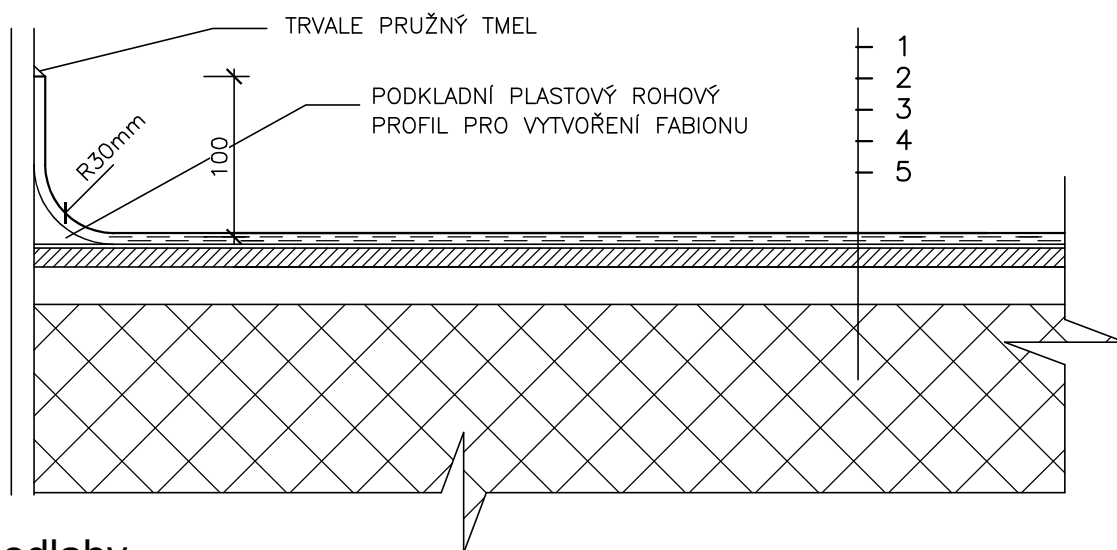
KONKRÉTNÍ TYP DLAŽBY JE NUTNÉ PŘED DODÁVKOU JEŠTĚ ZNOVU PŘEDEM KONZULTOVAT A ODSOUHLASIT S INVESTOREM (JEHO ZÁSTUPCEM) A PROJEKTANTEM

PODLAHU V PROSTORU BÝVALÉHO WC A PŘEDSÍNKY BUDE PRAVDĚPODOBNĚ NUTNÉ PO VYBOURÁNÍ (ODSEKÁNÍ) STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB JEŠTĚ VÝŠKOVĚ VYROVNAT CEMENTOVÝM POTĚREM (PŘEDPOKLAD cca 20 – 30 mm)

UPOZORŇUJEME NA SKUTEČNOST, ŽE POVRCHY PODLAH (DLAŽBY) VE VŠECH MÍSTNOSTECH MUSÍ MÍT ODPOVÍDAJÍCÍ VLASTNOSTI DLE ZPŮSOBU VYUŽITÍ JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍ (OTĚRUVZDORNOST, OBRUSNOST, TVRDOST, ODOLNOST PROTI ZMĚNÁM TEPLOTY, ODOLNOST PROTI CHEMIKÁLIÍM, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN, BAREVNÁ STÁLOST, HYGIENICKÁ NEZÁVADNOST, atd.). STANOVENÍ PROTISKLUZNÝCH VLASTNOSTÍ POVRCHŮ PODLAH URČUJE ČSN 74 4507.

PODLAHA - P3

Zátěžové PVC elektrostaticky vodivé, na cementový potěr - nový povrch na stávajícím podkladu



Skladba podlahy

	Vrstva popis	Tloušťka mm	Poznámka
1	NOVÁ KRYTINA V CELÉ PLOŠE MÍSTNOSTI – HOMOGENNÍ VINYL OVÁ POVLAKOVÁ KRYTINA EL. VODIVÁ, NA BÁZI PVC, VYRABĚNÁ V ROLÍCH, LEPENÁ K PODKLADU VHODNÝM FLEXIBILNÍM LEPIDLEM NA VYNIL DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE, SPOJOVÁNO DLE TECHNICKÉHO NÁVODU VÝROBCE KRYTINY. CELKOVÁ TL. 2 MM. PROTISKLUZNOST (DIN 51 130) R10, ZÁTĚŽOVÁ TŘÍDA (EN 685) 34 – 43, REAKCE NA POŽÁR BFL-S1, NAPOJIT NA UZEMNĚNÍ DLE PD ELEKTRO	2	DEZÉN KRYTINY NUTNO PŘEDEM KONZULTOVAT A ODSOUHLASIT S PROVOZOVATELEM A PROJEKTANTEM NEBYLO PŘEDEM STANOVENO. PO OBVODĚ PODLAHY BUDE PROVEDEN TAŽENÝ FABION – VÝŠKA VYTAŽENÍ 100 mm
2	CEMENTOVÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA – VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ 1–15 mm PŘEDMÍCHANOU JEDNOSLOŽKOVOU STĚRKOU NA CEMENTOVÉ BÁZI SE SCHOPNOSTÍ PŘEKLENUTÍ TRHLIN URČENOU PRO POUŽITÍ DO VNITŘNÍCH PROSTOR. ZRNITOST max. 1 mm, PEVNOST V TLAKU 25 MPA	5	VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ PODKLADU
3	PODKLADNÍ PENETRAČNÍ A SPOJOVACÍ NÁTĚR	–	ŘEDĚNÍ DLE DRUHU PODKLADU (NASÁKAVÝ – NENASÁKAVÝ)
4	VYROVNÁVACÍ STĚRKA NA CEMENTOVÉ BÁZI (PŘEDPOKLAD) PRO VYROVNÁNÍ PŘÍPADNÝCH VĚTŠÍCH NEROVNOSTÍ PODLAHY POD PROVEDENÍ FINÁLNÍ STĚRKY	cca20	
5	PŮVODNÍ PEVNÝ PODKLAD – CEMENTOVÝ POTĚR ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY AŽ NA NOSNOU ČÁST PODLAHOVÉ DESKY, (PŘEDPOKLÁDÁ SE CEMENTOVÝ POTĚR) ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍCH LEPIDEL, ZBROUŠENÍ POVRCHU, SEŠITÍ PŘÍPADNÝCH PRASKLIN V PODKLADU, VYSÁTÍ PRACHU A NEČISTOT, VÝTLUKY SANOVAT	–	

POZNÁMKA:

PŘECHODY PODLAH BUDOU V MÍSTECH STŘÍDÁNÍ POVRCHŮ PODLAH OPATŘENY KOVOVÝMI PŘECHODOVÝMI PODLAHOVÝMI LIŠTAMI
MAXIMÁLNÍ VLHKOST PODKLADU PŘED POKLÁDKOU PVC V HMOTNOSTNÍCH % BUDE max. 3,5 %.

PODKLAD POD KRYTINU MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY NA ROVINNOST (MEZNÍ ODCHYLKA 2mm/2m), PEVNOST, NEPORUŠENOST POVRCHU atd.

TŘÍDA REAKCE KRYTINY NA OHEŇ (HOŘLAVOST) DLE EN 13501–1 – viz. PBŘ.

SAMONIVELAČNÍ STĚRKA A PODKLADNÍ POTĚR MUSÍ BÝT ZALOŽEN NA STEJNÉ BÁZI

POZNÁMKA:

POZOR! TENTO DOKUMENT NEŘEŠÍ CELKOVÝ FINÁLNÍ DESIGN INTERIÉRU (NEURČUJE A NEPŘEDEPISUJE BAREVNOST INTERIÉRU).

BAREVNÉ ŘEŠENÍ A DEZÉN JEDNOTLIVÝCH POVRCHŮ PODLAH, JE NUTNÉ PŘED JEJICH OBJEDNÁNÍM PŘEDEM KONZULTOVAT A ODSOUHLASIT S INVESTOREM A PROJEKTANTEM.

V TOMTO DOKUMENTU JE POPSÁN MINIMÁLNĚ POŽADOVANÝ STANDARD. UVEDENÝ MINIMÁLNĚ POŽADOVANÝ STANDARD JE TŘEBA CHÁPAT JAKO ZÁVAZNÝ. PŘED VYBRÁNÍM VÝSLEDNÉHO PRODUKTU DODAVATEL PŘEDLOŽÍ VYBRANÉ VZORKY K ODSOUHLASENÍ. PŘÍPADNÉ NÁVRHY NA ZMĚNY JE NUTNÉ KONZULTOVAT S AUTOREM PŘÍSLUŠNÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A ZÁSTUPCEM INVESTORA.

POKUD DODAVATEL POUŽÍJE JINÉ MATERIÁLY S ODLIŠNÝMI VLASTNOSTMI BEZ PŘEDCHOZÍHO PÍSEMNÉHO ODSOUHLASENÍ PROJEKTANTA A INVESTORA, PŘEBÍRÁ VEŠKEROU ODPOVĚDNOST ZA TOTO ŘEŠENÍ A DOZOR STAVBY TDI, RESP. AD MÁ PRÁVO NAŘÍDIT JEJICH ODSTRANĚNÍ NA NÁKLADY DODAVATELE S TÍM, ŽE TENTO PONESE VŠECHNY DŮSLEDKY S TÍM SOUVISEJÍCÍ.

POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NĚJAKÝM NEJASNOSTEM, JE NUTNÉ NEPRODLENĚ KONTAKTOVAT ZPRACOVATELE DOKUMENTACE A VZNIKLÉ NEJASNOSTI VZÁJEMNĚ UPŘESNIT.

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JAKO CELEK SE SKLÁDÁ Z VÝKRESOVÝCH ČÁSTÍ, TEXTOVÝCH ČÁSTÍ A VÝKAZŮ MATERIÁLU (ROZPOČTU). PROTO STAČÍ, ABY NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ BYLO UVEDENÉ V JEDINÉ Z TĚCHTO ČÁSTÍ.

POZOR! PŘI NÁVRHU PROJEKTANT VYCHÁZEL ZE SKUTEČNOSTÍ, KTERÉ BYLO MOŽNÉ ZJISTIT NA STAVBĚ VIZUÁLNÍ PROHLÍDKOU V DOBĚ ZPRACOVÁNÍ TÉTO DOKUMENTACE.

POKUD DOJDE PO ODKRYTÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ KE ZJIŠTĚNÍ JINÝCH SKUTEČNOSTÍ NEŽ JE PŘEDPOKLÁDÁNO, BUDE MUSET BÝT NÁVRH V RÁMCI STAVBY PŘÍMĚŘENĚ UPRAVEN DLE NOVĚ ZJIŠTĚNÝCH SKUTEČNOSTÍ.

VŠECHNY STAVEBNÍ KONSTRUKCE JE NUTNÉ PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCŮ POUŽITÝCH HMOT, PLATNÝCH ČSN A SOUVISEJÍCÍCH PŘEDPISŮ.