


NEMOCNICE BOSKOVICE

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

Stavebník: Nemocnice Boskovice s. r. o. Otakara Kubína 179 680 01 Boskovice		Autorizační razítko:		Schema: 			
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz							
Hlavní inženýr projektu: Ing. VLADIMÍR KUNDERA Ing. LUDEK VACULA							
Akce: Nemocnice Boskovice - Rozvody medicinnálních plynů pro COS a JIP							
Zpracovatel části: MEDICOPROJECT, s.r.o. STAVEBNÍ PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Kroftova 45, 616 00 BRNO, tel: 541 211 409 E-mail: medicoproject@medicoproject.cz		Zodpovědný projektant Ing. VLADIMÍR KUNDERA 		Vypracoval Ing. ANTONÍN RŮŽIČKA 		Pare:	
Objekt (SO): SO 03 - Zdrojová stanice medicinnálních plynů				Datum: LISTOPAD 2022			
Část PD: Architektonicko-stavební řešení				Zakázkové číslo: DPS-08-2022			
Příloha: Skladby konstrukcí				Formát:			
				Stupeň: DPS			
				Měřítko:			
				Číslo přílohy: D.3.1-5			

Specifikace podlahových materiálů

PVC

Vysoce trvanlivá homogenní podlahová krytina z PVC v rolích šíře cca 2 m, celková tloušťka min. 2 mm, s UV vytvrzeným PUR povrchem již z výroby, bez nutnosti pastování po dobu životnosti materiálu, umožňující renovaci suchým kartáčováním, semi-směrový design, obsah pojiv dle EN ISO 10581 Typ I, 100% bez ftalátů, třída zátěže 34-43, protiskluznost R9, součinitel smykového tření $\geq 0,3$, vhodná pro používání kolečkové židle, zbytkový otlak s nejlepší naměřenou hodnotou 0,02 mm, třída reakce na oheň B_{fl}-s1, barevná stálost ≥ 7 , celkové emise TVOC $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 100% recyklovatelná a s min. 25% podílem recyklovaného materiálu, vysoká chemická odolnost – dle ISO 26987 s výsledkem: vynikající, klasifikace pro čisté prostory dle ISO 14644-1 třídy 4, odolnost proti bakteriím dle ISO 846-část C s výsledkem: nepodporuje růst bakterií, sklon ke vzniku statické elektřiny dle normy EN 1815 $< 2 \text{ kV}$.

Pro spoje pásů budou použity svařovací šňůry v barevnosti shodné s podlahovou krytinou tak, jak je k jednotlivým odstínům předepisuje firemní vzorník výrobce, splývající se vzhledem podlahoviny z důvodu eliminace viditelnosti spojů.

Sokl podlahové krytiny výšky 100 mm bude proveden jejím vytažením na stěny přes fabion (přes vložený přechodový profil), hrana bude ošetřena akrylátem, se sváry diagonálně mimo hrany koutů a rohů. Při lepení krytiny na stěnu je nutná penetrace omítky (bez malby), spoj musí být dokonalý, doporučuje se lepení při vyšší pokojové teplotě.

P1 Povlaková podlaha - výměna nášlapné vrstvy

Sokl: Podlahovina vytažena přes fabion do v=100 mm na stěny

Povlaková podlahovina v pásech PVC, včetně PU/PUR povrchové ochrany	2 mm
Disperzní lepidlo	1 mm
Stěrka podlahová samonivelační	6 mm
Penetrace podkladu - adhezni můstek	
Celkem	9 mm

Stávající podlahovinu z PVC odstranit včetně lepících vrstev a vyrovnávacích stěrek. Povrch vyspravit a vyčistit. V případě vystupujících původních roznášecích vrstev je nutné betonový povrch přebrousit. Vysát průmyslovým vysavačem.

B1 Betonový chodník

Beton tř. C25/30-XC2 vyztužený KARI sítí 8/150-8/150	150 mm
Geotextílie 500 g/m ²	
Štěrkodrt' hutněná na deformační modul $E_{def2} = 30$ MPa	200 mm
Celkem	350 mm

Hutněná pláň, $E_{def2} = 30$ MPa.