

TECHNICKÁ ZPRÁVA,
VÝMĚNA PODLAHOVÝCH POVRCHŮ, 4. MŠ DOBŘÍŠ
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁST
D.1.1.1

Stavebník:	Město Dobříš, Mírové náměstí 119, 263 01 Dobříš
Vypracoval:	Mgr. Josef Šimonovský, Svaté Pole 67, 263 01 Dobříš
Kontroloval:	Josef Šimonovský, Svaté Pole 67, 263 01 Dobříš

Technická zpráva

Obsah:

- 1 Identifikační údaje stavby
- 2 Architektonické, materiálové, dispoziční a provozní řešení
- 3 Konstrukční řešení
- 4 Závěr

Technická zpráva

1 Identifikační údaje stavby

Stavba:	Výměna podlahových povrchů, 4. MŠ Dobříš
Charakter stavby:	Ve stávajícím objektu 4. MŠ Dobříš jsou navrhovány nové podlahové epoxidové povrchy
Místo:	Fričova č. p. 104, Dobříš
Katastrální území:	Dobříš
Parcelní číslo:	st. 2154/1 a st. 2154/2
Investor:	Město Dobříš Mírové náměstí 119 26301 Dobříš
Vypracovali:	Josef Šimonovský
Zodp. projektant:	Josef Šimonovský, Svaté Pole 67, 26301 Dobříš ČKAIT 0000883
Stupeň P D:	PD pro vytvoření rozpočtu
Datum :	4/2022

2 Architektonické, materiálové, dispoziční a provozní řešení

Projektová dokumentace pro vytvoření rozpočtu řeší nové podlahové epoxidové povrchy v objektu 4. MŠ Dobříš.

Navrhované úpravy nepodléhají stavebnímu řízení.

Celkové architektonické a materiálové řešení stavby, dispoziční řešení: Navržené úpravy nemění architektonické řešení objektu (tvar, výška, barevné řešení, členění výplní otvorů beze změn). Jsou navrhovány nové epoxidové podlahové povrchy v 1. NP v místnostech chodby, schodiště včetně podstupnic a prostoru pod schodištěm a v 2. NP v chodbě. V těchto místnostech budou nejprve demontovány stávající podlahové povrchy z PVC.

V místnostech v 1. NP v 2x zádveří, koridor, sklad, expedice, kuchyně a příjem zásob budou nové epoxidové povrchy provedeny na stávající dlažby po vyspravení poškozené dlažby do 10%. Popsané úpravy jsou zaneseny ve výkresové části.

Provozní řešení: Provoz objektu, a dotčených místností se navrženými opravami nemění.

Použitá epoxidová stěrka bude splňovat požadavky pro použití v místech, kde se zpracovávají potraviny. Zhotovitel doloží atest na dodané materiály, s tím, že v tomto atestu bude výslovně uvedeno, že je použitý materiál možno aplikovat v místnostech kuchyní, vývařoven apod.

Zároveň je nutné použít takový materiál, který splňuje kluzný odpor pro dané prostředí, min. R11.

3. Konstrukční řešení

a) Stávající podlahy PVC:

Nejprve budou demontovány stávající PVC sokly, poté nášlapné povrchy včetně podkladního lepidla (bylo zjištěno, že současná nášlapná vrstva z PVC je položena na původní PVC podlaze).

Po odstranění nášlapných povrchů se provede přebroušení podkladů s důkladným odstátím prachu a dalších nečistot.

Na takto upravený podklad se provede penetrační epoxidová stěrka s posypem křemičitým pískem.

Poté bude stěrka přebroušena a plocha opět řádně zbavena všech nečistot.

Následně se provede uzavírací epoxidová stěrka a poté finálně probarvená epoxidová podlaha.

Tloušťka celého systému takto navržené podlahy je cca 3 mm, aplikace též na sokly do výše 60 mm.

Na schodišti budou odstraněny rohy a nášlap stupňů i podstupnic, v rozpočtu bude tato plocha vyčleněna z důvodu jiné skladby než chodby, budou zde uplatněny jiné rozpočtové položky.

b) Stávající podlahy z keramických dlažeb:

Provede se vyspravení stávajících keramických dlažeb do 10% - poškozené dlaždice případně vyčnívající nad rovinou stávající podlahy (pouze dlažby, na které budou realizovány nové epoxidové povrchy podlah).

Dále bude postupováno stejným způsobem jako u původních podlah z PVC – penetrační epoxidová stěrka, uzavírací epoxidová stěrka a finální probarvená podlaha.

Suť a veškeré odpady se odvezou na řízené skládky.

Během realizace je nutné dodržovat technologické postupy dle dodavatele epoxidových podlah.

Položka číslo 6 obsahuje stěrku s dekorativním povrchem podlah, položka dále obsahuje dodávku a montáž penetračního nátěru zasypaného křemičitým pískem, dekorativní stěrku Epoxy tl 3. mm a uzavírací nátěr ve dvou vrstvách.

4 Závěr

Během provádění oprav je nutno dodržovat příslušné ČSN, technologické postupy a bezpečnostní předpisy.

V Dobříši dne 3. 5. 2022

Vypracoval: Mgr. Josef Šimonovský