

Úprava skladu výjezdového stanoviště ZZSMSK Opava

Popis předmětu realizace

Adresa stavby:

Výjezdové stanoviště ZZS MSK Opava
Olomoucká 470/86
746 01 Opava

POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU:

Objekt výjezdového stanoviště byl kompletně zateplen v roce 2019, v roce 2022 byla realizována rekonstrukce střešního pláště. Celkový stav objektu je dobrý.

Provoz stávajících skladovacích prostor nacházejících se v 1.NP výjezdového stanoviště je omezen technickým stavem podlahových konstrukcí. Stávající epoxidové podlahové konstrukce vykazují poruchy. V podlahách se lokálně vyskytují trhliny a souvrství je fyzicky odděleno od podkladní betonové vrstvy. Zároveň se majoritně v ploše vyskytují puchýře ve finální vrstvě, které postupně praskají a dochází tím k postupnému rozrušení finální vrstvy podlahy.

Rekonstrukce podlahového souvrství je nezbytná.



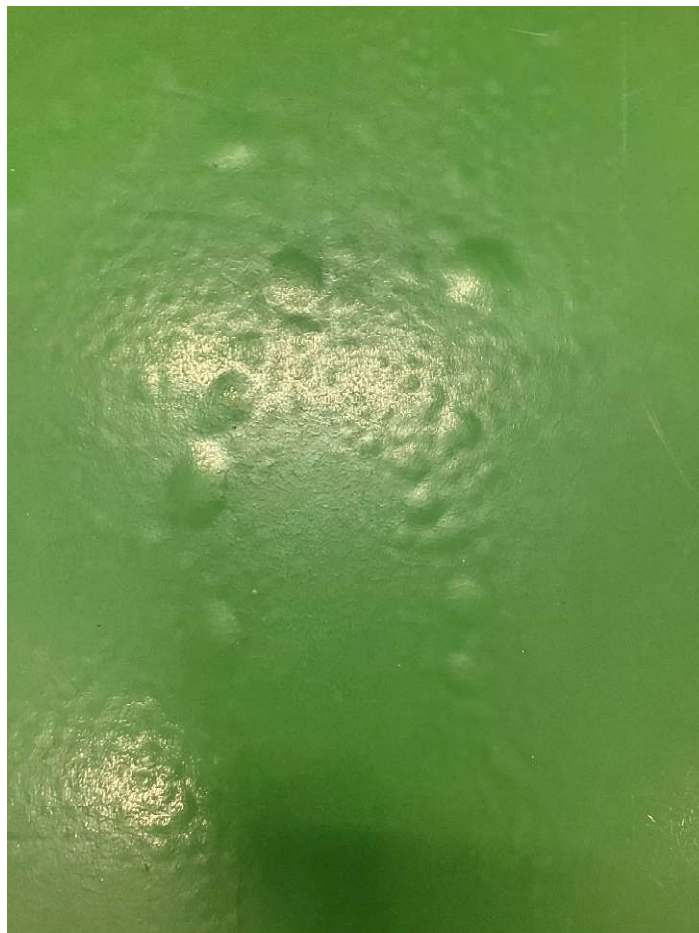
1- Trhlina v epoxidové podlaze



2- Porušené souvrství epox.podlahy



3 - Souvrství podlahy



4 - Puchýře na povrchu podlahy

Popis realizace:

Realizace rekonstrukce podlahového souvrství bude probíhat ve 2 etapách. Rozdělení umožní uživateli částečný provoz skladů, který je pro činnost ZZS nezbytný.

V rámci samotné rekonstrukce bude provedeno kompletní vybourání nesoudržného souvrství podlahy až po podkladní betonovou vrstvu. Dále bude následovat vyrovnání a aplikace separační vrstvy zamezující proniknutí vzdušné vlhkosti do finálních vrstev. Stávající hydroizolace bude v případě zjištěné poruchy opravena.

Konstrukce podlah bude splňovat:

Požadovaná nosnost podlah min. 3000 kg/m².

Podlaha bude vyrovnána do požadované úrovně samonivelační litou hmotou na cementové bázi v souladu s hodnotami ČSN EN 13318:2003 v následující minimální pevnostní třídě CT-C30-F6.

Povrchová úprava bude na epoxidové popř. na polyuretanové bázi..

Vlastní systém konkrétního dodavatele pro realizaci finální bezesparé podlahy bude vhodný pro požadované zatížení a bude splňovat požadované vlastnosti:

- výborná chemická a mechanická odolnost
- půjde o paropropustný systém
- protiskluznost min. R 10

- odolnost proti obruš
 - třída reakce na oheň Cfl – S1
- Barva podlahy dle výběru zadavatele.

Součástí realizace rekonstrukce bude taktéž kompletní demontáž, vystěhování a zpětná montáž kovových regálů nacházejících se v prostorách skladů.

V rámci provádění podlahy bude zhotovitel plně v souladu s technologickými předpisy provádět požadované měření fyzikálních vlastností podkladů a nových vrstev.

Dodavatel předloží technické listy materiálů a technologii realizace vybraného podlahového systému, který bude v rámci realizace prováděn.

V areálu VS jsou dislokovány výjezdové skupiny ZZS MSK. Výjezdové skupiny objekt užívají v nepřetržitém provozu. V rámci realizace akce nesmí dojít k omezení výjezdové činnosti skupin ZZS. Při realizace akce je nezbytné plně respektovat požadavky na zajištění nepřetržitého provozu objektu.