

## **Dodavatel:**

RomBarstav s.r.o.  
Hlavní 292  
747 92 Háj ve Slezsku-Chabičov  
IČ: 08939756  
DIČ: CZ08939756

## **Objednatel:**

FÚ Ostrava



Nabídka: **Č. 712021**

Datum: **18.5.2021**

## **Technická zpráva, technologický postup pro stavební práce.**

### ● **Předmět díla:**

Předmětem díla je realizace bezspárého odolného epoxidového nátěru ve sklepních prostorech. Vyspravení a nátěr soklů a stěn. Základním parametrem řešení je minimální požadovaná tloušťka realizovaného nátěru v tl. 1,5 mm o celkové výměře cca 87 m<sup>2</sup>. Bezspárý dvouvrstvý systém pro průmyslové účely, zajišťující podkladní konstrukce pro vnitřní plochy.

### ● **Stávající stav:**

Konstrukčně je podlaha tvořena betonovou deskou pokrytou linoleem. Po zaplavení sklepních prostor se voda dostala mezi betonový povrch a linoleum a tím došlo k poškození podlah, dále vlivem vody a následně vlhkosti došlo k poškození stěn do výše zaplavení.

### ● **Požadavky na podlahu a sanaci – výsledný stav a technologie:**

Sanace podlahy a stěn bude provedena za pomoci vysoušečů, které zajistí investor, technologie aplikace epoxidového nátěru pro finální nášlapnou vrstvu podlah a hloubkové protiplísňové penetrace stěn, s lokálním vyspravením vnitřní štukovou omítkou a následnou výmalbou.

### ● **Soupis výkonů, technologický postup realizace:**

- Přesun skladů
- Odstranění linolea
- Celoplošné přebroušení povrchu s odsáváním prachu
- Celoplošné provedení spojovacího můstku epoxidovou penetrací s posypem křemičitého písku
- Celoplošné obroušení povrchu provedené penetrační vrstvy
- Aplikace finální nášlapné vrstvy dle RAL 7035
- Oškrábání, očištění stávající malby
- Lokální odstranění nasoudrzných stěnových ploch
- Aplikace protiplísňové hloubkové penetrace stěn
- Aplikace lokálních oprav(štuk)
- Výmalba soklů a části stěn
- úklid pracoviště
- Předání hotového díla objednateli

Poznámka: doba realizace 3-4dny

- **Požadované technické parametry materiálu:**

Podlaha:

Povrch podlahy pololesklý, místy možný s odleskem

Zpracovatelnost při 20°C cca 20 minut

Schnutí při 20°C, přepracovatelný po 24 hodinách, pochůzný po 24-36 hodinách, plně vytvrzený po 7 dnech.

Další technické data viz technické listy

- **Ostatní ujednání epoxidové podlahy:**

- Pochůznost podlahové konstrukce je po 24 hodinách po realizaci / v závislosti na teplotě podkladu / dle materiálového listu použitých hmot.
- Plné zatížení podlahy je možné až po uplynutí 6 dní od položení podlahy při teplotě podkladu a okolí min +20°C, nižší teplota = delší čas a vyšší teplota kratší čas. Termín možnosti plného provozního zatížení podlahy stanoví odpovědný pracovník zhotovitele v závislosti na teplotě a ostatních klimatických podmínkách, a to zápisem ve stavebním deníku, eventuálně v předávacím protokolu. V případě teplot nižších +15°C nutno dotápět pomocí naftových ohříváčů vzduchu.
- Záruky se nevztahují na plochy, ve kterých jsou prvky zabudované nebo osazené objednatelem v rozporu s uzavřenými dohodami nebo bez vědomí zhotovitele.
- Záruky se nevztahují na zjevně poškozenou podlahu vlivem překročení povolených statických zatížení /max. zatížení/
- Reklamace se nevztahují na vrypy způsobené posunem ostrých předmětů a výtluky vzniklé pádem těžkých břemen. Zhotovitel zaručuje mechanickou a chemickou odolnost podlahoviny a její běžnou údržbu a čistitelnost za předpokladu zamezení smýkání těžkých ocelových břemen s ostrými hranami po podlaze a pd.
- Po dobu realizace a vytvrzení hmot musí být zajištěny podmínky dle materiálových listů použitých hmot.
- Podlaha musí být chráněna proti zatékání a ukapávající vodě nebo chemikáliím, které mohou narušit kvalitu výsledného povrchu (maximální doba pro odstranění chemikálií 1hod). Jedná se o zatékání a úkapy např. vlivem netěsnosti střešní konstrukce.

- **Garance:**

Záruka na provedené práce v délce 24 měsíců.

- **Stavební připravenost:**

- Minimální teplota podkladu a prostředí +15°C
- Třífázový zdroj elektrické energie 220V
- Osvětlené pracoviště
- Prostor pro uložení materiálu cca 10m<sup>2</sup>
- Umožnění nepřetržitého provozu
- Maximální vlhkost betonu 4%
- Realizovaný podlahový systém nesmí být zpracováván při teplotách podkladu pod +5°C a nad +30°C, minimální doporučená teplota je +12°C / při teplotě pod +12°C zvyšuje viskozitu-houstne/ a lze jejj zpracovávat i při vyšší relativní vlhkosti vzduchu

- **Použitý materiál, kalkulace:**

- Topstone stavební chemie
  - EP Tixo tixotropní hmota pro vyplnění trhlin a výtluků
  - EP 01 epoxidová penetrace ve spotřebě 0,8kg/m<sup>2</sup>, křemičitý písek frakce 01-05
  - EP 12 epoxidový nátěr ve spotřebě 0,5kg/m<sup>2</sup>
  - Penetrace protiplísňová Remal
  - Štuk vnitřní Weber
  - Barva bílá Remal
- **Dodací a platební podmínky, termíny realizace:**  
Nabízené práce jsme schopni zrealizovat v termínu cca do 21 dnů po uzavření SoD (objednávky) a po předání staveniště. Platba po předání díla na účet se splatností 14 dnů.

**Doplňující informace:**

Platnost této nabídky **je 14 dnů** od data vyhotovení. Ceny uvedeny bez DPH.

Jsme připraveni kdykoliv konzultovat Vaše dotazy a podat Vám další potřebné informace.

S pozdravem



V Háji ve Slezsku

Tel.: -[redacted]

e-mail: [redacted]