

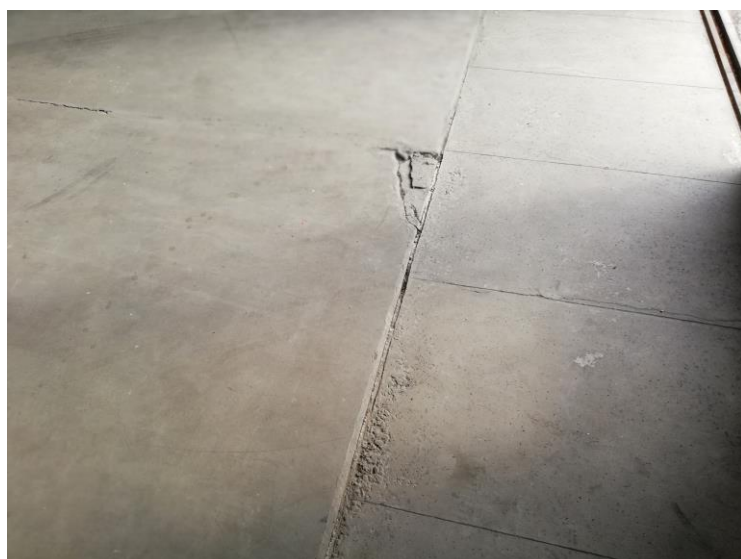
Příloha č. 6

Popis předmětu plnění – část 4

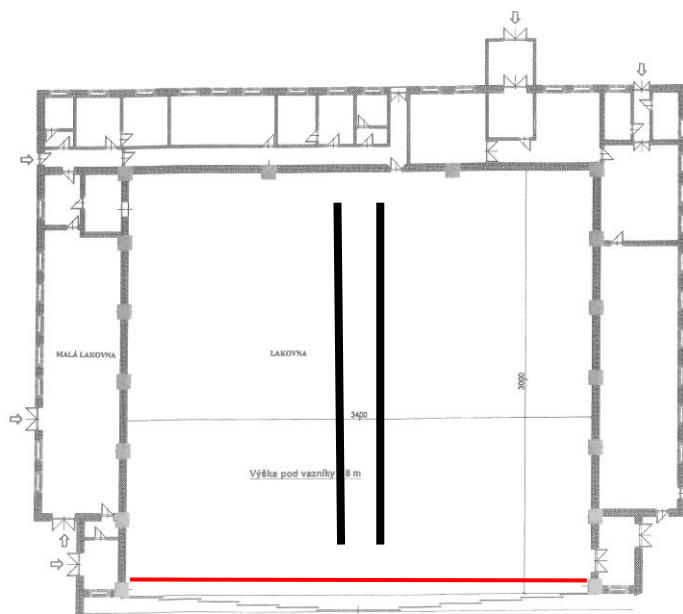
**Modernizace lakovny v hale H50, v areálu LOM PRAHA s.p., Mladoboleslavská 1093
Praha - Kbely**

PODLAHA

Foto stávajícího stavu



Jedná se o stávající halu lakovny, kde jsou původní betonové podlahy opatřené cementovou nivelační stěrkou v tl. cca 3 mm, která je opatřené epoxidovým nátěrem. Cementová stěrka se v nejzatěžovanějších místech lokálně loupe. Prostředkem haly prochází dva kanály odvodu vzduchu, překryté mříží.



HALA H50 (OBJ. Č. 301)

Předmět zakázky

Provedení lité podlahy v rozměru 34,00 x 30,00 m.

Před aplikací nové lité podlahy bude provedena příprava podkladu bezprašným ofrézováním cementových stěrek. Lokální vyrovnání výtlučků bude provedeno pryskyřicí s křemičitým pískem. Podlaha bude provedena k ocelovému rámu mříže — kanálů odvodu vzduchu.

Na takto připravený podklad bude provedena epoxidová podlaha v antistatickém provedení (penetrace, vnitřní směs epoxidové pryskyřice + zásyp křemičitým pískem, tvrdolak - povrch hladký barva RAL 7047) tl. 4 - 6 mm. Pro zabránění případného praskání bude do lité podlahy celoplošně vložena sklovláknitá tkanina. Tato stěrka nebude elektrostaticky vodivá.

Před vraty bude litá podlaha ukončena lištou —, v celkové délce 34,00 m.

Parametry nové podlahy musí odpovídat provozu v hale - lakovně. Požadována je mechanická odolnost vůči zatížení vyvozeného leteckou technikou (letadly, vrtulníky) o hmotnosti do 15 t s pneumatikami či bantamovými koly, a chemická odolnost minimálně vůči běžným nátěrovým hmotám a organickým rozpouštědlům, leteckému petroleji, leteckému benzínu, mazacím olejům a hydraulickým kapalinám.