

SKLADBY PODLAH, STĚN A PODHLEDŮ

TECHNICKÉ A KVALITATIVNÍ POŽADAVKY

Podlahy budou provedeny dle požadavků ČSN 74 4505 a následujících zásad:

- Betonové mazaniny podlah budou provedeny v pevnostní třídě C 16/20. (Pokud není uvedeno jinak).
- Betonové mazaniny prováděné na nepevném podkladě (tepelně a zvukově izolační desky) budou vyztuženy ocelovou svařovanou sítí 120/120 Φ 6 mm.
- Betonové mazaniny podlahových konstrukcí se budou v ploše dilatovat - ve vnitřním prostoru ve čtvercích max. 6x6 m (36 m²). Dilatační spára bude dodatečně proříznuta v šířce 5 mm a vyplněna trvale pružným tmelem. Od okolních svislých stěn budou betonové mazaniny oddilátovány stlačitelným páskem např. z pěnového PS. Také veškerá prostupující potrubí musí být oddilátována, např. obalením folií z extrudovaného polyetylenu do úrovně čisté podlahy.
- V místech dveřních otvorů budou osazeny podlahové lemovací ocelové profily L 120/80/8 mm kotvené k podkladní betonové desce.
- Koeficient smykového tření u povrchů podlah bude min. 0,7.
- Podlaha v sociálním zařízení bude provedena s protiskluzným povrchem.

PODLAHY:

Poznámka: Sanace podkladní plochy - Očištění podkladu, sponkování (sešití) trhlin, zalití systémovou zálivkou. Přesné tloušťky podkladních vrstev budou určeny v návaznosti na sondy stavebních konstrukcí, které budou provedeny před započatím stavebních prací. Za stávajícího provozu nelze provést identifikovat stávající skladbu podlahy.

Podlaha P11 KERAMICKÁ PODLAHA

- keramická podlaha – keramické slinuté tenkostěnné obklady tl.5 mm, velkoformátové
- celoplošné lepidlo vč. Penetrace
- cementový samonivelační potěr tl.30 mm
- kontaktní můstek pro zřízení samonivelační vrstvy
- podkladní vrstva - armovaný podkladní beton tl. 100 mm
- tepelná izolace - XPS tl. 100mm
- násyp - pěnové izolační sklo tl. 50-300 mm
- nosná konstrukce (klenba nad 1.pp)

OBKLADY:

Poznámka: Součástí dodávky obkladů budou všechny detaily (parapety, ostění, nadpraží oken, dále nároží, horní a spodní ukončení obkladu). Všechny rohy a hrany budou opatřeny nerezovými, systémovými lištami. Obklad bude přetažen cca 100 mm nad úroveň podhledu

Obklad S11 KERAMICKÁ PODLAHA (v celé ploše sociálního zázemí)

- keramický obklad – keramické slinuté tenkostěnné obklady tl.3 mm, velkoformátové
- flexibilní lepidlo
- hydroizolační stěrka
- celoplošné vyrovnání a zpevnění povrchu stěn perlínkou
- nová jádrová jednovrstvá omítka tl. 20mm
- cihelný podklad stěn

PODHLÉD:

Podhled T11 SDK PODHLED (v celé ploše sociálního zázemí)

- Sádrokartonový podhled na zavěšeném roštu:
- Noniusový závěs 40 kg – osově po 600 mm
- 2x CD 27/60 m, dl. 6800 mm
- sádrokarton 1x12,5 mm
- Kontaktní penetrační nátěr pro nesavé a hladké povrchy
- výmalba
- do podhledu budou instalovány 3ks revizních dvířek 500x500 pro obsluhu technologií umístěných v podhledu