

## Skladby Fasád

<b>F.01 Fasáda nadzemní části</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
	<i>Nosná konstrukce - stěna</i>	-
1	Lepící difúzně otevřená vrstva popř. doplněna izolačními kotvami	0,005
2	TI - kontaktní zateplení z EPS	0,140
3	Stěrková difúzně otevřená hmota na bázi cementu s armovací sítí	0,005
4	Penetrační nátěr vhodný pro difúzně otevřený zateplovací systém	-
5	Vnější silikátová omítka (hrubost dle okolní fasády). Odstín bude vybrán architektem na základě vzorkování dle okolní fasády.	0,005
	<b>Celková tloušťka konstrukce</b>	<b>0,155</b>

Pozn.: Požadavky na materiály týkající se požární ochrany viz část PBŘ  
Fasáda restaurace v úrovni 1.NP bude opatřena novým nátěrem dle výběru architekta

<b>F.02 Neobsazeno</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
-	-	-
-	-	-
	<b>Celková tloušťka konstrukce</b>	<b>-</b>

<b>F.03 Neobsazeno</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
-	-	-
-	-	-
	<b>Celková tloušťka konstrukce</b>	<b>-</b>

## Skladby podlah

P.01 Restaurace - keramická dlažba		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
1	Keramická velkoformátová dlažba 120x120cm, vzor imitace teracco - odstín šedá (nutno vzorkovat). Přesné dořezy ke stěnám - bez soklu.	0,009
2	Lepidlo na dlažbu	0,004
3	Štěrkový hydroizolační systém. V prostorách sociálního zázemí vytažen na stěny 200mm.	-
4	Penetrační nátěr	-
5	Samonivelační anhydritový potěr 25Mpa, oddilatovat po obvodě okrajovým páskem min tl.10mm	0,050
6	Separční PE folie	-
7	EPS 100	0,050
8	Geotextilie 300g/m2	-
9	Pojistná hydroizolace PVC (2.kategorie těsnosti - radon)	-
10	Geotextilie 300g/m2	-
	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Převážně stávající betonová podlahová deska - vyspraveno, sponkováno, broušeno</li> <li>o Lokálně bude doplněna podlahová deska - Betonová mazanina o tl.150mm C25/30-XC2, vyztužená 2x kari sítí KY-81, oddilatovat po obvodě okrajovým páskem min tl.5mm</li> </ul>	
	Celková tloušťka konstrukce	0,113

Pozn.: Podklad před podkládkou izolačních materiálů musí být rovinný, bez prohlubní a vyvýšenin.

Potěr bude dilatován dle prováděcího předpisu.

Povrch potěru bude broušen a penetován.

Skutečná tloušťka výplňové vrstvy z EPS bude určena po odhalení základové podlahové desky

Ochrana proti radonu ve 2. kategorii těsnosti (tj. vodotěsně provedené spoje a prostupy).

<b>P.02 Akademický klub - kantovka</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
1	Dřevěná podlaha - dubová kantovka s délkou lamely 160mm. Po položení bude přebroušeno, přetmeleno a olejováno (bezbarvý olej)	0,020
2	Dvousložkové polyuretanové lepidlo	-
3	Penetrační nátěr	-
4	Samonivelační anhydritový potěr 25Mpa, oddilatovat po obvodě okrajovým páskem min tl.10mm	0,050
5	Separační PE folie	-
6	EPS 100 výplňová vrstva	0,040
7	Geotextilie 300g/m2	-
8	Pojistná hydroizolace PVC (2.kategorie těsnosti - radon)	-
9	Geotextilie 300g/m2	-
	o Převážně stávající betonová podlahová deska - vyspraveno, sponkováno, broušeno o Lokálně bude doplněna podlahová deska - Betonová mazanina o tl.150mm C25/30-XC2, vyztužená 2x kari sítí KY-81, oddilatovat po obvodě okrajovým páskem min tl.5mm	
	Celková tloušťka konstrukce	0,110

Pozn.: Podklad před podkládkou izolačních materiálů musí být rovinný, bez prohlubní a vyvýšenin.

Potěr bude dilatován dle prováděcího předpisu.

Povrch potěru bude broušen a penetrován.

Skutečná tloušťka výplňové vrstvy z EPS bude určena po odhalení základové navazující podlahové desky

Ochrana proti radonu ve 2. kategorii těsnosti (tj. vodotěsně provedené spoje a prostupy).

<b>P.03 neobsazeno</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
	Celková tloušťka konstrukce	-

<b>P.04 Zázemí restaurace - kuchyně, chodby, sklady, šatny, umývárna</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
1	Epoxidový stěrkový systém včetně penetrace a vyrovnání podkladu. Sokl ze stěrky do výšky 60mm.	0,003
2	Hydroizolační systém. V prostorách umýváren vytažen na stěny 200mm.	-
3	Kontaktní můstek hloubkovou penetrací	-
4	Samonivelační stěrka na bázi cementu	0,020
	<i>Stávající betonová mazanina - vyspraveno, sponkováno, broušeno</i>	-
	<b>Celková tloušťka konstrukce</b>	<b>0,023</b>

Pozn.: Podklad před podkládkou izolačních materiálů musí být rovinný, bez prohlubní a vyvýšenin.

V kuchyni a v umývárnách bude proveden protiskluzný vsyp

V místě sprchového koutu je HI vytažena na stěnu do výšky 2000mm.

Potřebná tloušťka samonivelační stěrky bude zjištěna po sejmutí nášlapných vrstev. Předpoklad - průměrně 20mm

V suterénu bude doplněna část podlahy po provedení ležaté kanalizace. Rozsah viz výkres D.1.1.b-01

- Betonová mazanina C16/20 vyztužená kari sítí R6/100 o tl.100mm (v místě vpustí vspádována 2%), oddílatovat po obvodě okrajovým páskem min tl.5mm

- Hydroizolace (dle zjištěného typu), napojení s přesahy na stávající hydrozolaci

- Betonová mazanina o tl.150mm C25/30-XC2, vyztužená 2x kari sítí KY-81, oddílatovat po obvodě okrajovým páskem min tl.5mm

<b>P.05 Elektrozvodna</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
1	Antistatické PVC, plnoplošně lepeno, soklový PVC pásek do výšky 60mm	0,003
2	Kontaktní můstek hloubkovou penetrací	-
3	Samonivelační stěrka na bázi cementu	0,020
	<i>Stávající betonová mazanina - vyspraveno, sponkováno, broušeno</i>	-
	<b>Celková tloušťka konstrukce</b>	<b>0,023</b>

Pozn.: Podklad před podkládkou izolačních materiálů musí být rovinný, bez prohlubní a vyvýšenin.

V kuchyni a v umývárnách bude proveden protiskluzný vsyp

Potřebná tloušťka samonivelační stěrky bude zjištěna po sejmutí nášlapných vrstev. Předpoklad - průměrně 20mm

<b>P.06 Hygienické zázemí hostů - keramická dlažba</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
1	Keramická velkoformátová dlažba 120x120cm, vzor imitace teracco - odstín šedá (nutno vzorkovat).	0,009
2	Flexibilní lepidlo na dlažbu	0,004
3	Stěrkový hydroizolační systém. V prostorách sociálního zázemí vytažen na stěny 200mm.	-
4	Penetrační nátěr	-
5	Samonivelační stěrka na bázi cementu	0,020
	<i>Stávající betonová mazanina - vyspraveno, sponkováno, broušeno</i>	-
	Celková tloušťka konstrukce	0,033

Pozn.: Povrch potěru bude broušen a penetován.

Potěr bude dilatován dle prováděcího předpisu.

Povrch potěru bude broušen a penetován.

Potřebná tloušťka samonivelační stěrky bude zjištěna po sejmutí nášlapných vrstev. Předpoklad - průměrně 20mm

<b>P.07 Neobsazeno</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
-	-	-
-	-	-
	Celková tloušťka konstrukce	-

<b>P.08 Restaurace - kóje</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
1	Dřevěná podlaha - dubová kantovka s délkou lamely 160mm. Po položení bude přebroušeno, přetmeleno a olejováno (bezbarvý olej)	0,020
2	Dvousložkové polyuretanové lepidlo	-
	2x OSB deska P+D křížem tl.22mm	0,044
3	Nosná konstrukce z dřevěných hranolů	0,110
4	Samonivelační anhydritový potěr 25Mpa, oddílatovat po obvodě okrajovým páskem min tl.10mm	0,050
5	Šeparační PE folie	-
6	EPS 100 výplňová vrstva	0,050
7	Geotextilie 300g/m2	-
8	Pojistná hydroizolace PVC (2.kategorie těsnosti - radon)	-
9	Geotextilie 300g/m2	-
	<i>Převážně stávající betonová podlahová deska - vyspraveno, sponkováno, broušeno</i>	
	<b>Celková tloušťka konstrukce</b>	<b>0,274</b>

Pozn.: Podklad před podkládkou izolačních materiálů musí být rovinný, bez prohlubní a vyvýšenin.

Potěr bude dilatován dle prováděcího předpisu.

Povrch potěru bude broušen a penetován.

Skutečná tloušťka výplňové vrstvy z EPS bude určena po odhalení základové navazující podlahové desky

Ochrana proti radonu ve 2. kategorii těsnosti (tj. vodotěsně provedené spoje a prostupy).

<b>P.09 Neobsazeno</b>		
p.č. [-]	materiál [-]	tl.materiálu [m]
-	-	-
-	-	-
	<b>Celková tloušťka konstrukce</b>	<b>-</b>