

SKLADBY ZATEPLENÍ OBJEKTU :



Fasáda zateplení - certifikovaným zateplovacím systémem
typ : základní plocha - přiteplení desky OSB

omítka	silikonsilikátová tenkovrstvá omítka , velikost zrna 1,50 mm s progresivním samočisticím efektem barva - dle návrhu investora faktor difuzního odporu mí = 20 až 30
tepelná izolace	tepelná izolace MW (TR10) tl. 140 mm typ desky : minerální tepelná izolace s podélnými vlákny (MW) součinitel tepelné vodivosti : max. 0,036 (W / m.K) samozapouštěcí šroubovací hmož. s ocel. vrutem + hmož. zavíčkovat !
lepící a stěrková hmota	jednosložková hmota na bázi cementu pro lepení polystyrénu pro lepení EPS, XPS a lepení MW, desky OSB elestická hmota faktor difuzního odporu mí = max.20



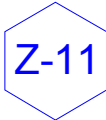
Fasáda zateplení - certifikovaným zateplovacím systémem
typ : základní plocha - přiteplení desky OSB

omítka	silikonsilikátová tenkovrstvá omítka , velikost zrna 1,50 mm s progresivním samočisticím efektem barva - dle návrhu investora faktor difuzního odporu mí = 20 až 30
tepelná izolace	tepelná izolace MW (TR10) tl. 60 mm typ desky : minerální tepelná izolace s podélnými vlákny (MW) součinitel tepelné vodivosti : max. 0,036 (W / m.K) samozapouštěcí šroubovací hmož. s ocel. vrutem + hmož. zavíčkovat !
lepící a stěrková hmota	jednosložková hmota na bázi cementu pro lepení polystyrénu pro lepení EPS, XPS a lepení MW, desky OSB elestická hmota faktor difuzního odporu mí = max.20

POZNÁMKY :

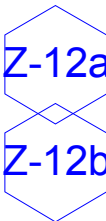
- _ kotvicí plán a systém kotvení pro MW - doloží realizační firma
a to včetně provedení výtahových zkoušek !!!
- _ pro kotvení MW bude použito :
 - počet hmoždinek : průměrně 10 ks /m2
 - samozapouštěcí šroubovací hmoždinky s ocelovým trnem (beton)
 - samozapouštěcí šroubovací hmoždinky s ocelovým vrutem (MIV , desky OSB)
 - izolační zátky z MW u zapuštěných hmoždinek !!!
- _ pro kotvení XPS (sokl) bude použito :
 - počet hmoždinek : průměrně 10 ks /m2
 - šroubovací hmoždinky s ocelovým trnem (zapuštěná montáž)
 - izolační zátky z EPS u zapuštěných hmoždinek !!!
- _ barevné řešení fasády bude projednáno a odsouhlaseno s investorem !!!

SKLADBY ZATEPLENÍ OBJEKTU :



Fasáda zateplení - certifikovaným zateplovacím systémem
typ : ostění , nadpraží , parapety oken a hliníkových stěn

omítka	silikonsilikátová tenkovrstvá omítka , velikost zrna 1,50 mm s progresivním samočisticím efektem barva - dle návrhu investora faktor difuzního odporu mí = 20 až 30
tepelná izolace	tepelná izolace XPS - hrubý povrch tl. 40 mm součinitel tepelné vodivosti : max. 0,033 (W / m.K)
lepící a stěrková hmota	jednosložková hmota na bázi cementu pro lepení polystyrénu pro lepení EPS, XPS a lepení MW elestická hmota faktor difuzního odporu mí = max.20




Fasáda zateplení - certifikovaným zateplovacím systémem
typ MIV : dolní část MIV (na výšku cca. 60 mm)

Fasáda zateplení - certifikovaným zateplovacím systémem
typ LS : dolní část lodžiových stěn (na výšku cca. 300) mm

omítka	silikonsilikátová tenkovrstvá omítka , velikost zrna 1,50 mm s progresivním samočisticím efektem barva - dle návrhu investora faktor difuzního odporu mí = 20 až 30
tepelná izolace	tepelná izolace XPS - hrubý povrch tl. 40 mm součinitel tepelné vodivosti : max. 0,033 (W / m.K)
lepící a stěrková hmota	jednosložková hmota na bázi cementu pro lepení polystyrénu pro lepení EPS, XPS a lepení MW elestická hmota faktor difuzního odporu mí = max.20

POZNÁMKY : - viz. v.č. A-6

VED.PROJEKTANT	ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	 <div>Inpos-projekt, s.r.o. Nitranská 381/7a 460 12 Liberec 3 Tel. : 482 710 025 Fax.: 482 710 009</div>	
ING.L.BRAUN	ING.J.NOVOVNÝ	ING.J.NOVOVNÝ		
KRAJ : LIBERECKÝ		OBEC : LIBEREC		
INVESTOR : Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1				
TU Liberec - blok " F " kolejí Harcov - zateplení objektu, výměna obvodových výplní			Č.ZAKÁZKY	12-12P
			STUPEŇ	DSP
			DATUM	04 / 2012
			REVIZE	2015_01_10_re1
			D.1.1 _ ARCH-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
SKLADBY KONSTRUKCÍ Z-4 až Z-5 , Z-11 až Z-12 nový stav			MĚŘITKO	Č.VÝKRESU
			1 : ---	A-5