

## Skladby fasád

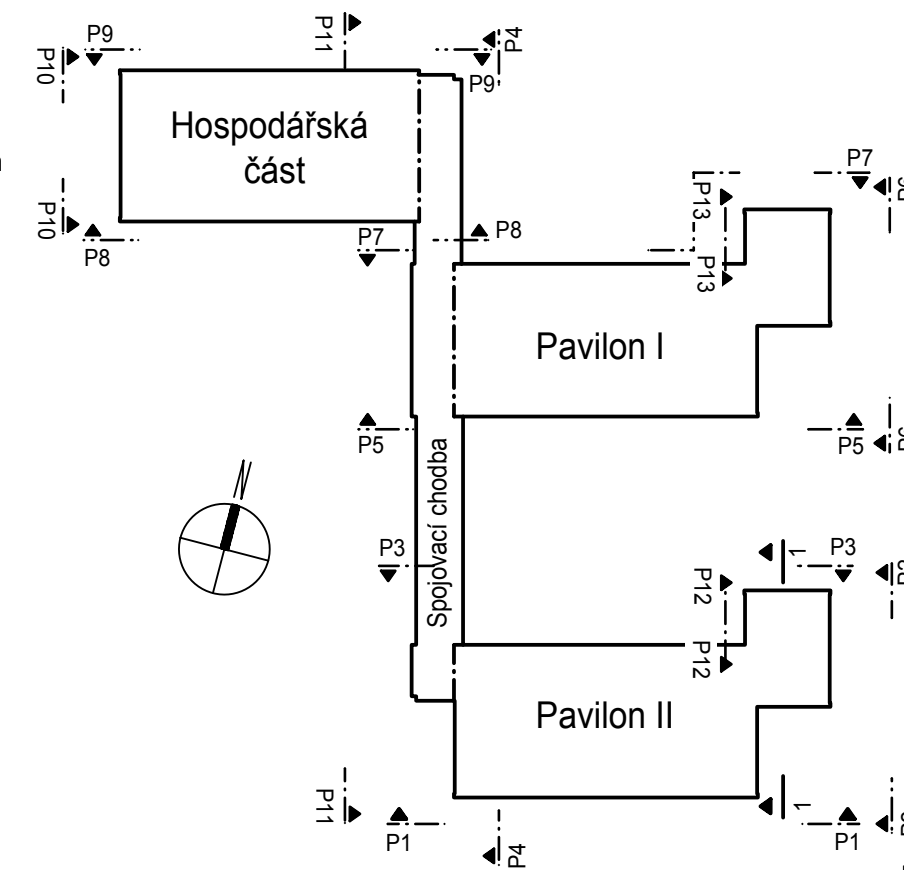
- F1 Plochy fasád - pavilony, hospodářská část**  
 $U_{max} = 0,24 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Silikonová tenkovrstvá omítka  
- omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- EPS F tl.150mm  
Stávající omítka břizolit cca.15mm  
Stávající zdivo CDM
- F2 Plochy fasád - pavilony, hospodářská část**  
**meziokenní pásy**  $U_{max} = 0,38 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Silikonová tenkovrstvá omítka  
- omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- EPS F tl.100mm  
- zateplení meziokenních předsažených pásů  
( pavilon I, hospodářský pavilon )  
Stávající omítka břizolit cca.15mm  
Stávající zdivo CDM
- F3 Plochy fasád - pavilony, hospodářská část**  
**vstupy budov**  $U_{max} = 0,24 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Silikonová tenkovrstvá omítka  
- omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- minerální desky tl.150mm  
Stávající omítka břizolit cca.15mm  
Stávající zdivo CDM
- F4 Plochy fasád - sokly budov**  
 $U_{max} = 0,30 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Minerální tenkovrstvá omítka  
- vodoodpudivá, omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- XPS tl.120mm , bezrospouštědlové asfalt. lepidlo  
Asfaltový hydroizolační pas + penetrace  
Vyrovnání podkladu VC maltou tl. 20-30mm  
Očištěný bezprašný povrch  
- stávající obklad kabřinec odstraněn  
Stávající zdivo CDM
- F5 Chodba - plynosilikátové tvárnice**  
 $U_{max} = 0,45 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Silikonová tenkovrstvá omítka  
- omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- EPS F tl.80mm  
Plynosilikátové tvárnice 150mm  
Vnitřní omítka s výztužnou síťovinou
- F6 Chodba - zdivo CDM**  
 $U_{max} = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Minerální tenkovrstvá omítka  
- omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- EPS F tl.80mm  
Stávající omítka břizolit tl. 10-15mm  
Stávající zdivo CDM

- F7 Chodba - sokl zdivo CDM**  
 $U_{max} = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Minerální tenkovrstvá omítka  
- omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- EPS F tl.80mm  
Vyrovnání podkladu VC maltou tl. 20-30mm  
Očištěný bezprašný povrch  
- stávající obklad kabřinec odstraněn  
Stávající zdivo CDM  
Vyspravení vnitřní stávající omítky 20% plochy
- F8 Chodba - sokl u terénu**  
 $U_{max} = 0,60 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Minerální tenkovrstvá omítka  
- vodoodpudivá, omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- XPS tl.60mm , bezrospouštědlové asfalt. lepidlo  
Asfaltový hydroizolační pas + penetrace  
Vyrovnání podkladu VC maltou tl. 20-30mm  
Očištěný bezprašný povrch  
- stávající obklad kabřinec odstraněn  
Stávající zdivo CDM
- F9 Chodba - opláštění ocel. sloupků**  
 $U_{max} = 0,78 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Pastovitá omítka - jemný povrch  
Minerální tenkovrstvá omítka  
- omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- EPS F tl.50mm  
Cementové desky venkovní vodostálé tl.12,5mm  
- mechanicky kotvené do ocelového sloupku  
Ocelový sloupek
- F10 Chodba - opláštění nadpraží**  
 $U_{max} = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Minerální tenkovrstvá omítka  
- omyvatelná, paropropustná  
- zrnitost 1,5mm  
Certifikovaný zateplovací systém  
- EPS F tl.80mm  
OSB 3 tl.15mm  
Parotěsná fólie  
Dřevěná konstrukce střechy

 extrudovaný polystyren

## Skladby střech

- S2 Střecha chodby**  
Asfaltovaný pas s posypem BROOF ( t3 )  
Tepelná izolace s nakaširovaným pasem tl. 80mm  
Asfaltovaný pas s posypem  
Asfaltovaná lepenka  
Bednění  
- předpoklad použití 50 % stávajícího  
prkenného bednění  
Dřevěné trámy 80/120 mm  
- na zeď kotveny ocelovými třmeny



INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMĚNO	PODS

Vedoucí projektant	Ing. V. Vopat	Vedoucí zakázky	Ing. J. Dušek	Měřítko
Projektant	Ing. V. Vopat	Technická kontrola	Ing. V. Vopat	1:50
ZAKÁZKA:		Karlov Vary, stavební úpravy fasády a střechy MŠ Východní		Počet A4
LIDICKÁ 1239		ČÁST:		A2,1/6
363 17 OSTROV		OBSAH:		Stupeň projektu
ČESKÁ REPUBLIKA		Pohled 5, 6		PST
Tel.:+420353675111		OBJEDNATEL:		Datum dokončení
Fax:+420353612416		Město Karlov Vary		03/2013
projekty@bpo.cz		STAVEBNÍK:		Číslo zakázky
www.bpo.cz				7409-26
				Číslo archivu
				BPO 5-77917