

POZNÁMKA

- Stávající vnější minerální škrábaná omítka bude otlučena s opravou v rozsahu do 30%
- Stávající konstrukce fasády bude omyta tlakovou vodou s přidavkem přípravku na mytí fasád
- Veškeré pohledové prvky spojené s budoucími pracemi na fasádě např. (antény, satelity,... atd.) budou nejprve demontovány a po dokončení prací upraveny tak, aby byla možná jejich opětovná montáž v návaznosti na KZS
- Z důvodu zvýšené mechanické odolnosti bude KZS opatřen do výšky 2 m nad terénem dvojnásobným síťováním
- Stávající obvodová kce. bude očištěna tlakovou vodou s přípravkem saponátu
- Nutno provést výtažné zkoušky pro návrh kotevních pláště budovy
- Na fasádě budou použity šroubované talířové hmoždinky pro zápusťnou montáž, doplněné o vhodné zátky z minerální vlny
- V místě styku KZS se zvýšenou vlhkostí (zemní vlhkost, povětrnostní vlivy) bude použit izolant XPS PER do výšky 300mm nad místo předpokládaného výskytu
- Při aplikaci KZS budou použito veškeré potřebné příslušenství systému (např. nadokenní lišty s okapničkou, rohové lišty se síťovinou, APU lišty, základací uhlíkový profil ... apod.)
- Všechny ocelové prvky budou opatřeny nátěrem - 2x základním + 2x krycím,
- Všechny styky nesorodných materiálů vyztužit pod omítkou síťovinou s přesahem min. 150 mm na každou stranu po celé délce styku
- Všechny stávající nosné konstrukce je nutno během provádění stav. prací nepřetržitě sledovat z hlediska vzniku statických poruch
- Případně uvedené obchodní názvy stavebních výrobků a materiálů určují kvalitativní standard a mohou být nahrazeny jinými výrobky stejné, nebo ještě lepší kvality!!!!
- Před zahájením stavebních prací je dodavatel povinen vyžádat si a prostudovat projekt stávajícího a navrženého stavu
- Stavební úpravy budou probíhat při provozu v bytech !!! nutno koordinovat !!!
- VŠECHNY PRÁCE PROVÉST DLE PŘÍSLUŠNÝCH PLATNÝCH ČSN !!!

LEGENDA:

- NOVÉ

STÁVAJÍCÍ

SO1

STĚNA OBVODOVÁ - ZATEPLENÁ

 - Silikonová probarvená omítka zrna 2 mm
 - Sklotextilní síťovina (min 145g/m²) vtlačená do stěrkového tmelu tl. 3 mm
 - Fasádní desky z minerálních vláken ($\lambda=0,039$ W/m.K) tl. 140 mm lepeny a kotveny k podkladu talířovými hmoždinkami pro zápusťnou montáž
 - Penetrační nátěr
 - Minerální škrábaná omítka - Břizolit tl. 10 mm
 - VPC omítka tl. 15 mm
 - Cihla příčně děrovaná metrického formátu CDm 375
 - Vnitřní VPC štuková omítka tl. 15 mm
- NOVÉ

STÁVAJÍCÍ

STR1

STROP POD NEZATEPLENOU PŮDOU

 - Difuzně otevřená fólie
 - Volně ložená tepelná izolace ($\lambda=0,039$ W/m.K) tl. 250 mm
 - Parotěsná fólie
 - Železobetonové dutinové panely PZD 64-66 tl. 225 mm
 - Vnitřní VPC štuková omítka tl. 15 mm
- NOVÉ

STÁVAJÍCÍ

PDL1

PODLAHA NAD SKLEPEM - ZATEPLENÁ

 - Keramická dlažba
 - Betonová mazanina tl. 50 mm
 - Škvárový násyp tl. 50 mm
 - Železobetonové dutinové panely PZD 64-66 tl. 225 mm
 - Vnitřní VPC štuková omítka tl. 15 mm
 - Minerální izolant tl. 100 mm ($\lambda=0,037$ W/m.K) lepen a kotven k podkladu talířovými šroubovacími hmoždinkami
 - Sklotextilní síťovina (min 145g/m²) vtlačená do stěrkového tmelu tl. 3 mm
 - Penetrační nátěr
 - Vnitřní štuková tenkovrstvá omítka tl. 2 mm
 - Vnitřní nátěr

PDL2

PODLAHA NAD VSTUPEM - ZATEPLENÁ

 - zatepleno deskami z XPS
 - zatepleno deskami z minerální vlny tl. 50 mm

- NOVÉ

STÁV.

SO3

STĚNA POD TERÉNEM

 - Izolační přízdívka z cihel plných tl. 65 mm
 - Izolace z asfaltových pásů
 - Betonové zdivo tl. 375 mm
 - Vnitřní VPC štuková omítka tl. 15 mm

- NOVÉ

STÁV.

STR2

STŘECHA

 - Nová betonová skládaná krytina
 - Nové střešní laťování 60x40
 - Stávající krokve - prohlídka, případná oprava poškozených částí

LEGENDA

montáž (pro zpětné použití):

- O1

Montáž stávajících oken 1500x1600 - 4 ks, osazeny na vnitřní líc zdiva

Počty uvedeny pro 2 a 3 NP

LEGENDA

montáž:

- M

Nová markýza nad vchody 1800x700 - nosná konstrukce žárově zinkovaná ocel opláštěná OSB deskami a zateplena KZS s finální silikonovou omítkou, kryta FeZn plechem - podrobnosti viz detaily
- P1


Nové oplechování venkovních parapetů FeZn plech s polyesterovou povrchovou úpravou - odstín stříbrná
- V3

Stávající plechový výlez 900x900 bude dodatečně zateplen shora deskami z XPS tl. 120 mm - 2 ks
- K1

Montáž nových okapových žlabů a svodů včetně spojovacích objímek a žlabových háků FeZn s polyesterovou povrchovou úpravou.

LEGENDA

- Tepelná izolace z fasádních desek z minerálních vláken
FASÁDA tl. 140mm
SOKL tl. 120 mm
ŘÍMSA tl. 50 mm
MARKÝZA tl. 30 mm
OKENNÍ A DVEŘNÍ OSTĚNÍ tl. 40mm

Tepelná izolace z XPS
(součinitel $\lambda=0,035$ w/m.k)
- | | | | |
|---|-------------|--|----------|
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: | VYPRACOVAL: | <div><div>Jiří Urbánek
projektová činnost
ve výstavbě</div><div>
a synové</div></div> <div>Hraniční 70, Přední Plákovice, 386 01 Strakonice
tel: 602 427 317 DIČ: CZ6006130031</div> | |
| OBEC: | KRAJ: | | |
| INVESTOR: | | | |
| PROJEKT: | | | |
| Jiří Urbánek | | Michal Urbánek | |
| Horažďovice | | Plzeňský | |
| Město Horažďovice, Mírové náměstí 1, 341 01 Horažďovice
IČO: 002 55 513, DIČ:CZ00255513 | | IČO: | 73552771 |
| | | DATUM: | 08/2016 |
| | | STUPEŇ: | DSP, DPS |
| | | MĚŘÍTKO: | 1: 100 |
| STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÉHO DOMU
Č.P. 783, 784 MAYEROVA ULICE, HORAŽDOVICE
(celkové zateplení obálky budovy) | | D.12 | |
| ŘEZ A-A' - NOVÝ STAV | | | |