



SKLADBA KONSTRUKCÍ:

- STR1** - odstraňované vrstvy:
  - hydroizolace ze střešné fólie z mPVC včetně podkladní geotextilie
  - spádová vrstva - perlitbeton s vyrovnávací cementovou stěrkou, dilatována ve čtvercích
  - separační vrstva A400H
  - tepelná izolace tl.120mm (tvrzený polystyren)
- STR2** - ponechané vrstvy:
  - parozábrana - lepená fólie Optifol KV
  - ž.b. stropní konstrukce tl.200mm
  - vnitřní štuková omítka
- STR2** - krytina z pozinkovan ho plechu
- STR2** - separační vrstva A400H
- STR2** - bednění v tl. 30mm
- STR2** - vzduchová provětr. mezera
- STR2** - tepelná izolace z mineral. vaty tl.150mm
- STR2** - ž.b. stropní konstrukce tl.200mm
- STR2** - vnitřní štuková omítka

LEGENDA:

- (demontáž pro zpětné použití, úprava)
- SC1** ocelové únikové schodiště kotvené do fasády, demontáž zábradlí a podlahových pororostů pro zpětné použití, odstranění schodišťových ramen a spojovací podesty, obroušení náteru ponechaných částí, odsazení (prodloužení nosných konzol) od fasády dle tloušťky KZS
- SC2** ocelové únikové schodiště kotvené do fasády, demontáž zábradlí a podlahových pororostů pro zpětné použití, odstranění schodišťových ramen a spojovací podesty, obroušení náteru ponechaných částí, odsazení (prodloužení nosných konzol) od fasády dle tloušťky KZS, schodiště do 1.PP ponecháno
- VZT** stávající VZT výdech - obroušení stávajícího náteru
- (ponecháno bez úprav)
- HR** hromosvod, na plechové části střechy zachován, na ploché střeše - demontáž pro zpětné použití ve stejné trase, hromosvod napojen na nové svody vedené po fasádě
- (demontáž do sutí)
- AT** oplechování atiky

poznámky:

- Před započítím prací je nutno zkontrolovat podklad, ten musí být suchý, soudržný a únosný. Konstrukce musí být zbaveny prachu a volných částic. Případné nesoudržné vrstvy, které by bránily spojení podkladu s tmelem, se musí odstranit. Mechanické vlastnosti jednotlivých konstrukcí je nutné prověřit odtrhovými zkouškami.
- Očistění povrchu se provede mechanicky nebo vysokotlakou párou či vodou
- Podklad nesmí vykazovat větší tolerance, než stanovuje ČSN 73 2901. Tolerována je odchylka menší než 10mm na 2m délky (měřeno latí). Pokud povrch tento parametr nesplňuje, je nutné použít vyrovnávací vrstvu.
- Před zahájením provádění certifikovaného zateplovacího systému musí být dokončeny všechny činnosti související s fasádou (výměna oken apod.).
- Výplně otvorů se opatří krycí fólií
- Demontují se veškeré klempířské prvky, štítky, světla a ostatní prvky či konstrukce uvedené v PD
- Dojde ke stavbě lešení s dostatečným odstupem od fasády s přihlédnutím k tloušťce KZS
- Obyvatelé, pracovníci či návštěvníci budou upozorněni na probíhající práce a poučeni o bezpečnosti při probíhajících stavebních úpravách
- Technologické podmínky při provádění ETICS
- Je nutné postupovat podle pokynů udaných výrobcem ETICS, technický dozor bude informován o vybraném systému
- Během realizace je třeba opatřit lešení sítovinou, aby se zabránilo přímému působení slunce, deště či silného větru na fasádu

střešna:  
Před vybouráním střešní konstrukce dojde k provedení výtazných zkoušek v místech střešních vpustí, kde je stávající betonová vrstva kryjící tepelnou izolaci nejtenčí, poté dojde k rozhodnutí, jestli bude souvrství vybouráváno či ponecháno a pouze dodatečně zatepleno. Projekt počítá s nepříznivou variantou - celkovým vybouráním souvrství a kompletní náhradou.

|   |   |  |
|---|---|--|
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:<br>Jiří Urbánek   | VYPRACOVAL:<br>Ing. arch. Michal Rostecký |  |
| OBECE/OKRES:<br>Horažďovice/Klatovy   | KRAJ:<br>Plzeňský                         |  |
| INVESTOR:<br>Město Horažďovice, Mírové náměstí 1, 341 01 Horažďovice                    | IČ:<br>735 52 771                         |  |
| PROJEKT:<br>STAVEBNÍ ÚPRAVY DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU V ULICI PALACKÉHO, HORAŽĎOVICE | DATUM:<br>05/2018                         |  |
| -na parcele: st.1566, 813/15, vše v k.ú. Horažďovice                                    |   | STUPEŇ:<br>DSP   |
| <b>PŮDORYS STŘECHY - stávající stav</b>   |   | MĚŘÍTKO:<br>1:100  |
|   |   | FORMÁT:<br>1050x297  |
|   |   | D 1.1  |
|   |   | 7  |