


LEGENDA ZNAČENÍ:

1. Lepicí tmel ETICS na připravený podklad
2. Armovací tkanina, zahlazeno do úrovně nivelety založení ETICS, přesah ponechán viset ve spodní části založení
3. Přesah tkaniny musí být takový, aby na pohledové části ETICS byl zapracován do výšky 50 cm od základací desky/tozn + 160mm tloušťka izolantu/!
4. Základací deska osazena pomocí základacího profilu a hmoždinek (systémové řešení)
5. Lepicí vrstva izolantu
6. Tepelný izolant z minerálních vláken tl.180mm $\lambda=0,036$ W/mK
7. Nanesení základní vrstvy
8. Zapracování převislé části tkaniny do tmelu na výše uvedených plochách
9. Po provedení celoplošného armování osadit okapní roh s výztužnou síťovinou
10. Finální povrchovou úpravu provést dle standardů ETICS v souladu s technologickým předpisem výrobce dodávaného ETICS systému se silikon-silikátovou tenkovrstvou omítkou 1,5mm
11. Základací profil (systémové řešení)
12. Stávající přilehlý terén/asfalt/chodník nutno zaříznout pro provedení zateplení soklu
13. XPS tl. 160mm $\lambda=0,032$ W/mK (300mm nad ÚT, pod ÚT 900mm)
14. Marmolitová hrubozrnná omítka

Pozn.:

- Výrobce systému ETICS řešen ve výběrovém řízení, podmínkou je provedení tepelného izolantu z minerálních vláken (podélné vlákno) s $\lambda=0,036$ W/mK v tl.180mm
- Dodržení technologického předpisu vybraného výrobce
- Založení ETICS na základací systémovou lištu daného výrobce
- ETICS fasády bude řešeno systémově na základě vybraného výrobce jako celek
- Před započatím provádění prací ETICS je zapotřebí provést tahové zkoušky kotev s výsledným návrhem kotvení ETICS (po výběru systému ETICS přizvat technika výrobce), stávající schéma kotvení je orientační !
- Kotvy použít šroubovací, přesný typ a délka dle tahové zkoušky
- Zápuštná montáž kotev

VEŠKERÉ STAVEBNÍ PRÁCE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY DLE TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ VÝROBCE A DLE PŘÍSLUŠNÝCH PLATNÝCH NOREM.

Investor: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, nám. Dr. E. Beneše 1/1, Liberec I-Staré Město, 46001 Liberec		Zpracovatel:  DIGITRONIC CZ s. r. o. Šimkova 904, 500 03 Hradec Králové www.digitronic.cz, tzb@digitronic.cz	
Místo stavby: Základní škola, Liberec, Švermova 403/40, 460 10 Liberec 10 k.ú.: Františkov u Liberce ; p.č. 140, 147/1, 147/2, 147/3, 142/2		Datum: 07/2021	
Vedoucí projektu: Ing. Jan Dinga		Stupeň PD: DPS	
Zodp. projektant: Ing. Radek Dědina		Část: ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
Vypracoval: Ing. Michael Martin , Lukáš DĚDIČ		Akce: PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI	
Obsah: SPOJOVACÍ KRČEK E - DETAIL SOKLU		Paré:	Formát: 2xA4 Měřítko: 1:5 Číslo výkresu: D.1.1.71