

Skladba střechy ST


- Krytina z mPVC 1,5mm Broof (t3) s PES výztužnou vložkou, bez přitížení, mechanicky kotvená certifikovanými kotvami dle kotevního plánu, odolná UV a povětrnostním vlivům, pro aplikaci bez finálního přitížení a zakrytí
- Separační vrstva z netkané textilie ze 100% skelných vláken 120g/m²
- TI EPS S 150 $\lambda=0,036\text{W/mK}$ (2 vrstvy 150+150mm, do vazby, na sraz, lepeno) tl.300mm
- Vypravení povrchu z modif. asf. pásů s polyesterovou vložkou, tl. 4mm, faktor. dif odp. 20000, natavením
- Stávající střešní krytiny z asf. pásů (stávající)
- Betonová mazanina tl. 120mm (stávající)
- Plynosilikátové panely tl. 240mm (stávající)
- Vzduchová mezera (stávající)
- ŽB prefa dutinový panel tl. 250mm (stávající)

Pozn.:

- TI klást na vazbu v obou směrech tak, aby spáry mezi deskami neprobíhaly v celé tloušťce 300mm !
- Před započítáním stavebních prací na mechanické stabilizaci povlaku provést výtažné zkoušky podle ETAG 006
- Nutno zpracovat statický návrh a posouzení hydroizolace střechy podle ČSN EN 1991-1-4 na základě provedených výtažných zkoušek dle ETAG 006 před prováděním stavebních prací !

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

$\pm 0.000 = 366,40 \text{ m.n.m.}$

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		Paré:	
Akce: PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI		Formát: 2xA4	
		Měřítko: 1:5	
Obsah: PAVILON A - DETAIL KCE STŘECHY		Číslo výkresu D.1.1.16	