

S1 PLOCHÁ STRECHA - ZATEPLENIE ZO STR. EXTERIÉRU

- NOVÁ HYDROIZOLÁCIA FÓLIOVÁ - KOTV. DO PODKLADU
- KOTVIACI SYSTÉM (napr. SFS INTEC)
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNÝ
- V DVOCH VRSTVÁCH - 2 x 200 mm, celk. hr. 400 mm
- POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
- PAROZÁBRANA (napr. JUTAFOL N 140 SPECIAL)
- VÝČISTENIE STRECHY, ODSTR. POŠKODENÝCH VRSTVIEV
- 1 x BITAGIT SI FPG-Pe 5mm
- 2 x IPA 400SH 10mm
- 1 X SA IV
- 1 X SA IV RIEDENÝ VODOU V POMERE 1:1
- PÓRBETÓNOVÝ PANEL 150mm
- UZAV. VZDUCHOVÁ MEDZERA 30 - 180mm
- MIN. ROHOŽ 50mm
- STROPNÝ PANEL 250mm
- VÝČISTENIE OMIETKY, ODSTR. POŠKODENÝCH VRSTVIEV
- INTERIÉROVÁ OMIETKA + MALBA

S3 PLOCHÁ STRECHA - ZATEPLENIE ZO STR. INTERIÉRU

- NOVÁ HYDROIZOLÁCIA FÓLIOVÁ
- VÝČISTENIE STRECHY, ODSTRÁNENIE POŠKODENÝCH VRSTVIEV
- 1 x BITAGIT SI FPG-Pe
- 2 x IPA 400SH
- TERMOFIX
- PERLITBETÓN V SPÁDE
- STROPNÝ PANEL
- VÝČISTENIE OMIETKY, ODSTRÁNENIE POŠKODENÝCH VRSTVIEV
- POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
- PAROZÁBRANA (napr. JUTAFOL N 140 SPECIAL)
- TEPELNÁ IZOLÁCIA PODHLADU NA BÁZE FENOLOVEJ PENY
- napr. KOOLTHER K 17, hr. 180 mm
- SDK PODHLAD - SÁDKOKARTÓN PROTIPOŽIARNY - PO 30 min. (napr. RIGIPS RF - ZÁVESNÝ SYSTÉM)

- POZNÁMKY:
- OPRAVA A OBLOŽ. SLNOLAMOV - FASÁDNE HPL DOSKY NA BÁZE TERMOSTEČNÝCH ŽIVIC (napr. FUNDERMAX) - BUDE REALIZOVANÉ POMOCOU SYSTÉMU NA LEPENIE FASÁDNYCH OBKLADOV BEZ PODPORY MECHANICKOHO UPEVNEŇA A VYDIELENÝCH SPOJOV FORMOU 1-ZLOŽKOVÉHO LEPIDLA NA BÁZE PU.
 - ZLOŽENIE SYSTÉMU (napr. ALLMEDIA PANEL SYSTÉM)
 - 1-ZLOŽKOVÉ LEPIDLO NA BÁZE PU (napr. OTTOCOLL P83)
 - OBLOŽENIE LEPIACIA PE PÁSKA S KAUČUKOVÝM LEPIDLOM PRE OKAMŽITÚ ADHÉZIU - SÚD POKRYTIA A NA OCHRANU VRSŤVIA (napr. NORBORO V100)
 - ČISTICA NA ČISTENIE A ODMASTENIE LEPEŇOVÝCH PLOCH (napr. OTTO CLEANER T)
 - PRIMER NA ZLEPENIE ADHÉZIE PU LEPIDLA (napr. OTTO CLEANPRIMER 1225)
 - TECHNICKÁ PRÁRPA
 - ODSTRÁNENIE PŮVODNÝCH BETÓNOVÝCH KRYTIEK, ČIPKOV A OPLECHOVANIA
 - VÝČISTENIE OMIETKY, ODSTRÁNENIE POŠKODENÝCH ČASTÍ
 - ZDROSENIE PLOCHÝ LEPEŇOVÝ FASÁDNEHO HPL PANELU
 - ČISTENIE PŮVRCHOVÝCH PLOCH (napr. OTTO CLEANER T)
 - NANAŠENIE PRIMERU (napr. OTTO CLEANPRIMER 1225) POMOCOU APLIKÁTORA
 - NANAŠENIE LEPIDLA (napr. OTTOCOLL P83) POMOCOU PISTOLE
 - ODSTRÁNENIE PÁSKY Z KRYVÍC VRSŤVIA LEPIDLA - PRIMERU
 - UMIESŤENIE PANELU A JEHO PRITLACENIE PRE ROZNESENIE LEPIDLA
- UPozORNUJEME NA DôSLEDNÚ PRÍPRUVU PODKLADU, ODSTRÁNENIE POŠKODENÍ, PREBÝTOČNÝCH PRVKOV A ZVETRALENIE OMIETKY PRED ZAKLADENÍM LEPIENIA !!!

- POZNÁMKY:
- ZATEPLENIE OKNÁRNEJ ČASTI A ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ BUDE REALIZOVANÉ DO HLBKÝ MAX. -1,000
 - POD ÚT. - POUŽITÁ BUDE TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS (EXTRUD. POLYSTYRÉN, hr. 200 mm)
 - IZOLÁCIA CHRÁNÍ NADPOVŤOVÝ FÓLIU

LEGENDA

- (Y) (A) ZATEPLENIE FASÁDY HL. OBJEKTU - obklad - len 1.NP!
- PŮVODNÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ **
 - OPRAVA A DOPLNENIE OM. / OBITIE OBKLADU
 - PENETRÁCIA, LEPIACIA MALTA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA, hr. 200 mm ***
 - MINERÁLNA VLNÁ, $\lambda=0,035$ W/m.K
 - VYSTUŽNÁ PANCIEROVÁ MREŽKA
 - LEPIACIA A VYSTUŽNÁ HMOTA
 - FASÁDNY TEHLOVÝ OBKLAD, FARBA SVETLOŠEDÁ
- (B) ZATEPLENIE SKOKA HL. OBJEKTU
- PŮVODNÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ **
 - OPRAVA A DOPLNENIE OMIETKY
 - PENETRÁCIA, LEPIACIA MALTA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA, hr. 200 mm ***
 - XPS - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN, $\lambda=0,033$ W/m.K
 - MALTA VYSTUŽNEJ OMIETKY
 - FINÁLNA POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- (C) ZATEPLENIE VYBRANÝCH OSTENÍ
- PŮVODNÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ **
 - OPRAVA A DOPLNENIE OMIETKY
 - PENETRÁCIA, LEPIACIA MALTA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA, hr. 20 mm ***
 - CEMENTOVÝ POLYSTYRÉN
 - MALTA VYSTUŽNEJ OMIETKY
 - FINÁLNA POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- (D) OPLECHOVANIE PARAPETOV OKIEN
- NOVÝ PARAPET. KOMPLET - POPLAST. PLECH
- (E) VNÚTORNÉ PARAPETY
- NOVÝ PARAPET. KOMPLET - PLASTOVÝ

- (F) VÝMENA OKIEN, DVIER A ZASKLENÝCH STIEN
- PŮVODNÉ OKNÁ, DVIERE A ZS - DEMONTOVAŤ
 - MONTÁŽ NOVÝCH OKIEN, DVIER A ZASKL. STIEN (podľa výpisu okien a dvier)
- (G) KLAMP. VÝROBKÝ, DAŽDOVÉ ZVODY, ŽLABY
- DMT PŮVODNÝCH PRVKOV
 - NOVÉ KLAMPIARSKÉ VÝROBKÝ Z PP PLECHU (podľa výpisu klampiarskych výrobkov)
- (H) BLESKOZVOD
- NOVÝ BLESKOZVOD - RIEŠI PROJEKT ELEKTRO
 - PO ZREALIZOVANÍ ZATEPLENIA VYKONÁŤ REVÍZIU
- (I) VÝČISTENIE A OPRAVA OKAP. CHODNÍKA
- (J) BEZBARIÉROVOŠŤ - VYTvoreNIE RAMPY PRE IMOB.
- (K) VÝČISTENIE A OPRAVA VSTUPNÝCH SCHODOV
- (L) VÝMENA OKENNÝCH MREŽÍ
- (M) OPRAVA A OBLOŽ. SLNOLAMOV - FASÁDNE HPL DOSKY NA BÁZE TERMOSTEČNÝCH ŽIVIC, tr. reakcie na oheň A1 (alebo A2-s1, d0)
- (N) OPRAVA BALKÓNŮV, VÝMENA NÁŠLAPNÝCH VRSTVIEV, VÝMENA ZABRADLIA A OPLECHOVANIA
- (X) ZATEPLENIE FASÁDY HL. OBJEKTU - OZDOBNÉ PRVKY
- PŮVODNÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ **
 - OPRAVA A DOPLNENIE OM. / OBITIE OBKLADU
 - PENETRÁCIA, LEPIACIA MALTA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA, hr. 20 mm ***
 - XPS - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN, $\lambda=0,033$ W/m.K
 - MALTA VYSTUŽNEJ OMIETKY
 - FINÁLNA POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKÁTOVÁ OMIETKA

POZNÁMKY:

- FASÁDA - kompletný certifikovaný kontaktný zateplovací systém (ext. silikátová ometka hr. zma. 1,5 mm), (základný náter a penetrácia, armovacia hmota a sklo-textilná mriežka, tepelniz. doska, lepidlo).

* FAREBNÉ RIEŠENIE PLOCH - viď. výkres pohľadov

** VŠETKY PLOCHY NAJPRV OČISTIŤ, ODSTRÁNIŤ ZVETRALE A ODOLPUJÚCE SA ČASTI, ODHALENÚ OCEĽ VYSTUŽ ODBORNE OŠETRIŤ, ODPADNUTÉ BETÓNOVÉ A OMIETNUTÉ ČASTI DOPLNIŤ !!!

*** TECHNICKÉ PARAMETRE viď. TEPELNOTECHNICKÝ POSUDOK !!!

VÝKRESY JESTVUJÚCEHO STAVU BOLI SPRACOVANÉ PODĽA PŮVODNEJ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE. V PRÍPADE ODCHÝLOK OD SKUTOČNE REALIZOVANÉHO STAVU TIETO SKOORDINOVAŤ S HIP.

REZ PRIEČNY B - B'

NAVRHOVANÝ STAV, M 1:100

LEGENDA MATERIÁLOV

- EXISTUJÚCE KONŠTRUKCIE - OSTÁVAJÚ BEZ ZMENY
- NAVRHOVANÉ KONTAKTNÉ ZATEPLENIE FASÁDY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNÝ, hr. 200 mm
- NAVRHOVANÉ KONTAKTNÉ ZATEPLENIE FASÁDY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS (EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN), hr. 200 mm
- NAVRHOVANÉ KONTAKTNÉ ZATEPLENIE FASÁDY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE FENOLOVEJ PENY
- NAVRHOVANÉ ZATEPLENIE STREŠNEHO PLAŠŤA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNÝ, celk. hr. 400 mm
- NAVRHOVANÉ ZATEPLENIE STROPU NAD NEVYKUROVANÝM PRIESTOROM
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNÝ, celk. hr. 80, resp. 120 mm (St1, St2)

POZNÁMKY:

- Neoddeliteľnou súčasťou dokumentácie je technická správa.
- Dodávateľ stavby je povinný realizovať všetky práce v zmysle platných STN s dodržaním technologických a bezpečnostných postupov a je povinný rešpektovať ustanovenia o príslušných rozmerových odchýlkach realizovaných konštrukcií proti projektovanému stavu.
- Každú odchýlku od projektu je potrebné prerokovať s GP.
- Dodávateľ stavby musí rešpektovať celú projektovú dokumentáciu a v prípade zistenia odchýlok na ne upozorniť. Pred každým realizačným procesom prešľudovať dotknuté súvisiace časti PD.
- Tento projekt nenahrádza výrobnú ani dielenskú dokumentáciu dodávateľa.
- Umiestnenie zariadení ZT, UL, EI, PO - koordinovať podľa pprojektov jednotlivých profesií.
- Všetky povrchové úpravy, farebnosť, zmena použitého materiálu ako aj detaily musia byť odsúhlasené projekt.
- Rozmery všetkých výplní otvorov(skutočne vynechané otvory) pred zahájením výroby skontrolovať na stavbe!

UPOZORNENIE

TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL A JE CHRÁNENÝ PODĽA § 21, ods. d) ZÁKONA č. 383/1997 Z.z. - ZMENY DIELA A KAŽDÉ POUŽITIE DIELA JE PODMIENENÉ UDELENÍM SÚHLASU AUTORA. DODÁVATEĽ STAVBY JE PŮVINNÝ REALIZOVAŤ PRÁCE PODĽA PLATNÝCH STN, TECHNOLOGICKÝCH, BEZPEČNOSTNÝCH A VÝROBNÝCH POSTUPOV S DODRŽANÍM STN 73024 "PRÍPUŠTNÉ ROZMEROVÉ ODCHÝLKY". VŠETKY ZMENY, KTORÉ NASTANÚ POČAS REALIZÁCIE STAVEBÝCH PRÁČ A NIE SÚ ZOHLADNENÉ V PS, JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ S HIP.

HLAVNÝ NÁMER PROJEKTU	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVANÉ	SILKAT S.R.O. Šafárikova č. 9 924 01 GALANTA
Ing. Eva Bachoreciová	Ing. Eva Bachoreciová	Ing. arch. Andrej Bašáží a Bachoreciová Krištián Barčí	
AUTOR	Ing. Eva Bachoreciová, Ing. arch. Ladislav Struhár		
INVESTOR	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Pribitnova č. 2, 812 72 Bratislava		
NÁZOV A MESTO STAVBY	TRNAVA KR PZ, KOLLÁROVA 31 - rekonštrukcia objektu p. č. 6449/1, 6449/2, k. ú. TRNAVA, obec TRNAVA, okres TRNAVA	PROFESIA ARCHITEKTÚRA	52
BRUH VÝKRESU	REZ PRIEČNY B - B' - NAVRH. STAV	FORMÁT B A4	
		DATUM 01/2023	
		Č. ZÁK.	
		STUPEŇ RP	C. VÝKRESU
		MIERKA 1:100	