



NÁVRH ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU BUDOVY:

ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NAVRHOVANÉ PODĽA NORMY STN 73 0540-2 (2012)

FASÁDA:
 OBVODOVÉ MURIVO ZATEPLIŤ KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM ETICS TERPELNOU IZOLÁCIOU SYSTÉMOVÉHO RIEŠENIA **BALMIT STAR** S TERPELNOIZOLAČNOU DOSKOU Z KAMENNEJ-CADICOVEJ VLNY **ISOVER-TF PROFI** hr: 160 mm ($\lambda = 0,036$ W/m.K, $C = 800$ J/Kg.K, $\rho \geq 140,0$ Kg/m³) + LEPIDLO **BALMIT STARCONTACT** + VYSTUŽNÁ SKLENENÁ MREŽKA **BALMIT STARTEX** (MIN. 145 g/m²; 4,0 x 4,0 mm) + PLASTOVÁ TANIEROVÁ KOTVA Ø 60 mm SO SKRUTKOVACOU OCELOVOU TRŤNOU Ø 8 mm **BALMIT KOTVA STAR U 26** dl: 215 a 255 mm (MIN. 6 kg/m² DO 10 m) + PENETRAČNÝ NÁTER **BALMIT PREMIUMPRIMER** + ÚSŤAČHTILÁ TENKOVSTVOVÁ STRUKTUROVANÁ (2R - 2,0 mm) OMIETKA NA SILIKONOVEJ BÁZE **BALMIT SILIKONTOPI** RAM OKIEN A DVERÍ PREKRÍŤ DO HLĎKY 30 mm!

SOKEĽ:
 SOKEĽ NEBUDE ZATEPLENÝ!

OSTENIE, NADPRAŽIE, POD PARAPETI:
 OKENNÉ A DVERNÉ NADPRAŽIE, OSTENIE A POD PARAPETOM ZATEPLIŤ TERPELNOU IZOLÁCIOU SYSTÉMOVÉHO RIEŠENIA **BALMIT STAR** S TERPELNOIZOLAČNOU DOSKOU NA BÁZE KAMENNEJ-CADICOVEJ VLNY **ISOVER-TF PROFI** hr: 30 mm ($\lambda = 0,036$ W/m.K, $\rho \geq 140,0$ Kg/m³)!

PODLAHA NA TERÉNE:
 PODLAHA NA TERÉNE NEBUDE ZATEPLENÁ!

STROP NAD NEOBVTNOU MIESTNOSŤOU:
 2 VRSTVOVÉ ZATEPLENIE STROPU NA BÁZE SKLENENEJ VLNY NAD KONŠTRUKCIOU SDK PODHLADU **ISOVER-LINROL PROFI 15** hr: 150 + 150 mm ($\lambda = 0,033$ W/m.K, $C = 840$ J/Kg.K, $\rho \geq 15,5$ Kg/m³)
 CELKOVÁ HRŮBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE STROPU = 300 mm!

MATERIÁLOVÁ SKLADBA A TECHNOLOGICKÝ POSTUP PRÁČ SYSTÉMOVÉHO RIEŠENIA BALMIT STAR, ISOVER SA MUSÍ DODRŽAŤ!
POUŽÍŤ CERTIFIKOVANÝ FASÁDNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM A RIADIŤ SA ŠTANDARDNÝMI DETAILMI VÝROBCU!

PROJEKTOVÁ A DOKUMENTAČNÁ JE SOUČASŤOU ARCHITECTONICKÉHO DIELA A PODĽA AUTORSKÉMU ZÁKONU Č. 185/2015 Z.z. PREZENTOVANÉ TECHNICKÉ VÝKRESY A VŠETKY TECHNICKÉ SOUČASŤI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE DEJINÍU ALBO JEHO ČASŤ. Z UVIEDENÉHO TITULU JE MOŽNÉ VYKONÁVAŤ IBA S PÍSOBNÝM SÍHLASOM ZODPOVEDNÉHO PROJEKTANTA!			
AUTOR PROJEKTU	Ing. Máté Simon	Ing. Máté SIMON - PROING P. O. HVEZDOSLAVA č. 5697, 079 01 VEĽKÉ KAPUŠIANY IČO: 47183058, DIČ: 1086126668, Číslo živn.registra: 840-20565 okresný úrad Vrchalovec tel: 0918 715 167, e-mail: ing.matesimon@gmail.com	REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 6400 * II
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Máté Simon		FORMÁT 4 x A4
VYPRACOVAV	Ing. Máté Simon		DÁTUM 01/2017
MESTO - OBEC: KAPUŠIANSKE KĽAČANY	KRAJ: KOŠICKÝ		DIEL ASR
KAT. ÚZEMIE: KAPUŠIANSKE KĽAČANY	OKRES: MICHALOVCE		STUPEŇ PD PD PRE SP
PARC. ČÍSLO: reg. C-KN: 1/2			Č. ZÁKAZKY ...
MESTO STAVBY: KAPUŠIANSKE KĽAČANY			MIERKA:
KAPUŠIANSKE KĽAČANY			ČÍSLO VÝKRESU:
INVESTOR: Obec KAPUŠIANSKE KĽAČANY (IČO: 00331571)			
KAPUŠIANSKE KĽAČANY č. 27, PSČ 079 01, SR			
NÁZOV STAVBY: ZVYŠOVANIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOVY MATERSKEJ A ZÁKLADNEJ ŠKOLY V KAPUŠIANSKÝCH KĽAČANOC			
OBJEKT: ...			
OBSAH VÝKRESU: REZ A-A			