

NAVRHOVANÝ POSTUP PRÁČ PRI KZS

- 1) ODSTRÁNENIE NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ JESTVUJÚCEHO OBVODOVÉHO PLÁŠŤA
- 2) VYSPRAVENIE DIER A TRHLÍN
- 3) NANÁŠANIE PENETRAČNEHO NÁTERU
- 3) NANÁŠANIE LEPIACEJ STIERKY NA JESTVUJÚCU OMIETKU
- 4) LEPENIE TEPELNEJ IZOLÁCIE Z FASÁDNYCH IZOLAČNÝCH DOSIEK - ŠKÁRY, KTORÉ SÚ MENŠIE NEŽ 1 cm, VYPLNÍME PENOU (PRI POLYSTYRÉNE), VÄČŠIE ŠKÁRY VYPLNÍME ODREZKAM Z IZOLAČNÝCH DOSIEK
- 5) PREBRÚSENIE NEROVNOSTI BRÚSNYM HLADIDLOM A ODSTRÁNENIE PRACHU A ZVÝŠKOV IZOLANTU Z POVRCHU DOSIEK
- 6) UPEVNENIE DOSIEK POMOCU KOTIEV EJOT PODĽA TYPU STAVEBNEJ KONŠTRUKCIE A HMOTNOSTI IZOLAČNÉHO SYSTÉMU
- 7) NANÁŠANIE LEPIACIEHO TMELU - TMEL NANÁŠAME NA IZOLANT CELOPLOŠNE VO VRSTVE HRUBEJ MINIMÁLNE 3 mm. DO MALTY VLOŽÍME ZAMOKRA SIETĽ ZO SKLENEJ TKANINY S PRESAHOM MINIMÁLNE 10 cm TAK, ABY BOLA ULOŽENÁ VO VONKAJŠEJ TRETINE VRSTVY A PO ZAHĽADENÍ VRSTVY DOKONALE ZAKRYTÁ TMELOM
- 8) NANÁŠANIE PENETRAČNEHO NÁTERU
- 9) NANÁŠANIE POVRCHOVEJ ÚPRAVY - TENKOVRSŤVEJ SILIKÓNOVEJ OMIETKY
 - NAPOJENIE NA OKENNÝ RÁM SA ROBÍ POMOCOU TRVALO PRUŽNÉHO TMELU ALEBO POMOCOU LÍŠŤ APU, KTORÉ ZABEZPEČIA PRUŽNÉ PRIPOJENIE SYSTÉMU KU KONŠTRUKCIÍ RÁMU

ZÁKLADNÉ POŽIADAVKY PRI KZS

- OČISTENIE A PRÍPRAVA PODKLADU, ODSTRÁNENIE NEČISTÔT, NEÚNOSNÝCH VRSTIEV, DODRŽANIE ROVINNOSTI ZALOŽENIA SYSTÉMU
- SPRÁVNE POUŽITIE LEPIACICH TMELOV PODĽA PODKLADU A TEPELNEJ IZOLÁCIE
- DODRŽANIE MNOŽSTVA A SPÔSOBU NANESENIA LEPIACEHO TMELU, LEPENIE DOSIEK NA ZRAZ, BEZ MEDZIER A NEROVNOSTÍ.
- SPLNIŤ POŽIADAVKY NA MINIMÁLNY POČET KOTIEV V PLOCHE A NA NÁROŽÍ OBJEKTU. DBAŤ NA POUŽITIE ZODPOVEDAJÚCICH KOTIEV PODĽA PODKLADU
- DODRŽIAVANIE PRESAHOV VÝSTUŽNEJ SIETE, ZAKRYTIE VÝSTUŽNEJ SIETE A KOTIEV ARMOVACOU VRSTVOU.
- DO ROHOV OTVOROV VO FASÁDE VLOŽIŤ DIAGONÁLNE OBDĽŽNÍKY 40 x 25 CM Z VÝSTUŽNEJ SKLENEJ TKANINY
- KVALITNÉ VYHOTOVENIE OMIETOK BEZ VIDITEĽNÝCH NEROVNOSTÍ, SPOJOV A FAREBNÝCH ROZDIELOV
- PRI STYKU ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU S INOU KONŠTRUKCIOU POUŽIŤ TMELY, PRUŽNÉ PÁSKY, LIŠTY APU
- DODRŽAŤ DOŠTATOČNÉ PRESAHY KLAMPIARSKÝCH PRVKOV, OPLECHOVANIA
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM SA MUSÍ REALIZOVAŤ V ZODPOVEDAJÚCICH KLIMATICKÝCH PODMIENKACH, t.j. NEPRACOVAŤ V DAŽDI, PRI NÍZKYCH A VYSOKÝCH TEPLOTÁCH
- DODRŽIAVAŤ VŠETKY POTREBNÉ TECHNOLOGICKÉ PRESTÁVKY.

PRED ZAČATÍM PRÁČ JE ZHOTOVITEĽ POVINNÝ ZREALIZOVAŤ ODŤAHOVÉ SKÚŠKY NA FASÁDE BUDOVY A STROPNEJ KONŠTRUKCIÍ PRE PRESNÉ URČENIE TYPU A POČTU KOTIEV KZS V PRÍPADE NEVYHOVUJÚCEHO PODKLADU !

Pozn.

Alternatívne je možné použiť iný certifikovaný zatepľovací systém na báze minerálnej vlny rovnakej hrúbky a omietky a iný certifikovaný systém (napr. WEBER, BAUMIT, STOMIX, SAKRET, CEMIX, a iné). Alternatívne systémy musia mať minimálne rovnaké požadované vlastnosťami ako sú v projektovom riešení, čo je potrebné zdokladovať technickými listami a certifikátom daného systému. Pri zmene zatepľovacieho systému je nutné dodržať navrhovanú hrúbku izolantu s navrhovanou hodnotou λ , prípadne zväčšiť hr. tepelnej izolácie, aby sa dosiahla hodnota U podľa tohto návrhu. Všetky zmeny oproti naprojektovanému stavu a materiálom podliehajú písomnému súhlasu projektanta a stavebného dozoru na stavbe.

POLOHOVÝ SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK. VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV.
PROJEKT NENAHRÁDZA VÝROBNÚ A DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU DODÁVATEĽA !!!
PRÍPADNE NEZROVNALOSTI KONZULTOVAŤ S KOORDINÁTOROM PROJEKTU !!! VŠETKY KÓTY NA STAVBE PREVERIŤ !!!
OBSAH VÝKRESU JE DUŠEVNÝM VLASTNÍCTVOM AUTOROV A PODLIEHA AUTORSKÉMU ZÁKONU, JEHO PORUŠENIE JE TRESTNÉ !!!

projekt:	ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY - HALY PRE SPRACOVANIE ZEMIAKOV V MESTE SPIŠSKÁ BELÁ		
miesto stavby:	Spišská Belá, p.č. 370/4	dátum:	04/2022
investor:	Slovbys s.r.o., Továrenská 985, Spišská Belá	stupeň PD.:	SP
zodp. projektant:	Ing. Štefan Vilga	formát:	
autor:	Ing. Lukáš Šimoňák	mierka:	
koordinátor proj.:	Ing. Lukáš Šimoňák	č. sady:	č. výkresu:
kreslil:	Ing. Lukáš Šimoňák		7a
LEGENDA SKLADIEB			