

POZNÁMKY:

- Poz.1 - ROZMIESTNENIE POŽIARNYCH ZÁBRAN NA FASÁDE OBJEKTU V ZMYSLE PD PBS
- Poz.2 - ZATEPLENIE ŽB. STRIEŠKY POZRI PD DETILY
- Poz.3 - ARMOVACIA VRSTVA SO ZVÝŠENOU ODOLNOSŤOU PROTI PRIERAZU BUDE VYVEDENÁ 2,0 m NAD UPRAVENÝ TERÉN - BEZCEMENTOVÁ STIERKOVACIA HMOTA (Termo Armat) S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU. OD 2,0 m NAHOR BUDE POUŽITÁ MINERÁLNA STIERKOVACIA HMOTA
- Poz.4 - PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE ZATEPLENIA STRECHY BUDE Z PÔVODNÝCH STREŠNÝCH VRSTIEV ODOBRATÁ SONDA A PO JEJ VYHODNOTENÍ SA POTVRDÍ ALEBO UPRAVÍ NAVRHOVANÉ PROJEKTOVÉ RIEŠENIE. TAKTIEŽ PO VYHODNOTENÍ SA STANOVÝ ODVETRÁVACÍ SYSTÉM STREŠNÉHO PLÁŠŤA
- Poz.5 - PRED REALIZÁCIOU KZS JE POTREBNÉ POSÚDIŤ PRILNAVOSŤ PÔVODNEJ OMIETKY. V PRÍPADE NEDOSTATOČNEJ PRILNAVOSTI K PODKLADU BUDE OMIETKA ODSTRÁNENÁ V CELOM ROZSAHU PO PÔVODNÚ NOSNÚ PODKLADNÚ KONŠTRUKCIU STENY
- Poz.6 - VETRACIE MRIEŽKY BUDÚ DEMONTOVANÉ A VETRACIE OTVORY STREŠNEJ KONŠTRUKCIE VYPLNENÉ A ZASLEPENÉ FASÁDNOU TEPELNOU IZOLÁCIOU
- Poz.7 - MUROVANÁ SKRIŇA BUDE NAHRADENÁ OCELOVOU POZINKOVANOU SKRIŇU S PODSTAVCOM (REGULAR), KTORÁ BUDE PREDSEDANÁ PRED ZATEPLENÚ OBVODOVÚ STENU NA BETÓNOVÝ ZÁKLAD ZALOŽENÝ DO NEZÁMRZNEJ HLĚKY MIN. 1000 MM
- Poz.8 - PÔVODNÝ ODKVAPOVÝ CHODNÍK BUDE ODSTRÁNENÝ A NAHRADENÝ ODKVAP. CHODNÍKOM Z KAMENIVA - ŠÍRKA MIN. 300 MM, HR. ŠTRK. VRSTVY 150 MM, ŠTRK. FRAC. 16 MM, POD ŠTRKOVOU VRSTVOU BUDE ULOŽENÁ FÓLIA PROTI PRERASTANIU. OD DLAŽBY RESP. RASTLÉHO TERÉNU/SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODDELENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝM DO BETÓNOVÉHO LÔŽKA
- Poz.9 - NESÚDRŽNÉ, RESP. ZDEGRADOVANÉ ČASTI BETÓNOVEJ PODESTY/CHODNÍKA BUDÚ ODSTRÁNENÉ, NÁSLEDNE BUDE VYHOTOVENÝ MONOLITICKÁ PODESTA/CHODNÍK HR. 200 mm DO ŠTRKOVÉHO LÔŽKA VYSTUŽENÁ KARI SIEŤOU. BETÓN MONOLITICKEJ PODESTY/CHODNÍKA BUDE PO 2,0-3,0 M DILATOVANÝ
- Poz.10 - KOMPLETNÁ VÝMENA ROZVODOV NN, SVETELNÝCH A ZÁSUVKOVÝCH ROZVODOV BUDE REALIZOVANÁ V ZMYSLE PD ELEKTRO
- V MIESTE STYKU HORIZONTÁLNEJ A VERTIKÁLNEJ KONŠTRUKCIE BUDE V SKLADBE KZS APLIKOVANÁ NENASIAKAVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA VYVEDENÁ MIN. 300 MM NAD NOVOVYTVORENÚ HORIZONTÁLNU KONŠTRUKCIU. NA ARMOVACIU VRSTVU BUDE APLIKOVANÁ HYDROIZOLAČNÁ STIERKA VYVEDENÁ MIN. 300 MM NAD NOVOVYTVORENÚ HORIZONTÁLNU KONŠTRUKCIU (PODĽA POTREBY VYSTUŽENÁ ARMOVACOU TKANINOU)
 - PRED REALIZÁCIOU KZS BUDE PODKLADNÝ POVRCH OČISTENÝ A ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ (VYSTRIEKAŤ TLAKOVOU VODOU)
 - PRED REALIZÁCIOU KZS BUDÚ Z FASÁDY A STRECHY DEMONTOVANÉ VŠETKY PREDMETY A KONŠTRUKCIE AKO ANTÉNNE SYSTÉMY, VZT JEDNOTKY, MREŽE, VONKAJŠIE ŽALÚZIE, KLAMPIARSKÉ VÝROBKÝ, ATĎ
 - PRED REALIZÁCIOU KZS JE NUTNÉ VYMENIŤ ZVYŠNÉ PÔVODNÉ OKENNÉ A DVERNÉ KONŠTRUKCIE VO FASÁDE
 - PRED ZAČATÍM OBKLADACKÝCH, MALIARSKÝCH A ŠTUKATÉRSKÝCH PRÁC BUDE PODKLADNÝ POVRCH OČISTENÝ A ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ
 - VŠETKY OCELOVÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ OČISTENÉ OD HRDZE A NEČISTÔT, POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ANTIKORÓZNY NÁTER POLYURETANOVOU FARBOU 1X ZÁKLADNÝ, 2X VRCHNÝ
 - DREVENÉ PRVKY BUDÚ IMPREGNOVANÉ PROTI HNILOBE A ŠKODCOM
 - V RÁMCI OBNOVY OBJEKTU SA ODPORÚČA VYMENIŤ PÔVODNÉ STÚPACIE A LEŽATÉ ROZVODY VODY, KANALIZÁCIE, PLYNU A VZDUCHOTECHNIKY ZA NOVÉ
 - VŠETKY STAVEBNÉ ÚPRAVY KOORDINOVAŤ PODĽA PD JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ
 - VŠETKY ROZMERY PRED REALIZÁCIOU PREVERIŤ NA STAVBE!!!
 - PRI REALIZÁCII POSTUPOVAŤ V SÚĽADE S PLATNÝMI STN A EN!!!
 - PROJEKTANT NIE JE ZODPOVEDNÝ ZA ZMENY VYKONANÉ BEZ JEHO VEDOMIA A PÍSMENÉHO SÚHLASU, V PRÍPADE NEJASNOSTÍ KONTAKTUJTE PROJEKTANTA!!!
 - VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ 0,000 JE STANOVENÁ NA ZÁKLADE VŠEOBECNE ZNÁMYCH INFORMACÍ A NEBOLA STANOVENÁ NA ZÁKLADE VÝŠKOPISU OD ODBORNE SPÔSOBILEJ OSOBY, PRETO MÁ LEN INFORMAČNÝ CHARAKTER, PRED REALIZÁCIOU JE POTREBNÉ TÚTO VÝŠKU AKTUALIZOVAŤ
 - ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE OBJEKTU NIE SÚ PREDMETOM RIEŠENIA PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE, APLIKÁCIU KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU SA NEPREPOKLADÁ ZÁSADNÉ PRÍŤAŽENIE STAVBY




A.1 FASÁDA - EPS 70F

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA - OBVODOVÝ PANEL
- PENETRAČNÝ NÁTER
- MINERÁLNA LEPIACA HMOTA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS 70F HR.150 mm
- MINERÁLNA STIERKOVACIA HMOTA S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU 165 g/m²
- PENETRAČNÝ NÁTER FAREBNÝ, ODTIEŇ PODĽA OMIETKY
- TENKOVRSŤVÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ HR. ZRNA 2,0 mm







A.1 SOK FASÁDA - XPS

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA OBVODOVEJ STENY
- PENETRAČNÝ NÁTER
- MINERÁLNA LEPIACA HMOTA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NENASIAKAVÁ XPS HR. 150 mm, VYVEDENÁ MIN. 300 mm
- NAD UPRAVENÝ TERÉN
- BEZCEMENTOVÁ HYDROIZOLAČNÁ STIERKOVACIA HMOTA SO ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSŤOU S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU 165 g/m²,
- VYVEDENÁ 2,0 m NAD UPRAVENÝ TERÉN
- PENETRAČNÝ NÁTER FAREBNÝ, ODTIEŇ PODĽA OMIETKY
- TENKOVRSŤVÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ HR. ZRNA 2,0 mm

LEGENDA MATERIÁLOV

-  PÔVODNÉ KONŠTRUKCIE
-  DOSTAVOVACIE PRÁCE RESP. MONTÁŽ KONŠTRUKCIÍ
-  DISPOZÍCIA NIE JE PREDMETOM RIEŠENIA PD

LEGENDA OZNAČENÍ

-  MONTÁŽ OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ-1.NADZEMNÉ PODLAŽIE
-  MONTÁŽ DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ-1. NADZEMNÉ PODLAŽIE
-  MONTÁŽ KLAMPIARSKÝCH KONŠTRUKCIÍ-1. NADZEMNÉ PODLAŽIE
-  MONTÁŽ KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV-STRECHA
-  MONTÁŽ ZÁMOČNÍCKÝCH KONŠTRUKCIÍ-1. NADZEMNÉ PODLAŽIE
-  MONTÁŽ ODVETRÁVACÍCH HLAVÍC, VYVIEŠŤ MIN. 500 mm NAD POVLAK. KRYTINU

-  BL MONTÁŽ BLESKOZVODU-PREDČÍŽENIE KOTIEV

B.1 OSTENIE - EPS 70F

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA - OBVODOVÝ PANEL
- PENETRAČNÝ NÁTER
- MINERÁLNA LEPIACA HMOTA - CELOPLOŠNE
- TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS 70F HR. 30 mm
- MINERÁLNA STIERKOVACIA HMOTA S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU 165 g/m²
- PENETRAČNÝ NÁTER FAREBNÝ, ODTIEŇ PODĽA OMIETKY
- TENKOVRSŤVÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ. HR. ZRNA 2,0 mm
- RYHOVANÁ

C.1 ATIKA - KZS XPS

- TENKOVRSŤVÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ HR. ZRNA 2,0 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER FAREBNÝ, ODTIEŇ PODĽA OMIETKY
- MINERÁLNA STIERKOVACIA HMOTA S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU 165 g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS 70F HR.150 mm
- MINERÁLNA LEPIACA HMOTA
- PENETRAČNÝ NÁTER
- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA - OBVODOVÝ PANEL
- PENETRAČNÝ NÁTER
- MINERÁLNA LEPIACA HMOTA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NENASIAKAVÁ XPS HR.100 mm
- SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA MIN 300 g/m²
- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE PVC-P HR. 1,5 mm MECHANICKY KOTVENÁ, MIN. SPÁD ATIKY 5,3%

STR STREŠNÝ PLÁŠŤ

- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE PVC-P HR. 1,5 mm MECHANICKY KOTVENÁ, MIN. SPÁD 2%
- SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA MIN. 300 g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE EPS 150S HR. 250 mm (0,034 W/(m².K)
- SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA MIN. 300 g/m²
- PAROZÁBRANA NA BÁZE ASFALTOVÝCH PÁSOV S HLINÍKOVOU NOSNOU VLOŽKOU
- PÔVODNÁ POVLAKOVÁ KRYTINA-ASFALTOVÉ PÁSY VYSPRAVIŤ
- PÔVODNÉ VRSTVY STREŠNÉHO PLÁŠŤA:
 - REFLEXNÝ NÁTER RUBOL RS
 - KRYCÍ DVOJNÁSOBNÝ NÁTER SA IV
 - IZOLAČNÝ PÁS BITAGIT S
 - IZOLAČNÝ PÁS IPA
 - IZOLAČNÝ PÁS PEBIT S
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - BINDER NA VYSPRAVENIE ŠKÁR
 - PÓROBETÓNOVÝ PANEL NA TERČOCH Z CEM. MALTY
 - STROPNÝ PANEL

× PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE ZATEPLENIA BUDE Z PÔVODNÝCH STREŠNÝCH VRSTVIEV ODOBRATÁ SONDA A PO JEJ VYHODNOTENÍ SA POTVRDÍ ALEBO UPRAVÍ NAVRHOVANÉ PROJEKTOVÉ RIEŠENIE, TAKTIEŽ PO VYHODNOTENÍ SA STANOVÝ ODVETRÁVACÍ SYSTÉM STREŠNÉHO PLÁŠŤA!!!

ZATEPLENIE MUSÍ BYŤ ZREALIZOVANÉ PODĽA STN 73 2901 A STN 73 2902. DETAILS ZATEPLENIA PROJEKT UVAŽUJE V ZMYSLE EURÓPSKEJ PRÍRUČKY PRE APLIKÁCIU KONTAKTNÝCH ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMOV EAE. VŠETKY POUŽITÉ MATERIÁLY MUSIA BYŤ CERTIFIKOVANÝM STAVEBNÝM MATERIÁLOM. PRESNÝ POSTUP PRÁČ A POUŽITÉ MATERIÁLY JE NUTNÉ DODRŽAŤ PODĽA MONTÁŽNEHO POSTUPU, KTORÝ MUSÍ DODAŤ VÝROBCA ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU. NÁVRH SYSTÉMU PREDPOKLADÁ MONTÁŽ HMOŽDINEK ZO ZAPUSTENÍM. V PRÍPADE NAHRADENIA MATERIÁLOV JE NUTNÉ DOLOŽIŤ VÝROBCOM GARANTOVANÚ VÝPOČTOVÚ ÚNOSNOSŤ HMOŽDINEK A ZHOTOVÍŤ NOVÉ STATICKÉ POSÚDENIE. ÚNOSNOSŤ TANIEROVÝCH HMOŽDINEK JE NUTNÉ PRED REALIZÁCIOU OVERIŤ OĎŤAHOVOU SKÚŠKOU. PRE KAŽDÝ MATERIÁL A KAŽDÝ DRUH HMOŽDINEK SAMOSTATNE. SKÚŠKA MUSÍ BYŤ ZDOKUMENTOVANÁ PÍSMOMNE A V PRÍPADE NIŽŠEJ SKUTOČNEJ ÚNOSNOSTI AKO JE VÝPOČTOVÁ, ZABEZPEČIŤ U STATIKA NOVÉ STATICKÉ POSÚDENIE. ÚNOSNOSŤ HMOŽDINEK PRE JEDNOTLIVÉ MATERIÁLY JE UVEDENÁ V STATICKOM POSÚDENÍ. ÚNOSNOSŤ LEPIACEJ HMOTY JE NUTNÉ PRED REALIZÁCIOU OVERIŤ OĎTRHOVOU SKÚŠKOU. PRE KAŽDÝ MATERIÁL SAMOSTATNE SA POŽADUJE MIN. 80 kPa. SKÚŠKA MUSÍ BYŤ ZDOKUMENTOVANÁ PÍSMOMNE A V PRÍPADE NIŽŠEJ SKUTOČNEJ ÚNOSNOSTI AKO JE VÝPOČTOVÁ ZABEZPEČIŤ ÚPRAVU PODKLADU.

HLAVNÝ PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	OBJEDNÁVATEĽ: OBEC MORAVSKÝ SVÄTÝ JÁN MORAVSKÝ SVÄTÝ JÁN Č.803 MORAVSKÝ SVÄTÝ JÁN 908 71 IČO: 003 097 37	
ING. ŠTEFAN JURENKA	ING.PETER SIEKEL	ING. ŠTEFAN JURENKA		
MIESTO VÝSTAVBY	MORAVSKÝ SVÄTÝ JÁN Č.339, Č.PARCELY 732/110, 732/111, 732/112			
ZHOTOVITEĽ PD	EKOTOP, S.R.O., SPŮTNIKOVÁ 29, 821 02 BRATISLAVA			
STAVBA	ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY MATERSKEJ ŠKOLY V OBCI MORAVSKÝ SVÄTÝ JÁN		DÁTUM:	06/2017
			REVÍZIA:	00
STUPEŇ PROJEKTU	PROJEKT NA STAVEBNÉ POVOLENIE		FORMÁT:	3 x A4
PROFESIA	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE		MIERKA:	1:100
PREDMET VÝKRESU	SO-03 HOSPODÁRSKY OBJEKT		VÝKR. Č.:	ČÍSLO PARÉ:
	REZ A-A´ - dostavovacie práce		D.D13	