

LEGENDA MATERIÁLOV

- PŮVODNÉ KONŠTRUKCIE
- DOSTAVOVACIE PRÁCE RESP. NOVÉ KONŠTRUKCIE
- NESPŘÍSTUPNENÁ ČASŤ OBJEKTU

LEGENDA OZNAČENÍ

- MONTÁŽ OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ-1.NADZEMNÉ PODLAŽIE
- MONTÁŽ DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ-1. NADZEMNÉ PODLAŽIE
- MONTÁŽ KLAMPIARSKÝCH KONŠTRUKCIÍ-1. NADZEMNÉ PODLAŽIE
- DEMONTÁŽ KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV-STRECHA
- MONTÁŽ - LOKÁLNA REKUPERAČNÁ JEDNOTKA-2.NADZEMNÉ PODLAŽIE
- MONTÁŽ BLESKOZVODU-PREDĽŽENIE KOTIEV

POZNÁMKY:

- Poz.1 - ZATEPLENIE ŽB. STRIEŠKY POZRI PD DETILY
- Poz.2 - ARMOVACIA VRSTVA SO ZVÝŠENOU ODOLNOSŤOU PROTI PRIERAZU BUDE VYVEDENÁ 2,0 m NAD UPRAVENÝ TERÉN - BEZCEMENTOVÁ STIERKOVACIA HMOTA (Termo Arma) S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MREŽKOU OD 2,0 m NAHOR BUDE POUŽITÁ MINERÁLNA STIERKOVACIA HMOTA
- Poz.3 - PŮVODNÉ VRSTVY POVLAKOVEJ KRYTINY BUDÚ VYSPRÁVENÉ A VYHOTOVÝ SA NOVÁ SKLADBA STRECHY SO ZATEPLENÍM A POVLAKOVOU KRYTINOU. PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE ZATEPLENIA STRECHY BUDE Z PŮVODNÝCH STREŠNÝCH VRSTVIEK ODOBRATÁ SONDA A PO JEJ VYHODNOTENÍ SA POTVRDÍ ALEBO UPRAVÍ NAVRHOVANÉ PROJEKTOVÉ RIEŠENIE. TAKTIEŽ PO VYHODNOTENÍ SA STANOVÝ ODVETRAVACÍ SYSTÉM STREŠNEHO PLÁŠŤA
- Poz.4 - PRED REALIZÁCIOU KZS JE POTREBNÉ POSÚDIŤ PRILNAVOSŤ PŮVODNEJ OMIETKY. V PRÍPADOVÝCH NEDOSTATOČNOSTI PRILNAVOSTI K PODKLADU BUDE OMIETKA OSTRÁŇENÁ V CELOM ROZSAHU PO PŮVODNÚ NOSNÚ PODKLADNÚ KONŠTRUKCIU STENY
- Poz.5 - VETRACIE MREŽKY BUDÚ DEMONTOVANÉ A VETRACIE OTVORY STREŠNEJ KONŠTRUKCIE VYPLNENÉ A ZASLEPENÉ FASÁDNOU TEPELNOU IZOLÁCIOU
- Poz.6 - PŮVODNÝ ODKVAPOVÝ CHODNÍK BUDE ODSTRÁNENÝ A NAHRADENÝ ODKVAP. CHODNÍKOM Z KAMENIVA - ŠÍRKA MIN. 300 MM, HR. ŠTRK. VRSTVY 150 MM, ŠTRK. FRAKC. 16 MM, POD ŠTRKOVOU VRSTVOU BUDE ULOŽENÁ FÓLIA PROTI PRERASTANIU. OD DLAŽBY RESP. RASTLÉHO TERÉNU/SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODDĚLENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝ DO BETÓNOVÉHO LŮŽKA
- Poz.7 - NESÚDRŽNÉ, RESP. ZDEGRADOVANÉ ČASTI BETÓNovej PODESTY/CHODNÍKA BUDÚ ODSTRÁNENÉ, NÁSLEDNE BUDE VYHOTOVENÝ MONOLITICKÁ PODESTA/CHODNÍK HR. 200 mm DO ŠTRKOVÉHO LŮŽKA VYSTUŽENÁ KARI SIEŤOU. BETÓN MONOLITICKEJ PODESTY/CHODNÍKA BUDE PO 2,0-3,0 M DILATOVANÝ
- Poz.8 - KOMPLETNÁ VÝMENA ROZVODOV NN, SVETELNÝCH A ZÁSUVKOVÝCH ROZVODOV BUDE REALIZOVANÁ V ZMYSLE PD ELEKTRO
- Poz.9 - ROZMERY OTVORU A UMIESŤENIE OTVORU PO VÝŠKE STENY PRÍSPÔSOBÍ POŽIADAVKÁM VÝROBCU LOKÁLNEJ REKUPERAČNEJ JEDNOTKY
- 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 ČASŤÍ (VYSTRIEKAŤ TLAKOVOU VODOU)
- PRED REALIZÁCIOU KZS BUDÚ Z FASÁDY A STRECHY DEMONTOVANÉ VŠETKY PREDMETY A KONŠTRUKCIE AKO ANTÉNNÉ SYSTÉMY, VZT JEDNOTKY, MREŽE, VONKAJŠIE ŽALÚZIE, KLAMPIARSKÉ VÝROBKY, ATĎ.
- PRED REALIZÁCIOU KZS JE NUTNÉ VYMENÍŤ ZVÝŠNÉ PŮVODNÉ OKENNÉ A DVERNÉ KONŠTRUKCIE VO FASÁDE
- PRED ZAČATÍM OBKLADACÝCH, MALIARSKÝCH A ŠTUKATÉRSKÝCH PRÁČ BUDE PODKLADNÝ POVRCH OČISTENÝ A ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASŤÍ
- VŠETKY OCELOVÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ OČISTENÉ OD HROZE 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 VYMENÍŤ PŮVODNÉ STÚPACIE A LEŽATÉ ROZVODY VODY, KANALIZÁCIE, PLYNU A VZDUCHOTECHNIKY ZA NOVÉ
- VŠETKY STAVEBNÉ ÚPRAVY KOORDINOVAT' PODĽA PD JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ
- VŠETKY ROZMERY PRED REALIZÁCIOU PREVERÍŤ NA STAVBE!!!
- PRI REALIZÁCIÍ POSTUPOVAŤ V SÚLADE S PLATNÝMI STN A EN!!!
- PROJEKTANT NIE JE ZODPOVEDNÝ ZA ZMENY VYKONANÉ BEZ JEHO VEDOMIA A PÍSMENNÉHO SÚHLASU, V PRÍPADOVÝCH NEJASNOSTÍ KONTAKTUJTE PROJEKTANTA!!!
- VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ 0,000 JE STANOVENÁ NA ZÁKLADE VŠEOBECNE ZNÁMYCH INFORMACIÍ 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 NEPREPKLADÁ ZÁSADNÉ PRÍŤAŽENIE STAVBY

ZATEPLENIE MUSÍ BYŤ REALIZOVANÉ PODĽA STN 73 2901 A STN 73 2902. DETAILY 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 PRÍPADOVÝCH NAHRADENIA MATERIÁLOV JE NUTNÉ DOLOŽÍŤ VÝROBCOM GARANTOVANÚ VÝPOČTOVÚ ÚNOSNOSŤ HMOŽDINEK A ZHOTOVIŤ NOVÉ STATICKÉ POSÚDENIE. ÚNOSNOSŤ TANEROVÝCH HMOŽDINEK JE NUTNÉ PRED REALIZÁCIOU OVEŘÍŤ OĎAHOVOU SKÚŠKOU. PRE KAŽDÝ MATERIÁL A KAŽDÝ DRUH HMOŽDINEK SAMOSTATNE. SKÚŠKA MUSÍ BYŤ ZDOKUMENTOVANÁ PÍSMOM A V PRÍPADOVÝCH NIŽŠEJ SKUTOČNEJ ÚNOSNOSTI AKO JE VÝPOČTOVÁ, ZABEZPEČÍŤ U STATIKA NOVÉ STATICKÉ POSÚDENIE. ÚNOSNOSŤ HMOŽDINEK PRE JEDNOTLIVÉ MATERIÁLY JE UVEDENÁ V STATICKOM POSÚDENÍ. ÚNOSNOSŤ LEPIACEJ HMOTY JE NUTNÉ PRED REALIZÁCIOU OVEŘÍŤ OĎRHOVOU SKÚŠKOU. PRE KAŽDÝ MATERIÁL SAMOSTATNE SA POŽADUJE MIN. 80 kPa. SKÚŠKA MUSÍ BYŤ ZDOKUMENTOVANÁ PÍSMOM A V PRÍPADOVÝCH NIŽŠEJ SKUTOČNEJ ÚNOSNOSTI AKO JE VÝPOČTOVÁ ZABEZPEČÍŤ ÚPRAVU PODKLADU.

A.1 FASÁDA - MW

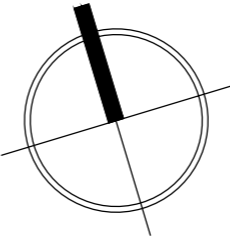
- PŮVODNÁ KONŠTRUKCIA - OBVODOVÝ PANEL
- PENETRAČNÝ NÁTER
- MINERÁLNA LEPIACA HMOTA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA MINERÁLNA VLNA HR.150 mm
- MINERÁLNA STIERKOVACIA HMOTA S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MREŽKOU 165 g/m<sup>2</sup>
- PENETRAČNÝ NÁTER FAREBNÝ, ODTIEŇ PODĽA OMIETKY
- TENKOVRSŤVÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ HR. ZRNA 2,0 mm

B.1 OSTENIE - MW

- PŮVODNÁ KONŠTRUKCIA - OBVODOVÝ PANEL
- PENETRAČNÝ NÁTER
- MINERÁLNA LEPIACA HMOTA - CELOPLOŠNE
- TEPELNÁ IZOLÁCIA MINERÁLNA VLNA HR. 30 mm
- MINERÁLNA STIERKOVACIA HMOTA S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MREŽKOU 165 g/m<sup>2</sup>
- PENETRAČNÝ NÁTER FAREBNÝ, ODTIEŇ PODĽA OMIETKY
- TENKOVRSŤVÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ. HR. ZRNA 2,0 mm
- RYHOVANÁ

C.1 ATIKA - XPS

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



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: 6 x A4
PROFESIA	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE			MIERKA: 1:100
PREDMET VÝKRESU	SO-02 MATERSKÁ ŠKOLA			VÝKR. Č.: ČÍSLO PARÉ:
	PÔDORYS 2.NP - dostavovacie práce			D.D7