

LEGENDA MATERIÁLOV

- PŮVODNÉ KONŠTRUKCIE
- DOSTAVOVACIE PRÁCE RESP. NOVÉ KONŠTRUKCIE
- DISPOZÍCIA NIE JE PREDMETOM RIEŠENIA PD
- BETÓNOVÝ ODKVAPOVÝ CHODNÍK
- SPEVNĚNÁ PLOCHA - BETÓNOVÁ PODESTA/CHODNÍK

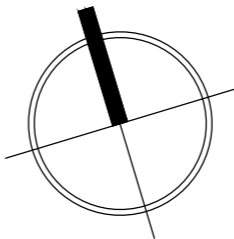
LEGENDA OZNAČENÍ

- MONTÁŽ OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ-1NADZEMNÉ PODLAŽIE
- MONTÁŽ DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ-1 NADZEMNÉ PODLAŽIE
- MONTÁŽ KLAMPIARSKÝCH KONŠTRUKCIÍ-1 NADZEMNÉ PODLAŽIE
- MONTÁŽ KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV-STRECHA
- MONTÁŽ ŽÁMOČNÍKÝCH KONŠTRUKCIÍ-1 NADZEMNÉ PODLAŽIE
- MONTÁŽ - LOKÁLNA REKUPERAČNÁ JEDNOTKA-1NADZEMNÉ PODLAŽIE
- BL MONTÁŽ BLESKOZVODU-PREDČLENIE 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 Armát) S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU. OD 2,0 m NAHOR BUDE POUŽITÁ MINERÁLNA STIERKOVACIA HMOTA
- Poz.3 - PŮVODNÉ VRSTVY POVLAKOVEJ KRYTINY BUDÚ VYSPRAVENÉ A VYHOTOVÝ SA NOVÁ SKLADBA STRECHY SO ZATEPLENÍM A POVLAKOVOU KRYTINOU. PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE ZATEPLENIA STRECHY BUDE Z PŮVODNÝCH STREŠNÝCH VRSTVIEV ODOBRATÁ SONTA A PO JEJ VYHODNOTENÍ SA POTVRDÍ ALEBO UPRAVÍ NAVRHOVANÉ PROJEKTOVÉ RIEŠENIE. TAKTIEŽ PO VYHODNOTENÍ SA STANOVÝ ODVETRAVACÍ SYSTÉM STREŠNÉHO PLÁŠŤA
- Poz.4 - PRED REALIZÁCIOU KZS JE POTREBNÉ POSÚDIŤ PRILNAVOSŤ PŮVODNEJ OMIETKY. V PRÍPADE NEDOSTATOČNEJ PRILNAVOSTI K PODKLADU BUDE OMIETKA ODSTRÁNENÁ 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. FRAC. 16 MM, POD ŠTRKOVOU VRSTVOU BUDE ULOŽENÁ FÓLIA PROTI PRERASTANIU. OD DLAŽBY RESP. RASTLÉHO TERÉNU/SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODDĚLENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝM 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 PRÍSPÔSOBIŤ 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 ČASTÍ (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 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 VYMENÍŤ PŮVODNÉ STÚPACIE A LEŽATÉ ROZVODY VODY, KANALIZÁCIE, PLYNU A VZDUCHOTECHNIKY ZA NOVÉ
- VŠETKY STAVEBNÉ ÚPRAVY KOORDINOVAŤ 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 PÍSMENÉHO SÚHLASU, V PRÍPADE 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 ZREALIZOVANÉ 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 ODOBRÁŤ PODĽA MONTÁŽNEHO POSTUPU, KTORÝ MUSÍ DODAŤ VÝROBCA ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU. NÁVRH SYSTÉMU PREDPOKLADÁ MONTÁŽ HMOŽDINIEK ZO ZAPUSTENÍM. V PRÍPADE NAHRADENIA MATERIÁLOV JE NUTNÉ DOLOŽIŤ VÝROBCOM GARANTOVANÚ VÝPOČTOVÚ ÚNOSNOSŤ HMOŽDINIEK A ZHOTOVIŤ NOVÉ STATICKÉ POSÚDENIE. ÚNOSNOSŤ TANIEROVÝCH HMOŽDINIEK JE NUTNÉ PRED REALIZÁCIOU OVERIŤ OĎAHOVOU SKÚŠKOU. PRE KAŽDÝ MATERIÁL A KAŽDÝ DRUH HMOŽDINIEK SAMOSTATNE. SKÚŠKA MUSÍ BYŤ ZDOKUMENTOVANÁ PÍSMO A V PRÍPADE NIŽŠEJ SKUTOČNEJ ÚNOSNOSTI AKO JE VÝPOČTOVÁ, ZABEZPEČIŤ U STATIKA NOVÉ STATICKÉ POSÚDENIE. ÚNOSNOSŤ HMOŽDINIEK PRE JEDNOTLIVÉ MATERIÁLY JE UVEDENÁ V STATICKOM POSÚDENÍ. ÚNOSNOSŤ LEPIACEJ HMOTY JE NUTNÉ PRED REALIZÁCIOU OVERIŤ ODRHVOVOU SKÚŠKOU. PRE KAŽDÝ MATERIÁL SAMOSTATNE SA POŽADUJE MIN. 80 kPa. SKÚŠKA MUSÍ BYŤ ZDOKUMENTOVANÁ PÍSMO A V PRÍPADE NIŽŠEJ SKUTOČNEJ ÚNOSNOSTI AKO JE VÝPOČTOVÁ ZABEZPEČIŤ 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 MRIEŽKOU 165 g/m²
- PENETRAČNÝ NÁTER FAREBNÝ, ODTIEŇ PODĽA OMIETKY
- TENKOVRSŤVÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ. HR. ZRNA 2,0 mm

A.1 SOK FASÁDA - XPS

- PŮVODNÁ 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

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 MRIEŽKOU 165 g/m²
- PENETRAČNÝ NÁTER FAREBNÝ, ODTIEŇ PODĽA OMIETKY
- TENKOVRSŤVÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ. HR. ZRNA 2,0 mm
- RYHOVANÁ

HLAVNÝ PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	OBJEDNÁVATEL: 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				
ZHOTOVITEL PD	EKOTOP, S.R.O., SPŮTNIKOVÄ 29, 821 02 BRATISLAVA				
STAVBA	ZNIŽENIE ENERGETICKEJ NÄROČNOSTI BUDOVY MATERSKEJ ŠKOLY V OBCI MORAVSKÝ SVÄTÝ JÁN			DÄTUM:	05/2017
				REVÍZIA:	00
STUPEŇ PROJEKTU	PROJEKT NA STAVEBNÉ POVOLENIE			FORMÄT:	6 x A4
PROFESIA	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE			MIERKA:	1:100
PREDMET VÝKRESU	SO-02 MATERSKÄ ŠKOLA PŮDORYS 1.NP - dostavovacie práce			VÝKR. Č.:	ČÍSLO PARÉ:
				D.D6	