




	PŮVODNÁ KONSTRUKCE, NOSNÉ STĚPĚ PŘEFABRIKOVANÉ (MONTOVANÉ) ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
	PŮVODNÁ KONSTRUKCE, OBVOĐOVÝ PLÁŠŤ Z "KERAMICKÝCH PANELŮ" + DOMURŮVY MURIVO PŘOBŮTOVÁNÉ, hr. 400 mm NA MALTU MVC 25
	PŮVODNÁ KONSTRUKCE, OBVOĐOVÉ A VNITROTNÍ NOSNÉ MURIVO Z TEHÁŘ. Cih. hr. 250, 500, 550 mm (BEZ OMIETKY) NA MALTU MVC 25
	PŮVODNÁ KONSTRUKCE, VNITROTNÍ NENOSNÉ PŘECHOVÉ MURIVO Z TEHÁŘ. Cih. hr. 125, 150 mm NA MALTU MVC 25
	NOVOVYBUDOVANÉ KONSTRUKCE PODLA POPISU
	NAVHRŮVANÁ TEPELNÁ ISOLÁCIA, MATERIÁLOVÝĽ BÁZU POZNÍ V SKLADÁCH VRSTVIE FASÁDY A STRECHY

- |                |  |
|----------------|--|
| D              | DIVERE, VIĎ. VÝPIS VÝPLŇI VNÚTORNÝCH OTVOROV   |
| K <sub>1</sub> | KLAMPIARSKÉ VÝROBKY, VIĎ. VÝPIS KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV   |
| Z <sub>1</sub> | ZÁMOČNÍCKE VÝROBKY, VIĎ. VÝPIS ZÁMOČNÍCKÝCH VÝROBKOV   |
| R <sub>1</sub> | KRYT RADIÁTORA, VIĎ. VÝKRES KRYTÝ NA RADIÁTOR  |
| 1N             | MONTÁŽ PŮVODNÉHO BLESKOZVODU + DOPLNENIE NOVÝCH PRVKOV, ZVODY BĹZ REALIZOVAŤ POD ZATEPLOVACÍ SYSTÉM FAŠADY DO NETRIESTLIVEJ CHRÁŇNIČKY, POZIŠ SAMOSTATNÚ ČASŤ FUNKČNÚ EL-BĹZ   |
| 2N             | MONTÁŽ UPRAVENÝCH PŮVODNÝCH OCELOVÝCH MREŽÍ OKIEN (4 ks), ROZSAH ÚPRAVY : PODĽA POTREBY SKRÁTENIE DĹŽKY A VÝŠKY MREŽE - ROZMERY ZAMERÁŤ NA STAVBE POD ZATEPLENÍ FAŠADY A OSTENIA, KOTVENIE MREŽE K MURIVU POMOCOU JESTV. PRACIEN + NOVÉ KOTVY DO TEHLÝ CELKOM 18 ks, POVRCHOVÉ OŠETRENIE SYNTETICKÝM NÁTEROM VRCHNÝM 1x, FARBA BIELA |
| 5N             | FAŠADNÁ HLINÍKOVÁ VETRACIA ŽALÚZIA SO SIEŤKOU PROTI HMYZU, ROZMERY cca 520x400 mm - 2 ks, cca 300x300 mm - 1 ks  |
| 4N             | FAŠADNÁ PLASTOVÁ VETRACIA MREŽKA S RÁMČEKOM A SIEŤKOU PROTI HMYZU, ROZMERY cca 350x300 mm - 1 ks   |
| 5N             | POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELOVÝCH KONŠTRUKCIÍ (ROZVODNÁ SKRÍŇ EL 800x1300 mm) - SYNTETICKÝ NÁTER ZÁKLADNÝ 1x + VRCHNÝ 2x, ODTIEŇ VIĎ. POHLADY FAREBNÉ RIŠENIE   |
| 6N             | VYSPRÁVENIE BETÓNOVÉHO POVRCHU TELESÁ SCHODISKA PRED VSTUPMI DO OBJEKTU (3 ks) REPROFILOČNOU MALTOU V ROZSAHU 50 % + NOVÁ ČISTIACA ROHOŽ NA OBUV DO JESTV. OCELOVÉHO RAMU  |
| 7N             | VYSPRÁVENIE BETÓNOVÉHO POVRCHU TELESÁ SCHODISKA PRED VSTUPMI DO SKLADOV (1 ks) REPROFILOČNOU MALTOU V ROZSAHU 50 % + OTVOR POD DEMONTÁŽI ČISTIACEJ ROHOŽE NA OBUV 900x450x200 mm ZABETÓNOVAŤ   |
| 8N             | VYSPRÁVENIE BETÓNOVÉHO POVRCHU TELESÁ SCHODISKA (2 ks) REPROFILOČNOU MALTOU V ROZSAHU 10 %   |
| 9N             | VYSPRÁVENIE BETÓNOVEJ PODLAHY TERASY (2 ks) REPROFILOČNOU MALTOU V ROZSAHU 5 %   |
| 10N            | SPEVNENÁ PLOCHA :<br>- BETÓN TREDY C 16/20 V SPÁDE OD BUDOVY, hr. mäs. 100 mm + KARISIEŤ Ø 6-100x100 mm<br>- VYROVŇAVÁJUCE ZHUTNENÉ ŠTRKOVÉ LŮŽKO fr. 16-32 mm, hr. 100 mm   |
| 11N            | VYSPRÁVENIE BETÓNOVEJ ODKVAPOVEJ CHODNÍKA REPROFILOČNOU MALTOU V ROZSAHU 15 % + LOKÁLNE VYPLNENIE ŠKÁR MEDZI CHODNÍKOM A SOKLOM BUDOVY PROSTYM BETÓNOM TREDY C 16/20   |
| 12N            | NA ZATEPLENÍ VONKAŠIU BOČNÚ STENU LOGGIE NAMONTOVAŤ PRED HYDRANT NOVÉ PLASTOVÉ DVERKA S RÁMOM. VÝROBA NA MIERU, DVERKA ZALICOVAŤ S HOTOVOU ZATEPLENOU STENOU DETTO Z VNÚTORNEJ BOČNEJ STENY LOGGIE, FARBA ČERVENÁ, NA OBA DVERKA NALEPIŤ OZNAČENIE : POŽIARNY HYDRANT  |
| 13N            | ZAMUROVANIE OTVORU POD DEMONTÁŽI VZŤ ŽALÚZIÍ - MURIVO Z PŮROBETONOVÝCH TVÁRNIC, VNÚTORNE OMIETNUŤE NIE, VÁPENNO-CEMENTOVOU OMIETKOU S POKRYTOVANÍM + 2x ZÁKLADNÁ MALBA   |
| 14N            | POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELOVÉHO ZÁBRADLIA NA LOGGIÁCH - SYNTETICKÝ NÁTER ZÁKLADNÝ 1x + VRCHNÝ 2x, ODTIEŇ VIĎ. POHLADY FAREBNÉ RIŠENIE   |
| 15N            | PERFOROVANÝ PLECH cca v. 900 mm NAPR. ŤAĤKOV NA VŠETKY ZÁBRADLIA LOGGIE Z VONKAŠEJ STRANY, TYP PERFOR. PLECHU VIĎ. POHLADY FAREB. RIŠENIE  |
| 16N            | NAVÝŠENIE ATIKY PLOCHÝCH STIECH POD CELOM OBVODE - VYMUROVAŤ Z JEDNÉHO RADU PŮROBETONOVÝCH TVÁRNIC V. 250 mm + ZATEPLENIE, POŽIŤ VÝKRES DETAILY  |
| 17N            | SANACNÁ STREŠNÁ VPUSŤ S MANŽETOU A KOŠOM NA ZACHYTÁVANIE NEČISTŮT, POČET 8 ks  |
| 18N            | BEZPEČNOSTNÝ PREPAD Z PVC S INTEGROVANOU IZOLAČNOU MANŽETOU (4 ks), V ATIKOVOM MURIVE ZHOTOVÍ PRIEPAZ PRE OSADENIE CHRÚČKA DN 70   |
| 19N            | PREKRYTÍ OTVORU 250x560 mm NA STRECHE POD DEMONTÁŽI VZŤ POTRUBIA - PRÍDAVNÝ ASFALTOVÝ PÁS + OSB DOSKA III hr. 20 mm S PRESAHOM NA KAŽDÚ STRANU + STREŠNÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA  |

- PRÍ VETRAČNÍK OTVOROKI VÝNECHÁ OTVOR V TEP. IZOLÁCII A SIETOVINU ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU PRETAHNÚť OBE VETRAČNÍK OTVORY (BEZ IZOLÁCIE A VONKAŠEJ OMIETKY), NA OTVOR POTOM UPEVNÍ VETRAČNÍK MREŽOU
- NAD VSTUPY DO BUDOVY NAMONTUOVÁť NOVÉ EL. SVETIELA, POKOJ SAZIŠTANOSTI ČASŤ PROSTORU ELI
- PLYNOVÚ SKRINKU DOPORUČUJEME DEMONTUOVÁť A PO ZREALIZOVANÍ ZATEPLENIA SPÁŤNE MONTUOVÁť NA FASÁDU + VYKONÁť NOVU REKONŠTRUKČIU, VZHLADOM NÁTO JE. JE TO TECHNICKY NÁROČNÉ, MOŽE BYť PONECHÁŤA PRÍČINU SA ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM OBIE
- PRESNÚ MATERIÁLOVÚ SKLADBU OBVODOVÝCH KONŠTRUKČÍ SPRESNÍť SONDA MI, PRED REALIZÁCIU NAVRHOVANÝCH PRÁC A TMO PRISPOBÍť SPÔSOB ÚPRAVY PODKLADU A KOTVENIA
- PRI REALIZÁCII KONTAKTNEJ ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU POSTUPOVÁť PODLA ÚSTANOVENÍ STN 73 2301 "ZHOŤOVANIE VONKAŠEJ TEPELNOIZOLÁCIE KONTAKTNÝCH SYSTÉMOV" (ETICS); DODRŽÁť SMERNÉ DIELY, TECHNOLOG. POSTUPY A POUŽÍVÁť VÝROBKOVÉ ČÍSLO ZO ZVÝŠENÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU
- PODKLAD POD ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM BYť DOSTATOČNÉ ROVNÝ, VZETRAIE OMIETKA OKLEPÁť, VYDUTÉ ČASTI OSTRÁNÁť A VYSPRÁVÍť, VYROVNAIE PODKLADU (CHÝBAJÚCA OMIETKA A PLOCHY PO OSTRÁNENÍ NEJUSÚRŽNE OMIETKY) REALIZOVÁť PODLA STN 73 2301, NA POSÚDENIE ŠÚRŽNOSTI PODKLADU A LEPIACEJ MALTY JE POTREBNÉ VYKONÁť OTVOROVÚ SKÚŠKU
- PÓDORYSNÉ KONŠTRUKČIE SÚ KOTOVÁNE BEZ ZATEPLENIA A OBLADU
- PRED ZAČATÍM ZATEPLOVACÍCH PRÁC DOPORUČÁME VYKONÁť ŤAHOVÚ SKÚŠKU KOTIEV
- PODLA VÝSLEDKU ŤAHOVEJ SKÚŠKY BUDE UPRESNENÝ KONKRÉTNY TP ROZPŔERNÝCH KOTIEV
- ZHOŤOVITEĽ STAVBY JE POVINNÝ DODRŽÁť TECHNOLOGICKÝ PREDPIS DOPORUČANÝ VÝROBCOM ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU POUŽÍTEHO PRI REALIZÁCII STAVBY
- KOORDINOVÁť VÝKRESY ASR S ĎALŠÍMÍ ČASTAMI PD (JEDNOTLIVÝMI PROFESIAMÍ)

- NA OVRHNEJ ŠTÝPI, SKLADBY VSTRIEY STREŠNEHO PLÁŠTA (SP) NAD 2.NP NAVRHIJEME PRED REALIZÁCIOU ZATEPLENIA UROBIŤ SONDU - DETTO PRE ZISTENIE SKLADBY SP NAD 1.NP.  
 ► PRED REALIZÁCIOU NA STAVBE PREMERAŤ PLOCHU STRECHY + ZAMERAŤ POLOHU STREŠNÝCH VPUSŤÍ A VYPRACOVAŤ KLADÁČSKÝ PLÁN PRE POKLADKU SPÁDOVÝCH TEPLOIZOLÁČNYCH DOSKOV.  
 ► KOTVENIE JE OD NOSNÝCH STIEB BEZ ZATEPLENIA.  
 ► TECHNOLOGICKÉ POSTUPY PRI KLADENÍ STREŠNEJ HYDROIZOLÁCIE / KRYTINY DODRŽAVAŤ PODLA KONŠTRUKČNÉHO A TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU VÝROBY.  
 ► DODRŽAŤ SKLADBY STRECHY PODLA ODPORÚČANÝCH SKLADBOV OD VÝROBCU STREŠNEJ HYDROIZOLÁCIE / KRYTINY ALEBO PROJEKTANTA ASR.  
 ► HYDROIZOLÁCIA VYVIŠŤ NA VODOROVNÚ PLOCHU ATKY.  
 ► HYDROIZOLÁCIU VYVIŠŤ MIN. 250 mm NA VŠETKY PRESTUPUJUCE KONŠTRUKČIE STRECHY, PRÍPAČNE KĹ ÚPLNE OBLÁŤ.  
 ► VETRAČIE OTVORY V ATKE PREKRÝŤ TEPLOIZOLÁČNYMI DOSKAMI PRI ZATEPLOVANÍ FASÁDY.  
 ► CELKOVÁ PLOCHA STRECHY POZOSTÁVA Z: PLOCHA STRECHY + VNÚTORNE BOČNÉ STENY ATKY + KORUNA ATKY + ZAPOČÍTAŤ STRATNÉ.  
 ► VYPOČÍTANÉ ROZMIEŠTENIE FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV JE LEN ORIENTAČNÉ. PRESNÚ PLOCHU PANELOV A KOTVENIAKOV BETÓNOVÝCH BLOKOV POZRI V PRÍLOHU 1. PRÍLOHU KOTVENIAKOV.  
 ► DIELČE ZÁTAŽENIE STRECHY BETÓNOVÝMI KOTVENÝMI BLOKMI (PRI KOTVENÍE FOTVOL. PANELOV) ULOŽÍ LEN V MESTACH PODPORITIA PRÁROBOSTENÝMI STREŠNÝMI PANELOV HORNEHO SP. NA OVRHNEJ ŠTÝPI. PODPORITIA PANELOV NAVRHIJEME PRED REALIZÁCIOU ZATEPLENIA UROBIŤ SONDU.  
 ► NA HOTELE STREČE BETÓNOVÉ KOTVENÉ BLOKY ULOŽÍ NA GUMENÚ PODLOŽKU ATL. PRÍDAVŤ ASFOVÝ PAS S PŘESAHOM NA KAŽDÚ STRANU

DOKUMENTÁCIA PODLEHA AUTORSKEJ ZÁKONU Č. 383/1997 Z.Š. PROJEKT JE DUŠEVNÝM MAJETKOM AUTORA A PRETO ROZKIDŤOVAŤ HO MOŽNO LEN S JEHO SOHLASOM			
VYPRACOVAŁ: ING. P. MALIŇÁK <i>Maliňák</i>	STAVBA: REKONŠTRUKCIA BUDOVY MATERSKEJ ŠKOLY SABINOV, ul. ŠVERMOVA	<b>STAVOPROJEKT</b> s.r.o. Jarkov 31, 080 01 PREŠOV <a href="http://www.stavoprojekt.sk">www.stavoprojekt.sk</a>	
PROJEKTANT: ING. P. MALIŇÁK <i>Maliňák</i>	OBJEKT: SO 01 ZATEPLENIE	Jarkov 02/2018 STUPEN: 02/2018 FORMÁT: 6x4	
ZODP. PROJEKTANT: ING. M. ĐURČÁKOVÁ <i>Đurčáková</i>	ČASŤ: D – STAVEBNÁ	DÁTUM: RP ZAK. Č.: 17118	
VED. PROJEKTANT: ING. M. ĐURČÁKOVÁ <i>Đurčáková</i>	DIEĽ: ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÉ ŘIEŠENIE	KÓŤ V: mm MIERKA: 1:100	
	OŠAH: REZY – NAVRHOVANÝ STAV	PRÍĽ.Č.: 12	