



LEGENDA:

- ODSTRÁNIŤ PÔVODNÚ KER, DLAŽBU, VYROVNANIE PODKLADU POD KZS**
ZATEPLOVANIE OBVODOVÝCH STIEN SYSTÉMOM NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY Hr. 150mm,
MECH. KOTVENÝ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI
- silikátová omietka
 - penetračný náter (univerzálny základ)
 - stierková malta v dvoch vrstvách + sklotextilná výstužná sieťka, hr. 3-4 mm
 - fasádná certifikovaná minerálna vlna hr. 150 mm mechanicky kotvený tanierovými hmoždinkami
 - lepiaca malta v dvoch vrstvách + sklotextilná výstužná sieťka, hr. 3-4 mm
 - pôvodná obvodová stena očistená
- ODSTRÁNIŤ PÔVODNÚ KER, DLAŽBU, VYROVNANIE PODKLADU POD KZS**
ZATEPLOVANIE SOKLA SYSTÉMOM NA BÁZE EXTRUDOVANÉHO POL. XPS Hr. 20mm,
MECH. KOTVENÝ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI
- ODSTRÁNIŤ PÔVODNÚ KER, DLAŽBU, VYROVNANIE PODKLADU POD KZS**
ZATEPLOVANIE SOKLA SYSTÉMOM NA BÁZE EXTRUDOVANÉHO POL. XPS Hr. 100mm,
MECH. KOTVENÝ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI
- soklová silikónová vysoko hydrofobizovaná omietka
 - penetračný náter (univerzálny základ)
 - stierková malta v dvoch vrstvách + sklotextilná výstužná sieťka, hr. 3-4 mm
 - fasádný certifikovaný extrudovaný polystyrén XPS F80 hr. 100 mm
 - lepiaca malta v dvoch vrstvách + sklotextilná výstužná sieťka, hr. 3-4 mm
 - stierková hydroizolácia do exteriéru - flexibilný izolačný náter v dvoch vrstvách + výstužná sieťka odolná voči alkáliám, plošná hmotnosť 145 g/m²
 - podľa potreby penetračný náter
 - pôvodná obvodová stena očistená
- ODSTRÁNIŤ PÔVODNÚ KER, DLAŽBU, VYROVNANIE PODKLADU POD KZS**
ZATEPLOVANIE OBVODOVÝCH STIEN SYSTÉMOM NA BÁZE POLYSTYRÉNU EPS-F 80 Hr. 150mm,
MECH. KOTVENÝ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI
- silikátová omietka
 - penetračný náter (univerzálny základ)
 - stierková malta v dvoch vrstvách + sklotextilná výstužná sieťka, hr. 3-4 mm
 - fasádný certifikovaný polystyrén EPS F80 hr. 150 mm mechanicky kotvený tanierovými hmoždinkami
 - lepiaca malta v dvoch vrstvách + sklotextilná výstužná sieťka, hr. 3-4 mm
 - pôvodná obvodová stena očistená
- NOVÉ OKNÁ, PLASTOVÉ, BIELEJ FARBY, OTVARAVO SKLOPNÉ, RÁM 6 KOMOROVÝ,**
ŠÍRKA 70mm, U_f = 1,6 W/(m²K), ZASKLENIE IZOLAČNÉ TROJSKLO Ug = 0,6 W/m²K, TGI RÁMIK,
U_w = 0,98 W/m²K, TESNIENIE VO VONK. A VNÚT. ZÓNE TPE
- NOVÉ DVERE PLASTOVÉ, FARBA BIELA, MATERIÁL PLAST, ZASKLENÉ IZOLAČNÝM BEZPEČ. TROJSKLOM,**
DO PLASTOVEJ ŽÁRUBNE, PRAH HLINIKOVÝ S PRERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTOM, ZÁMOK VLOŽKOVÝ,
KOVANIE PONIKLOVANÉ
- NOVÁ GARÁŽOVÁ BRÁNA HLINIKOVÁ S IZOLÁCIOU, DVOJKRÍDLOVÁ**
- NOVÉ VSTUPNÉ DVERE HLINIKOVÉ, FARBA BIELA, ZASKLENÉ IZOLAČNÝM BEZPEČ. TROJSKLOM,**
DO HLINIKOVEJ ŽÁRUBNE, PRAH HLINIKOVÝ S PRERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTOM, ZÁMOK VLOŽKOVÝ,
KOVANIE PONIKLOVANÉ
- NOVÉ VSTUPNÉ DVERE PLASTOVÉ, FARBA BIELA, MATERIÁL PLAST, ZASKLENÉ IZOLAČNÝM BEZPEČ.**
TROJSKLOM, DO PLASTOVEJ ŽÁRUBNE, PRAH HLINIKOVÝ S PRERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTOM,
ZÁMOK VLOŽKOVÝ, KOVANIE PONIKLOVANÉ
- JESTV. PLASTOVÉ OKNO, FARBA BIELA**
- ZATEPLENIE BOČNEJ ČASŤI ZATEP. SYSTÉMOM**
NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, HR. 20 mm
- VYVÝŠENIE A OSADENIE NOVÉHO STREŠNÉHO VPUSTU DO JESTVUJÚCEHO (fi 125 mm)**
VYVÝŠENIE A OSADENIE NOVÉHO STREŠNÉHO VETRAČKU DO JESTVUJÚCEHO (fi 125 mm)
- OSTENIE:ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, Hr. 40 mm**
- OSTENIE:ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NA BÁZE POLYSTYRÉNU EPS-F 80, Hr. 40 mm**
- NOVÝ VONKAJŠÍ PARAPET Z ŤAHANÉHO HLINÍKA**
- NOVÝ VNÚTORNÝ PARAPET Z PLASTU**
- OSTENIE:ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NA BÁZE POLYSTYRÉNU XPS, Hr. 40 mm**
- ZVOD HROMOZVODU OSADIŤ DO CHRÁNIČKY FXP32/29mm A ZAKRYŤ TEP. IZOL.**
- REKONŠT. MARKÍZOV - OBYTIE OPADÁVAJUČEJ OMIETKY A DEMONTÁŽ JESTV. OPLECHOVANIA**
- ZATEPLENIE SPODNEJ,VRCHNEJ, BOČNEJ A ČELNEJ ČASŤI
ZATEP. SYSTÉMOM NA BÁZE POLYSTYRÉNU EPS-F80 HR. 40 mm
- NOVÁ HYDROIZOLAČNÁ VRSTVA
- NOVÉ OPLECHOVANIE POPLASTOVANÝ PLECH

JESTV. KONŠTR. - ŽELEZOBETÓN B-250, Hr. 650, 500, 400, 300mm
PROSTÝ BETÓN B-170, Hr. 500, 375, 250mm
CDM-100, MVC-25, Hr. 500, 375, 300, 250mm
PRIEČKY CDM-100, MVC-25, Hr. 125, 100mm

ZATEPLOVANIE ATIKU Z BOČNEJ VNÚTORNEJ STANY - MINERÁLNA VLNA, Hr. 50mm

HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA,Hr. 1,5mm
NOVÉ OPLECHOVANIE ATIKY Z POPLASTOVANÉHO PLECHU
TESNIACI TMEL
GEOTEXTÍLIA MIN. 300g/m²
MINERÁLNA VLNA, Hr. 50mm
JESTV. ATIKA

HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA,Hr. 1,5mm
GEOTEXTÍLIA MIN. 300g/m²
TEPELNÁ IZOLÁCIA - MINERÁLNA VLNA 70 kPa, Hr. 2x160mm
PODKLAD VYROVNAŤ PIESKOM
ASTPS
NP
IPA
PERBITAGIT
NAP
PERLITOBETÓN PTB 600 S PLETIVOM 4cm
PERLITOBETÓN PTB 300 V SPÁDE 7-14cm
NP+NA+TM+PIESKOV. LEP. +NA
ŽELEZOBETONOVÁ DOSKA
PLECH 11011 + OCEL. KONŠTR.

ASTPS
NP
IPA

±0,000 - ÚROVEŇ PODLAHY

AUTORI:	ING.RAJMUND NEDELA aut. stav. inž.	<div><p>ING. RAJMUND NEDELA aut. stav. inžinier ŠPORTOVÁ 2/20, 991 11 BALOG NAD IPLOM mob.:0906487225 e-mail: nedela@cobrabauart.sk</p></div>
ZODPOV. PROJEKTANT:	ING.RAJMUND NEDELA aut. stav. inž.	
VYPRACOVAL:	ING.RAJMUND NEDELA aut. stav. inž.	
INVESTOR:	Ministerstvo vnútra SR, IČO. 00151866	
MIESTO STAVBY:	Žilina, parc. č. 449/1	
DÁTUM:	Január 2015	<div>PROFESIA: ARCHITEKTÚRA</div> <div>ÚČEL: PS</div> <div>ARCH.Č.: </div> <div>MIERKA: ČÍSLO VÝKR.: </div> <div>1:75 A - 12</div>
STAVBA: KRAJSKÉ RIADITEĽSTVO POLICAJNÉHO ZBORU, KUZMÁNYHO 26, ŽILINA-Rekonštrukcia a modernizácia objektu		
OBSAH: PRIEČNY REZ A - A		