

SKLADBA STŘECHY KUCHYNĚ - KOTVENÁ, 4%
-PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, NOSNÁ
VLOŽKA Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE SE SKLENĚNOU
MŘÍŽKOU 190G/M2, OBSAHUJE RETARDÉRY HOŘENÍ,
BŘIDLICHÝ POSYPTL. 4,5 MM
-SAMOLEPÍCÍ ASFALTOVÝ PÁSTL. 3,0 MM
-EPS 100 S SPÁDOVÉ KLÍNY 40 - 80 MM
-ČEDIČ. VATA Id=0,037 W/mK . 100+120 MM
DOROVNÁNÍ DESKY Z VATY 80 MM
A Z EPS 100S DESKY 40 MM
-PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, NOSNÁ
VLOŽKA Z AL FÓLIETL. 4,0 MM
-ASFALTOVÁ PENETRACE
-STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ZDIVO STÁVAJÍ CÍHELNÉ DUTINOVÉ
- ZDIVO STÁVAJÍ IZOLOVANÉ ŠEDÝM EPS
Id=0,032 W/mK V TL. 160 MM PLOCHY,
OSTĚNÍ OKEN 30 MM
- ZDIVO KRČKU A KOMÍNU U KUCHYNĚ
STÁVAJÍ IZOLOVANÉ MINERÁLNÍ VATOU
Id=0,036 W/mK V TL. 180 MM PLOCHY,
OSTĚNÍ DVEŘÍ 30 MM

POPIS ÚPRAV:

ZATEPLENÍ FASÁDY OBJEKTU ŠEDÝM POLYSTYRENEM (Id=0,032W/mK) V
TLOUŠTČE 160 MM A KRČKU A KOMÍNU V KUCHYNI MINERÁLNÍ VATOU
(Id=0,036W/mK) V TLOUŠTČE 180 MM. OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN A
DVEŘÍ JE V TL. 30 MM.
PŘELOŽENÍ ZEMNÍCH SVODŮ, KOMÍNŮ. PRODLOUŽENÍ VĚTRACÍCH
POTRUBÍ A VÝMĚNA MŘÍŽEK.
VÝMĚNA STARÝCH DŘEVĚNÝCH OKEN NA SEVERNÍ FASÁDĚ (HYGIENICKÉ
ZÁZEMÍ) ZA NOVÉ PLASTOVÉ S TROJSKLY Uw= <0,96 W/m2K

STŘECHA KUCHYNĚ BUDE DEMONTOVÁNA A PROVEDENA SKLADBA
PLOCHÉ STŘECHY ZATEPLENÍM POLYSTYRENEM EPS 100S V PRŮMĚRNÉ
TLOUŠTČE 320 MM. KRYTINA BUDE Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU
PLOŠNÁ.
STŘECHA NAD RAMPOU BUDE DEMONTOVÁNA A PROVEDENA SKLADBA
PLOCHÉ STŘECHY ZATEPLENÍM POLYSTYRENEM EPS 100S V PRŮMĚRNÉ
TLOUŠTČE 160 MM. KRYTINA BUDE Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU
PLOŠNÁ.
OPLECHOVÁNÍ BUDE PROVEDENO Z LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO
PLECHU. OPLECHOVAT HLAVU KOMÍNU.
NA LODŽII BUDE NUTNÉ ODSTRANIT STÁVAJÍCÍ LEPENKU A PROVEDENÍ
NOVÉ PAROZÁBRANY Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, NÁSLEDNĚ BUDE
PROVEDENA TEPELNÁ IZOLACE Z PIR DESEK (Id=0,022 W/mK) TL. 100
MM A NA NI TEXTILIE A PVC FÓLIE KOTVENÁ. UKONČOVACÍ PLECH
MUSÍ KONČIT POD VÝTOKOVÝMI OTVORY DVEŘÍ DO CHODBY.
DEMONTÁŽ SVODŮ A ŽLABŮ A NAHRAZENÍ NOVÝMI. DEMONTÁŽ
PARAPETŮ A OSAZENÍ NOVÝCH.

SKLADBA ZATEPLENÍ:

- SK7

STĚNA - PATRA - HLAVNÍ BUDOVA
- ZDIVO STÁVAJÍCÍ CÍHELNÉ DUTINOVÉ
- STĚRKOVÁ VRSTVA
- IZOLAČNÍ DESKY ŠEDÝ EPS Id=0,032 W/mK V TL. 160 MM
- STĚRKOVÁ VRSTVA SE SKLENĚNOU SÍŤOVINOU
- TENKOVŘSTVÁ FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA ZRNITOST TL. 1,5 MM
- SK6


STĚNA - PATRA - KRČEK, KOMÍN
- ZDIVO STÁVAJÍCÍ CÍHELNÉ DUTINOVÉ
- STĚRKOVÁ VRSTVA
- IZOLAČNÍ DESKY MINERÁLNÍ VATA Id=0,036 W/mK V TL. 180 MM
- STĚRKOVÁ VRSTVA SE SKLENĚNOU SÍŤOVINOU
- TENKOVŘSTVÁ FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA ZRNITOST TL. 1,5 MM
- SK9

OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ, PARAPET - PATRA - HLAVNÍ BUDOVA
- ZDIVO STÁVAJÍCÍ CÍHELNÉ DUTINOVÉ
- STĚRKOVÁ VRSTVA
- OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ - IZOLAČNÍ DESKY EPS 70 F V TL. 30 MM
- PARAPET - IZOLAČNÍ DESKY EPS 70 F V TL. 20 MM
- STĚRKOVÁ VRSTVA SE SKLENĚNOU SÍŤOVINOU
- TENKOVŘSTVÁ FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA ZRNITOST TL. 1,5 MM
- SK10

OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ - PATRA - KRČEK
- ZDIVO STÁVAJÍCÍ CÍHELNÉ DUTINOVÉ
- STĚRKOVÁ VRSTVA
- OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ - IZOLAČNÍ DESKY MINERÁLNÍ VATA
Id=0,036 W/mK V TL. 30 MM
- STĚRKOVÁ VRSTVA SE SKLENĚNOU SÍŤOVINOU
- TENKOVŘSTVÁ FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA ZRNITOST TL. 1,5 MM

Sousední budova kláštera

B'

KRESLIL J. JILEK	ZOOP. PROJEKTANT ING. MILICH		
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, ZEMSKÉHO NÁM. 125, PARDUBICE		STUPĚN ZAKAZKA	DPS
AKCE: Realizace úspor energie - ISS Moravská Třebová - DM na ulici Dukelská		DATUM 03/2020	
VÝKRES: PŮDORYS 2.NP		MĚR: 1:50	Č. V. -D1.1.14-