

PŮDORYS 2.NP - NOVÝ STAV
M 1:50

SKLADBY:

STROP NAD 2NP

ČÍSLO	NÁZEV	D (m)	LAMBDA (W/(m.K))	c (J/(kg.K))	Ro (Kg/m²)
1	DŘEVO MĚKKÉ KOLMO K VLÁKNŮM	0,0240	0,1800	2510,0	400,0
2	VZDUCH 8 cm	0,0800	0,5600	1010,0	1,0
3	DŘEVO MĚKKÉ KOLMO K VLÁKNŮM	0,0240	0,1800	2510,0	400,0
4	ŠKVÁRA ULEHLÁ	0,0500	0,2700	750,0	750,0
5	BETON HUTNÝ (2100)	0,0500	1,2300	1020,0	2100,0
6	ISOVER DOMO PLUS	0,2000	0,0445	840,0	13,0

POZNÁMKA: D je tloušťka vrstvy, Lambda je návrhová hodnota tepelné vodivosti vrstvy, C je měrná tepelná kapacita vrstvy a Ro je objemová hmotnost vrstvy

TEPELNÝ ODPOR KONSTRUKCE R: 5,130 m².K/W
SOUČINITELEL PROSTUPU TEPLA KONSTRUKCE U: 0,188 W/(m².K)

STĚNA VNĚJŠÍ tl. 450 mm + ZATEPLENÍ

ČÍSLO	NÁZEV	D (m)	LAMBDA (W/(m.K))	c (J/(kg.K))	Ro (Kg/m³)
1	OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	0,0100	0,9900	790,0	2000,0
2	CP 290/140/65 (1700)	0,4500	0,7800	900,0	1700,0
3	CEMIX 082 JÁDROVÁ OMÍTKA RUČNÍ	0,0100	0,7400	840,0	1750,0
4	CEMIX 135 Z LAS HMOTA COOL	0,0030	0,5400	840,0	1550,0
5	OPEN PLUS (FASÁDNÍ DESKA)	0,1600	0,0336	1200,0	18,0
6	ETICS - VÝZTUŽNÁ VRSTVA	0,0030	0,4500	0,0	780,0
7	ETICS - OMÍT. SILIKON. ZRNO 1 mm	0,0010	0,7000	0,0	1800,0

POZNÁMKA: D je tloušťka vrstvy, Lambda je návrhová hodnota tepelné vodivosti vrstvy, C je měrná tepelná kapacita vrstvy a Ro je objemová hmotnost vrstvy

TEPELNÝ ODPOR KONSTRUKCE R: 5,376 m².K/W
SOUČINITELEL PROSTUPU TEPLA KONSTRUKCE U: 0,180 W/(m².K)

LEGENDA HMOT

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CP + FASÁDNÍ DESKY Z ŠEDÉHO DIFÚZNĚ OTEVŘENÉHO POLYSTYRENU II. 160 mm $\lambda = 0,032$ W/(m.K), $\mu \leq 5$, (KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, VČETNĚ VŠECH SYSTÉMOVÝCH KOMPONENTŮ - ETICS), SOKLOVÁ ČÁST OBJEKTU BUDE TVOŘENA OBKLADEM Z FASÁDNÍCH CEMENTOTŘÍSKOVÝCH DESEK TL. 16 mm NA KOMBINOVANÉM DŘEVĚNÉM ROŠTU NA KOVÝCH KOTVÁCH (DŘEVO NESMÍ BYT VE STYKU S FASÁDOU), NA CEMENTOTŘÍSKOVÝCH DESKÁCH BUDE MARMOLITOVÁ OMÍTKA V CELEM SYSTÉMU
- K KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY
- P PLASTOVÉ VÝROBKY
- Z ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

POZNÁMKY

VNITRNÍ DISPOZICE A POZICE PRVKŮ UVNITŘ OBJEKTU JE VYNESENÁ NA ZÁKLADĚ PŮVODNÍ DOKUMENTACE

- NOSY PARAPETŮ BUDOU OSEKÁNY A SROVNÁNY DO ROVINY FASÁDY
- VŠEKÉ PRVKY NA FASÁDĚ (SATELTY, PROSTUPY, KOTVENÍ SVODŮ, PARAPETY, ATD.) BUDOU VYTAŽENY OPRAVENY A PŘÍZPŮSOBENY TVORBĚ ZATEPLENÍ A NOVÉ FASÁDY
- STÁVAJÍCÍ OMÍTKA BUDE ZE 100% OKLEPÁNA A NA ZDIVO PŘÍDE POD FASÁDNÍ DESKY NOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA
- DEŠTOVÉ SVODY A OKAPY BUDOU DEMONTOVÁNY A ZPĚTNĚ NAMONTOVÁNY V RÁMCI REALIZACE
- OBJEKT BUDE OPATŘEN NOVOU SOUSTAVOU HROMOSVODŮ DLE D.1.4.
- ŘÍMSA BUDE ZATEPLENA V NÁVAZNOSTI NA FASÁDU IZOLANTEM TL. 20 mm
- ! TLOUŠTKA ZATEPLENÍ OSTĚNÍ BUDE min. 30 mm, OSTĚNÍ BUDOU V KAŽDÉM OTVORU ŘEŠENY INDIVIDUÁLNĚ, TAK ABY BYLA DODRŽENA JEDNOTNOST - V PŘÍPADĚ POTŘEBY DOJDE K OSEKÁNÍ OMÍTKY STÁVAJÍCÍHO STAVU

0,000 = ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍ PODLAHY V 1.NP OBJEKTU BD

PROJEKTANT	Ing. TOMÁŠ MICKA	<div>UniProjekt</div> projektční kancelář <div>Divadelní 849/8, 741 01 Nový Jičín</div> <div>Telefon: 556 701 746</div> <div>556 701 273</div> <div>E-mail: uniprjekt@uniprjekt-nj.cz</div>	VÝTISK ČÍSLO
KONTROLOVAL	Ing. DUŠAN GLOGAR		
HIP	Ing. DUŠAN GLOGAR		
INVESTOR	VETUNI ŠZP Nový Jičín		
	Elšířy Krásnohorské 178, 742 42 Šenov u Nového Jičína		
MÍSTO STAVBY	parc. č. 421/1, k.ú.: Šenov u Nového Jičína		
STAVBA BD MALOSTRANSKÁ 34 ŠENOV U NOVÉHO JIČÍNA			STUPEŇ DOKUMENTACE Dokumentace pro stavební povolení
OBJEKT	SO 01 Bytový dům - Malostranská 34		ČÍS.ZAKÁZKY 04/2022
ČÁST	D.1.1 Architektonicko-stavební řešení D.1.1 b) Výřresová část		MĚŘÍTKO 1:50 DATUM 07/2022
NÁZEV VÝKRESU	PŮDORYS 2.NP - NOVÝ STAV		FORMÁT 4 x A4 Č.VÝKR. 09