

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

POL.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²	PODLAHA	STROP	OSTATNÍ
2.01	UČEBNA – DÍLNY	128,55	BETONOVÁ MAZANINA	TRAP. PLECH	AKU. PODHLED (C0)
2.02	SKLAD	22,84	BETONOVÁ MAZANINA	TRAP. PLECH	
2.03	CHODBA	9,87	BETONOVÁ MAZANINA	TRAP. PLECH	
2.04	CHODBA	41,11	KOBEREC	SDK KAZETY	
2.05	KANCELÁŘ	19,17	KOBEREC	SDK KAZETY	
2.06	SCHODIŠTĚ + CHODBA	26,87	TERACO		
2.07	SKLAD	8,03	BETONOVÁ MAZANINA	TRAP. PLECH	
2.08	SKLAD	2,29	BETONOVÁ MAZANINA	TRAP. PLECH	

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE (ZDIVO Z CDM NEBO PLYNSILIKATŮ)
- PŘEDPOKLÁDANÉ KONSTRUKCE – NENÍ MOŽNÉ ZAMĚRIT
- NOVÉ KONSTRUKCE
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY (lambda =0,035W/mk)
- ŠEDÁ TEPELNÁ IZOLACE Z EPS VHDNÁ NA SOKLOVÉ OBLASTI (lambda =0,032W/mk)
- SENDVIČOVÉ TEPELNÉ IZOLAČNÍ STĚNOVÉ PANELE S VÝPLNÍ Z IPN, součinitel prostupu tepla 0,22w/mk, tl. 200mm
- SENDVIČOVÉ TEPELNÉ IZOLAČNÍ STĚNOVÉ PANELE S VÝPLNÍ Z IPN, součinitel prostupu tepla 0,22w/mk, tl. 200mm
- TSENDVIČOVÉ TEPELNÉ IZOLAČNÍ STŘEŠNÍ PANELE S VÝPLNÍ SE SOUČinitelem TEPELNÉ VODIVOSTI 0,019W/mk, součinitel prostupu tepla U=0,12w/m2K, tl. 160mm

POZNÁMKA:

- pozn. č.1

nová okna budou kotvena certifikovaným systémem, zhotovitel předloží výrobní dokumentaci, statický posudek rámu včetně systémového kotvení oken
- pozn. č.2

specifikace, umístění a rozměry otvorů je nutné před zahájením výroby vyplnit otvory doměřit dle skutečného stavu
- pozn. č.3

před započatím prací na zateplovacím systému je potřeba analyzovat stav podkladu a použitelnost zvoleného systému (veškeré podmínky, které musí zateplovací podklad splňovat, udává výrobce systému zateplení). Zhotovitel zajistí minimálně tyto průzkumy a zkoušky podkladu: nasycení zdva vodou a množství zasolení, odtrhovou zkoušku na lepicí tmel a tahovou zkoušku na kolovici materiál.
- pozn. č.4

venkovní ostění a nadpraží zdava bude zatepleno TI z EPS přesahující přes rám o min tl. 30mm o stejných vlastnostech jako jsou vlastnosti TI ve stejné výškové úrovni. Venkovní parapety budou zatepleny TI z EPS min tl. 40mm s uzavřenou strukturou nebo XPS. Tepelný izolant pod parapety bude lepen celoplošně. V detailu osazení a zateplení otvorových výplní budou dle technologických postupů výrobce použity vnější a vnitřní začítavací lišty, porostěná a parapropustná okenní páska, spára mezi rámem otvorové výplně a ostěním bude vyplněna PUR pěnou. Lemaování otvorů v nadpraží dveří v omeště výztužnou sítovinou pod úhlem 45° v každém rohu.
- pozn. č.5

ETICS bude proveden dle technologických pokynů a dle platných ČSN , tzn. včetně zkoušek soudržnosti s podkladem, včetně všech doplňků, atd.)

- pozn. č.6

po osazení nových oken bude na vnitřním ostění doplněn obklad podobného vzhledu jako je stávající.
- pozn. č.7

okna, dveře, klempířské a zámečnické výrobky budou podrobně popsány v příslušných výpisech ve vyšším stupni PD
- pozn. č.8

projektant si vyhrazuje právo na základě nově zjištěných poznatků upravit navrhované řešení
- pozn. č.9

při aplikaci určitého systému (malby, nátery, omítky, podlahy, obklady a pod.) nutno dodržovat veškerá technologická pravidla tohoto systému a platné ČSN veškeré svíslé nosné i nenosné konstrukce musí splňovat minimální požární odolnost udanou v projektu PBR.
- pozn. č.10

Veškeré prostory přes požární dělící konstrukce budou utěsněny požárními ucpávkami nebo požárními manžetami od certifikovaných dodavatelů s požadovanou požární odolností.
- pozn. č.11

veškeré prostory profesí musí být provedeny v souladu s jednotlivými PD profesí.
- pozn. č.12

v rámci bezpečnosti práce stavba zajistí veškeré odkryté prostory proti pádu osob dle platné ČSN
- pozn. č.13

jelikož nebylo možné v plném rozsahu prohlédnout nosné konstrukce stropu a nepřístupné sklopy střešy, projektant si vyhrazuje právo změnit navrhované řešení v případě nepředvídatelných událostí

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:
Ing. Světlana Trejtnarová
Zodpovědný projektant:
Ing. Světlana Trejtnarová

PROJEKT:

Snížení energetické náročnosti SŠTŘ Nový Bydžov – dílny SPV Hlušice

pozemek č. st. 1/10 v KU Hlušice

STAVEBNÍK:

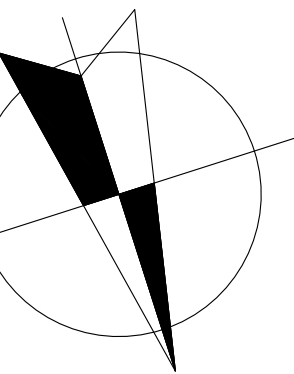
Střední škola technická a řemeslná
Dr.M. Tyrše 112, 504 01 Nový Bydžov

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

Půdorys 2NP – nový stav



razítka a podpis

Zakázkové číslo: 230157		Paré:
Datum: 01/2024		
Část: D.1.1	Stupeň: DPS	Změna: 00
Č.výkr.: 09	Formát: 6x44	Měřítko: 1:100