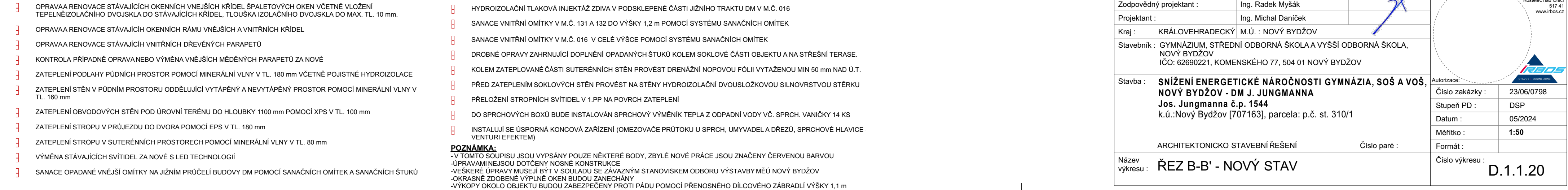


POZNÁMKY:



NOVÉ KONSTRUKCE A PRVKY

ROZEBRÁNÍ CHODNÍKŮ/ODKOPÁVKY KOLEM OBJEKTU

LEGENDA NOVÝCH MATERIÁLŮ:

TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN

TEPELNÁ IZOLACE XPS

SANAČNÍ OMÍTKY

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH MATERIÁLŮ:

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE OBVODOVÝCH STĚN
-OBVODOVÁ A VNITŘNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE JE TVOŘENA Z CPP TL. 300, 450, 600 A 750 mm

STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE
- STROPNÍ KONSTRUKCE NAD ČÁSTI PŘÍZEMÍ A ČÁSTI SUTERÉNU U STARŠÍ BUDOVY JE Z CIHELNYCH KLENEB, NAD NOVEJŠÍ ČÁSTI SUTERÉNU ŽELEZOBETONOVÉ, OSTATNÍ STROPY JSOU DŘEVĚNÉ TRAMOVÉ UKLÁDANÉ NA NOSNÉ ZDIVO

STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÁ KONSTRUKCE 1.PP
-PODLAHOVÁ KONSTRUKCE JE TVOŘENA Z BETONOVÉ MAZANINY

STÁVAJÍCÍ DOJITOITÉ OKNO

-VNĚJŠÍ OKNO ZNAČENO ČERVENĚ - VE STÁVAJÍCÍM RÁMU VLOŽENA NOVÁ TEPELNĚ IZOLAČNÍ VÝPLŇ + REPASE RÁMU
- VNITŘNÍ OKNO ZNAČENO ČERNĚ JE URČENÉ K REPASÍ A OPRAVĚ CELÉHO RÁMU A OKENNÍCH KRÍDEL
-REPASE VNITŘNÍCH DŘEVĚNÝCH PARAPETU, PŘÍPADNĚ OPRAVAČÍ VÝMĚNA ZA NOVÝ
- KONTROLA VNĚJŠÍCH MĚDĚNÝCH PARAPETU, PŘÍPADNĚ OPRAVAČÍ VÝMĚNA ZA NOVÝ

LEGENDA NOVÝCH SKLADEB

S3

ZATEPLENÍ STROPU NAD 1.PP
-DLAŽBA
-LEPIDLO PRO DLAŽBU
-BETONOVÁ MAZANINA
-NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD ŽB DESKA)
-ZATEPLENÍ POMOCÍ MINERÁLNÍ VLNY tl. 80 mm
-STĚRKA S VYTZAŽENOU SÍTOVINOU tl. 4 mm
-ŠTUK + VYMALBA

- STÁVAJÍCÍ
- STÁVAJÍCÍ
- STÁVAJÍCÍ
- STÁVAJÍCÍ
- NOVĚ
- NOVĚ
- NOVĚ

S4

ZATEPLENÍ STROPU NAD 3.NP.(PÚDA)
-POJISTNÁ DIFUZNÍ FOLIE
-ZATEPLENÍ POMOCÍ DESEK ČEDIČOVÉ VLNY tl. 100+80 mm
-ŠKVÁRA
-PŮDOVKY
-NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD TRAMOVÝ STROP)
-PODBÍTÍ
-OMÍTKA

- NOVĚ
- NOVĚ
- STÁVAJÍCÍ
- STÁVAJÍCÍ
- STÁVAJÍCÍ
- STÁVAJÍCÍ

POZNÁMKY:
-NA HRANICI PŘECHODU TERÉNU BUDE POUŽITA MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA VYTÁŽENÁ 300 mm POD Ú.T. A 300 mm NAD Ú.T., NA TUTO MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKU BUDE AŽ NÁSLEDNĚ APLIKOVÁNA HYDROIZOLAČNÍ DOUSLOŽKOVÁ STĚRKA DO ÚROVNĚ Ú.T.
-NOPOVÁ FOLIE BUDE VYTÁŽENÁ MIN. 50 mm NAD Ú.T.
-ZATEPLENÍ PŮDNÍHO PROSTORU BUDE REALIZOVÁNO ZE DVOU VRSTEV. PRVNÍ VRSTVA ČEDIČOVÝCH DESEK TL. 100 mm A DRUHÁ VRSTVA TL. 80 mm. DESKY BUDOU POKLÁDÁNY TAK, ABY BYLY PŘEKRYTY PRUBĚŽNÉ A PŘÍČNÉ SPÁRY

POZNÁMKY:
-JEDNÁ SE O PAMÁTKOVĚ CHRÁNĚNOU BUDOVU DLE REJSTR. Č. ÚSKP 12888/6-5721
-PROJEKT PŘEDSTAVUJE ROVNOMĚRNOST PRVKŮ (IDEÁLNÍ STAV), VZHLEDEM K MATERIÁLOVÝM SPECIFIKUM MŮŽE DOJÍT K DROBNÝM ZMĚNÁM, A TO PRAVĚ Z DŮVODŮ REALNÝCH ROZMĚRŮ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ
PŘED DEMONTÁŽÍ VNĚJŠÍCH OKENNÍCH KRÍDEL A REPASÍ OKEN JE DODAVATEL POVINEN PROVĚST ZAMĚŘENÍ SKUTEČNEHO STAVU OKENNÍCH VÝPLŇÍ, JAK VNITŘNÍCH, TAK VNĚJŠÍCH
PŘESNÁ MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE NOVÉ TEPELNĚ IZOLAČNÍ VÝPLNĚ OKEN A DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ OKENNÍCH VÝPLŇÍ BUDE PRAVIDELNĚ ZJMĚNĚNA DLE ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE, KTEROU JE ZHOTOVITEL POVINEN SI ZPRACOVAT VČETNĚ PODROBNĚHO ZAMĚŘENÍ VŠECH OKENNÍCH PRVKŮ NEBO DILŮ
ZHOTOVITELSKÁ DOKUMENTACE DÁLE DLE POTŘEBY ROZŠÍŘÍ PROVÁDĚČÍ DOKUMENTACI O DALŠÍ INFORMACE např...PODRABNOSTI SPOJU atd. ZHOTOVITEL JE POVINEN SI V POTŘEBNÉM ROZSAHU ZPRACOVAT ZHOTOVITELSKU (DILENSKOU) DOKUMENTACI K OKENNÍM VÝPLNÍM!!!
POŠKOZENÉ DŘEVĚNÉ PRVKY NUTNO OŠETRIT, PŘÍPADNĚ ROZSÁHLÉHO POŠKOZENÍ VÝMĚNIT ZA NOVÉ apod.
PONECHANÉ PRVKY BUDOU OŠETŘENY BEZBARVÝMI PREPARÁTY UMOŽŇUJÍCÍ PROVĚST NÁSLEDNĚ PVRCHOVÉ ESTETICKÉ NATĚRY LAKY NEBO LAZURY,
BUDOU ZATEPLENY POUZE VNĚJŠÍ KRÍDLA ŠPALETOVÝCH OKEN, MIMO OKNA S OKRASNÝMI SKLENĚNÝMI VÝPLNĚMI, KTERÉ MUSÍ BÝT PONECHÁNY
PŘI ZEMNÍCH PRACÍCH DBÁT NA BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ, VÝKOPY JE NUTNO PAŽIT A ZŘETELNĚ OZNAČIT SVISLÁ DRENÁŽ SPODNÍ STAVBY BUDE VYTÁŽENÁ NAD Ú.T.
SANACE BUDE PROVEDENA JAKO KOMPLEXNÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM DONANÝ JEDNÍM ZHOTOVITELEM (DRŽITELEM OSVĚDČENÍ PRÁCE S CERTIFIKOVANÝMI SANAČNÍM SYSTEEMEM), KTERÝ SI PROVEDE NA STAVBĚ VLASTNÍ ZAMĚŘENÍ A PŘÍPADNĚ DALŠÍ POTŘEBNÉ PRŮZKUMY, ZEJMĚNA OVĚŘENÍ VLHKOSTI ZDIVA A ZASOLENÍ, ZE KTERÝCH MŮŽE VYPLYNOUT OPTIMALIZACE NAVRHOVANÉHO ŘEŠENÍ, TAK ABY BYLA ZAJIŠTĚNA OCHRANA PROTI PROPÍKANÍ VLHKOSTI DO BUDOVY PO DOBU PŘEDPOKLÁDANÉ ŽIVOTNOSTI STAVBY.
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ A INFORMACÍCH SDĚLENÝCH INVESTOREM, PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH MOHOU BÝT ZJIŠTENY TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRACÍ, V TĚCHTO PŘÍPADECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTIHU UPOZORNĚN A UPRAVABUDE ŘEŠENA V RÁMCÍ ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ
NEDÍLNOU SOUČASTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTI ZUCÁSTNĚNÝCH PROFESÍ, VYSTUPY TĚCHTO PROFESÍ OBSAŽENÉ V ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍM ŘEŠENÍ JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO CHARAKTERU, K PODROBNĚMU ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČASTÍ STAVBY SLOUŽÍ TYTO SAMOSTATNĚ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TO ZEJMĚNA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY

+0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP

Hlavní inženýr projektu : Ing. Radek Myšák

Zodpovědný projektant : Ing. Radek Myšák

Projektant : Ing. Michal Daniček

Kraj : KRÁLOVEHRADECKÝ M.Ú. : NOVÝ BYDŽOV

Stavebník : GYMNAZIUM, STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA, NOVÝ BYDŽOV
IČO: 62690221, KOMENSKÉHO 77, 504 01 NOVÝ BYDŽOV

Stavba : SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI GYMNAZIA, SOŠ A VOŠ, NOVÝ BYDŽOV - DM J. JUNGMANNA
Jos. Jungmanna č.p. 1544
k.ú.:Nový Bydžov [707163], parcela: p.č. st. 310/1

ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Číslo paré :

IRBOS s.r.o.

Čestice 115

Kostelec nad Orlicí

517 41

www.irbos.cz

IRBOS

s.r.o.

Autorizace:

Číslo zakázky : 23/06/0798

Stupeň PD : DSP

Datum : 05/2024

Měřítiko : 1:50

Formát :

Číslo výkresu : D.1.1.20

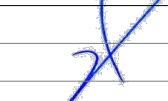
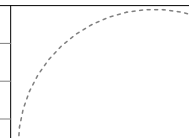

S3	ZATEPLENÍ STROPU NAD 1.PP		
	- DLAŽBA		- STÁVAJÍCÍ
	- LEPIDLO PRO DLAŽBU		- STÁVAJÍCÍ
	- BETONOVÁ MAZÁNINA		- STÁVAJÍCÍ
	- NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD ŽB DESKA)		- STÁVAJÍCÍ
	- ZATEPLENÍ POMOCÍ MINERÁLNÍ VLNY	tl. 80 mm	- NOVÉ
S4	- STĚRKA S VÝZTUŽNOU SÍTOVINOU	tl. 4 mm	- NOVÉ
	- ŠTUK + VÝMALBA		- NOVÉ
	ZATEPLENÍ STROPU NAD 3.NP (PŮDA)		
	- POJISTNÁ DIFUZNÍ FOLIE		- NOVÉ
S5	- ZATEPLENÍ POMOCÍ DESEK ČEDIČOVÉ VLNY tl. 100+80 mm		- NOVÉ
	- ŠKVÁRA		- STÁVAJÍCÍ
	- PŮDOVKY		- STÁVAJÍCÍ
	- NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD TRÁMOVÝ STROP)		- STÁVAJÍCÍ
	- PODBITÍ		- STÁVAJÍCÍ
	- OMITKA		- STÁVAJÍCÍ

NA HRANICI PŘECHODU TERÉNU BUDE POUŽITA MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STERKA VYTŽENÁ 300 mm POD Ú.T. A 300 mm NAD Ú.T., NA TUTO MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STERKU BUDE AZ NÁSLEDNE APLIKOVÁNA HYDROIZOLAČNÍ DVUSLZKOVÁ STERKA DO ÚROVNE Ú.T.

NOVOVÁ FOLIE BUDE VYTŽENÁ MIN. 50 mm NAD Ú.T.

ZATEPLENÍ PUDINHO PROSTORU BUDE REALIZOVÁNO ZE DVOU VRSTEV. PRVNÍ VRSTVA CEDIČOVÝCH DESEK TL. 100 mm A DRUHÁ VRSTVA TL. 80 mm. DESKY BUDOU POKLÁDÁNY TAK, ABY BYLY PŘEKRYTY PRŮBĚŽNĚ A PŘÍČNĚ SPÁRY

JEDNÁ SE O PAMÁTKOVÉ CHRÁNĚNOU BUDOVU DLE REGISTR. Č. ÚSKP 12888/6-5721.
PROJEKT PŘEDSTAVUJE ROVNOMĚRNOST PRVKŮ (IDEÁLNÍ STAV), VZHLEDEM K MATERIÁLOVÝM SPECIFIKUMŮ MŮŽE DOJÍT K DROBNÝM ZMĚNÁM, A TO PRAVĚ Z DŮVODŮ REALNÝCH ROZMĚRŮ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ
PŘED DEMONTÁŽÍ VNĚJŠÍCH OKENNÍCH KŘÍDEL A REPASÍ OKEN JE DODAVATEL POVINEN PROVĚST ZAMĚŘENÍ
SKUTEČNÉHO STAVU OKENNÍCH VÝPLNÍ, JAK VNITŘNÍCH, TAK VNĚJŠÍCH
PŘESNÁ MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE NOVÉ TEPELNÉ ISOLACI VÝPLNĚ OKEN A DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ
OKENNÍCH VÝPLNÍ BUDE PROVEDENA ZEJMÉNA DLE ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE, KTEROU JE ZHOTOVITEL
POVINEN SI ZPRACOVAT VČETNĚ PODROBNÉHO ZAMĚŘENÍ VŠECH OKENNÍCH PRVKŮ NEBO DÍLŮ
ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE DÁLE DLE POTŘEBY ROZŠÍŘÍ PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACI O DALŠÍ INFORMACE
např....PODROBNOSTI SPOJŮ atd. ZHOTOVITEL JE POVINEN SI V POTŘEBNÉM ROZSAHU ZPRACOVAT
ZHOTOVITELSKOU (DILENSKOU) DOKUMENTACI K OKENNÍM VÝPLNÍM!!!
POŠKOZENÉ DŘEVĚNÉ PRVKY NUTNO OŠETŘIT, PŘÍPADNĚ ROZSÁHLÉHO POŠKOZENÍ VÝMĚNIT ZA NOVÉ apod.
PONECHANÉ PRVKY BUDOU OŠETŘENY BEZBARVÝMI PŘEPARÁTY UMOŽŇUJÍCÍ PROVĚST NÁSLEDNÉ
POVRCHOVÉ ESTETICKÉ NÁTĚRY LAKY NEBO LAZURY,
BUDOU ZATEPLENY POUZE VNĚJŠÍ KŘÍDLA ŠPALETOVÝCH OKEN, MIMO OKNA S OKRASNÝMI SKLENĚNÝMI
VÝPLNĚMI, KTERÉ MUSĚJÍ BYT PONECHÁNY
PŘI ZEMNÍCH PRACÍCH DBÁT NA BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ, VÝKOPY JE NUTNO PAŽÍT A ZŘETELNĚ OZNAČIT
SVISLÁ DRENÁŽ SPODNÍ STAVBY BUDE VYTAŽENA NAD U.T.
SANACE BUDE PROVEDENA JAKO KOMPLEXNÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM DODANÝ JEDNÍM ZHOTOVITELEM
(DRŽITELEM OSVĚDČENÍ PRÁCE S CERTIFIKOVANÝMI SANACNÍM SYSTÉMEM), KTERÝ SI PROVEDE NA STAVBĚ
VLASTNÍ ZAMĚŘENÍ A PŘÍPADNĚ DALŠÍ POTŘEBNÉ PRŮZKUMY, ZEJMÉNA OVĚŘENÍ VLHKOSTI ZDÍVA A ZASOLENÍ, ZE
KTERÝCH MŮŽE VYPLYNOUT OPTIMALIZACE NAVRHOVANÉHO ŘEŠENÍ, TAK ABY BYLA ZAJIŠTĚNA OCHRANA PROTI
PRONIKÁNÍ VLHKOSTI DO BUDOVY PO DOBU PŘEDPOKLÁDANÉ ŽIVOTNOSTI STAVBY.
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ A
INFORMACÍ SDĚLENÝCH INVESTOREM, PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH MOHOU BYT ZJIŠTĚNY TAKOVÉ
SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRÁČÍ, V TĚCHTO PŘÍPÁDECH BUDE
PROJEKTANT V PŘEDSTÍHU UPOZORNĚN A UPRAVABUDE ŘEŠENA V RÁMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ
NEDILNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTI ZUCÁSTNĚNÝCH PROFESÍ, VYSTUPY
TĚCHTO PROFESÍ OBSAŽENÉ V ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍM ŘEŠENÍ JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO
CHARAKTERU, K PODROBNĚMU ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČÁSTÍ STAVBY SLOUŽÍ TYTO SAMOSTATNÉ
ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TO ZEJMÉNA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY

Hlavní inženýr projektu :	Ing. Radek Myšák				IRBOS s.r.o. Čestice 115 Kostelec nad Orlicí 517 41 www.irbos.cz
Zodpovědný projektant :	Ing. Radek Myšák				
Projektant :	Ing. Michal Daniček				
Kraj :	KRÁLOVEHRADECKÝ M.Ú. : NOVÝ BYDŽOV				
Stavebník :	GYMNAZIUM, STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA, NOVÝ BYDŽOV IČO: 62690221, KOMENSKÉHO 77, 504 01 NOVÝ BYDŽOV				
Stavba :	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI GYMNAZIA, SOŠ A VOŠ, NOVÝ BYDŽOV - DM J. JUNGMANNA Jos. Jungmanna č.p. 1544 k.ú.:Nový Bydžov [707163], parcela: p.č. st. 310/1		Autorizace:	Číslo zakázky : 23/06/0798	
				Stupeň PD : DSP	
				Datum : 05/2024	
				Měřítko : 1:50	
	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		Číslo paré :		
Název výkresu :	ŘEZ B-B' - NOVÝ STAV			Číslo výkresu :	D.1.1.20

ŘEZ B-B' - NOVÝ STAV 1:75