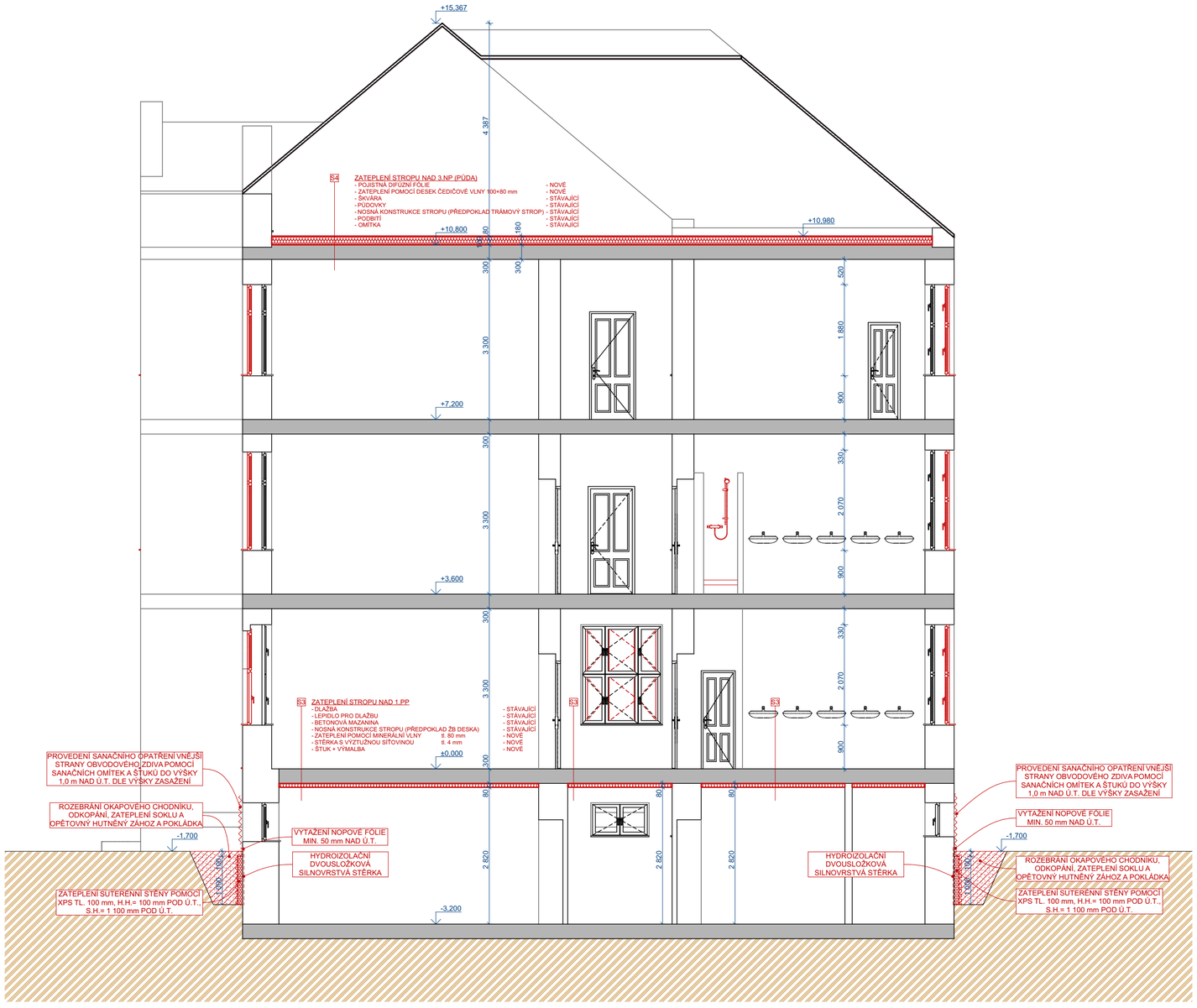
ŘEZ B-B' - NOVÝ STAV 1:75



LEGENDA ÚPRAV:

- OPRAVA A RENOVACE STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH VNĚJŠÍCH KŘÍDEL ŠPALETOVÝCH OKEN VČETNĚ VLOŽENÍ TEPELNĚIZOLAČNÍHO DVOJSKLA DO STÁVAJÍCÍCH KŘÍDEL, TLOUŠKA IZOLAČNÍHO DVOJSKLA DO MAX. TL. 10 mm.
- OPRAVA A RENOVACE STÁVAJÍCÍH OKENNÍCH RÁMU VNĚJŠÍCH A VNITŘNÍCH KŘÍDEL
- OPRAVA A RENOVACE STÁVAJÍCÍH VNITŘNÍCH DŘEVĚNÝCH PARAPETŮ
- KONTROLA PŘÍPADNĚ OPRAVA NEBO VÝMĚNA VNĚJŠÍCH MĚDĚNÝCH PARAPETŮ ZA NOVÉ
- ZATEPLENÍ PODLAHY PŮDNÍCH PROSTOR POMOCÍ MINERÁLNÍ VLNY V TL. 180 mm VČETNĚ POJISTNÉ HYDROIZOLACE
- ZATEPLENÍ STĚN V PŮDNÍM PROSTORU ODDĚLUJÍCÍ VYTÁPĚNÝ A NEVYTÁPĚNÝ PROSTOR POMOCÍ MINERÁLNÍ VLNY V TL. 160 mm
- ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN POD ÚROVNÍ TERÉNU DO HLOUBKY 1100 mm POMOCÍ XPS V TL. 100 mm
- ZATEPLENÍ STROPU V PRŮJEZDU DO DVORA POMOCÍ EPS V TL. 180 mm
- ZATEPLENÍ STROPU V SUTERÉNNÍCH PROSTORECH POMOCÍ MINERÁLNÍ VLNY V TL. 80 mm
- VÝMĚNA STÁVAJÍCÍCH SVÍTIDEL ZA NOVÉ S LED TECHNOLOGIÍ
- SANACE OPADANÉ VNĚJŠÍ OMÍTKY NA JIŽNÍM PRŮČELÍ BUDOVY DM POMOCÍ SANAČNÍCH OMÍTEK A SANAČNÍCH ŠTUKŮ
- HYDROIZOLAČNÍ TLAKOVÁ INJEKTÁŽ ZDIVA V PODSKLEPENÉ ČÁSTI JIŽNÍHO TRAKTU DM V M.Č. 016
- SANACE VNITŘNÍ OMÍTKY V M.Č. 131 A 132 DO VÝŠKY 1,2 m POMOCÍ SYSTÉMU SANAČNÍCH OMÍTEK
- SANACE VNITŘNÍ OMÍTKY V M.Č. 016 V CELÉ VÝŠCE POMOCÍ SYSTÉMU SANAČNÍCH OMÍTEK
- DROBNÉ OPRAVY ZAHRNUJÍCÍ DOPLNĚNÍ OPADANÝCH ŠTUKŮ KOLEM SOKLOVÉ ČÁSTI OBJEKTU A NA STŘEŠNÍ TERASE.
- KOLEM ZATEPLOVANÉ ČÁSTI SUTERÉNNÍCH STĚN PROVÉST DRENÁŽNÍ NOPOVOU FÓLII VYTAŽENOU MIN 50 mm NAD Ú.T.
- PŘED ZATEPLENÍM SOKLOVÝCH STĚN PROVÉST NA STĚNY HYDROIZOLAČNÍ DVOUSLOŽKOVOU SILNOVRSTVOU STĚRKU
- PŘELOŽENÍ STROPNÍCH SVÍTIDEL V 1.PP NA POVRCH ZATEPLENÍ
- DO SPRCHOVÝCH BOXŮ BUDE INSTALOVÁN SPRCHOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA Z ODPADNÍ VODY VČ. SPRCH. VANIČKY 14 KS
- INSTALUJÍ SE ÚSPORNÁ KONCOVÁ ZAŘÍZENÍ (OMEZOVAČE PRŮTOKU U SPRCH, UMYVADEL A DŘEZŮ, SPRCHOVÉ HLAVICE VENTURI EFEKTEM)

POZNÁMKA:
- V TOMTO SOUPISU JSOU VYPSÁNY POUZE NĚKTERÉ BODY, ZBYLÉ NOVÉ PRÁCE JSOU ZNAČENY ČERVENOU BARVOU
-ÚPRAVAMI NEJSOU DOTČENY NOSNÉ KONSTRUKCE
-VEŠKERÉ ÚPRAVY MUSEJÍ BÝT V SOULADU SE ZÁVAZNÝM STANOVISKEM ODBORU VÝSTAVBY MěÚ NOVÝ BYDŽOV
-OKRASNĚ ZDOBENÉ VÝPLNĚ OKEN BUDOU ZANECHÁNY
-VÝKOPY OKOLO OBJEKTU BUDOU ZABEZPEČENY PROTI PÁDU POMOCÍ PŘENOSNÉHO DÍLCOVÉHO ZÁBRADLÍ VÝŠKY 1,1 m

LEGENDA - BAREVNÉ ZNAČENÍ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE A PRVKY
- NOVÉ KONSTRUKCE A PRVKY
- ROZEBRÁNÍ CHODNÍKU/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 ČÁSTÍ PŘÍZEMÍ A ČÁSTI SUTERÉNU U STARŠÍ BUDOVY JE Z CIHELNÝCH KLENEB, NAD NOVEJŠÍ ČÁSTI SUTERÉNU ŽELEZOBETONOVÉ, OSTATNÍ STROPY JSOU DŘEVĚNÉ TRÁMOVÉ UKLÁDANÉ NA NOSNÉ ZDIVO

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

STÁVAJÍCÍ DVOJITÉ OKNO
- VNĚJŠÍ OKNO ZNAČENO ČERVENĚ - VE STÁVAJÍCÍM RÁMU VLOŽENA NOVÁ TEPELNĚ IZOLAČNÍ VÝPLŇ + REPASE RÁMŮ
- VNITŘNÍ OKNO ZNAČENO ČERNĚ JE URČENÉ K REPASI A OPRAVĚ CELÉHO RÁMU A OKENNÍCH KŘÍDEL
- REPASE VNITŘNÍCH DŘEVĚNÝCH PARAPETŮ, PŘÍPADNÉ OPRAVA ČI VÝMĚNA ZA NOVÝ
- KONTROLA VNĚJŠÍCH MĚDĚNÝCH PARAPETŮ, PŘÍPADNĚ OPRAVA ČI VÝMĚNA ZA NOVÝ

D01 T01

LEGENDA NOVÝCH SKLADEB

S3 ZATEPLENÍ STROPU NAD 1.PP

- DLAŽBA		- STÁVAJÍCÍ
- LEPIDLO PRO DLAŽBU		- STÁVAJÍCÍ
- BETONOVÁ MAZANINA		- STÁVAJÍCÍ
- NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD ŽB DESKA)		- STÁVAJÍCÍ
- ZATEPLENÍ POMOCÍ MINERÁLNÍ VLNY	tl. 80 mm	- NOVÉ
- STĚRKA S VÝZTUŽNOU SÍŤOVINOU	tl. 4 mm	- NOVÉ
- ŠTUK + VÝMALBA		- NOVÉ

S4 ZATEPLENÍ STROPU NAD 3.NP (PŮDA)

- POJISTNÁ DIFUZNÍ FÓLIE		- NOVÉ
- ZATEPLENÍ POMOCÍ DESEK ČEDIČOVÉ VLNY	tl. 100+80 mm	- NOVÉ
- ŠKVÁRA		- STÁVAJÍCÍ
- PŮDOVKY		- STÁVAJÍCÍ
- NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD TRÁMOVÝ STROP)		- STÁVAJÍCÍ
- PODBITÍ		- STÁVAJÍCÍ
- OMÍTKA		- STÁVAJÍCÍ

POZNÁMKA:
- NA HRANICI PŘECHODU TERÉNU BUDE POUŽITA MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA VYTAŽENÁ 300 mm POD Ú.T. A 300 mm NAD Ú.T., NA TUTO MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKU BUDE AŽ NÁSLEDNĚ APLIKOVÁNA HYDROIZOLAČNÍ DVOUSLOŽKOVÁ STĚRKA DO ÚROVNĚ Ú.T.
- NOPOVÁ FÓLIE BUDE VYTAŽENA 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 PRŮBĚŽNÉ A PŘÍČNÉ SPÁRY

POZNÁMKY:
- JEDNÁ SE O PAMÁTKOVĚ CHRÁNĚNOU BUDOVU DLE REJSTŘ. Č. ÚSKP 12888/6-5721
- PROJEKT PŘEDSTAVUJE ROVNOMĚRNOST PRVKŮ (IDEÁLNÍ STAV). VZHLEDEM K MATERIÁLOVÝM SPECIFIKÁM MŮŽE DOJÍT K DROBNÝM ZMĚNÁM, A TO PRÁVĚ Z DŮVODŮ REÁLNÝCH ROZMĚRŮ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ
- PŘED DEMONTÁŽÍ VNĚJŠÍCH OKENNÍCH KŘÍDEL A REPASÍ OKEN JE DODAVATEL POVINEN PROVÉST ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU OKENNÍCH VÝPLNÍ, JAK VNITŘNÍCH, TAK VNĚJŠÍCH
- PŘESNÁ MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE NOVÉ TEPELNĚ IZOLAČNÍ VÝPLNĚ OKEN A DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ OKENNÍCH VÝPLNÍ BUDE PROVEDENA ZEJMÉNA DLE ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE, KTEROU JE ZHOTOVITEL POVINNEN SI ZPRACOVAT VČETNĚ PODROBNÉHO ZAMĚŘENÍ VŠECH OKENNÍCH PRVKŮ NEBO DÍLŮ
- ZHOTOVITELSKÁ DOKUMENTACE DÁLE dle POTŘEBY ROZŠÍŘÍ PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACI O DALŠÍ INFORMACE např.:.PODROBNOSTI SPOJŮ atd. ZHOTOVITEL JE POVINNEN SI V POTŘEBNÉM ROZSAHU ZPRACOVAT ZHOTOVITELSKOU (DÍLENSKOU) DOKUMENTACI K OKENNÍM VÝPLNÍM!!!
- POŠKOZENÉ DŘEVĚNÉ PRVKY NUTNO OŠETŘIT, PŘÍPADNÉ ROZSÁHLÉHO POŠKOZENÍ VÝMĚNIT ZA NOVÉ apod. PONECHANÉ PRVKY BUDOU OŠETŘENY BEZBARVÝMI PREPARÁTY UMOŽŇUJÍCÍ PROVÉST NÁSLEDNÉ POVRCHOVÉ ESTETICKÉ NÁTĚRY LAKY NEBO LAZURY,
- BUDOU ZATEPLENY POUZE VNĚJŠÍ KŘÍDLA ŠPALETOVÝCH OKEN, MIMO OKNA S OKRASNÝMI SKLENĚNÝMI VÝPLNĚMI, KTERÉ MUSEJÍ BÝT PONECHÁNY
- PŘI ZEMNÍCH PRACÍCH DBÁT NA BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ, VÝKOPY JE NUTNO PAŽIT 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 CERTIFIKOVANÝM SANAČNÍM SYSTÉMEM), KTERÝ SI PROVEDE NA STAVBĚ VLASTNÍ ZAMĚŘENÍ A PŘÍPADNĚ DALŠÍ POTŘEBNÉ PRŮZKUMY, ZEJMÉNA OVĚŘENÍ VLHKOSTI ZDIVA 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 INFORMACÍCH SDĚLENÝCH INVESTOREM, PŘI STAVEBNÍCH PRACECH MOHOU BÝT ZJIŠTĚNY TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRACÍ, V TĚCHTO PŘÍPADECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTIHU UPOZORNĚN A ÚPRAVA BUDE ŘEŠENA V RÁMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTI ZÚČASTNĚNÝCH PROFESÍ, VÝSTUPY TĚCHTO PROFESÍ OBSAŽENÉ V ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍM ŘEŠENÍ JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO CHARAKTERU, K PODROBNÉMU ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČÁSTÍ STAVBY SLOUŽÍ TYTO SAMOSTATNÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TO ZEJMÉNA 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 Daníček	
Kraj :	KRÁLOVEHRADECKÝ	M.Ú. : NOVÝ BYDŽOV
Stavebník :	GYMNÁZIUM, STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA, NOVÝ BYDŽOV IČO: 62690221, KOMENSKÉHO 77, 504 01 NOVÝ BYDŽOV	
Stavba :	**SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI GYMNÁZIA, 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 :
Název výkresu :	ŘEZ B-B' - NOVÝ STAV	Číslo výkresu : D.1.1.20

IRBOS s.r.o.
Cesticе 115
Kostelec nad Orlicí
517 41
www.irbos.cz

Autorizace: ČKAIT - 0602605

Číslo zakázky :	23/06/0798
Stupeň PD :	DPS
Datum :	07/2024
Měřítko :	1:50
Formát :	

ŘEZ B-B' - NOVÝ STAV 1:75