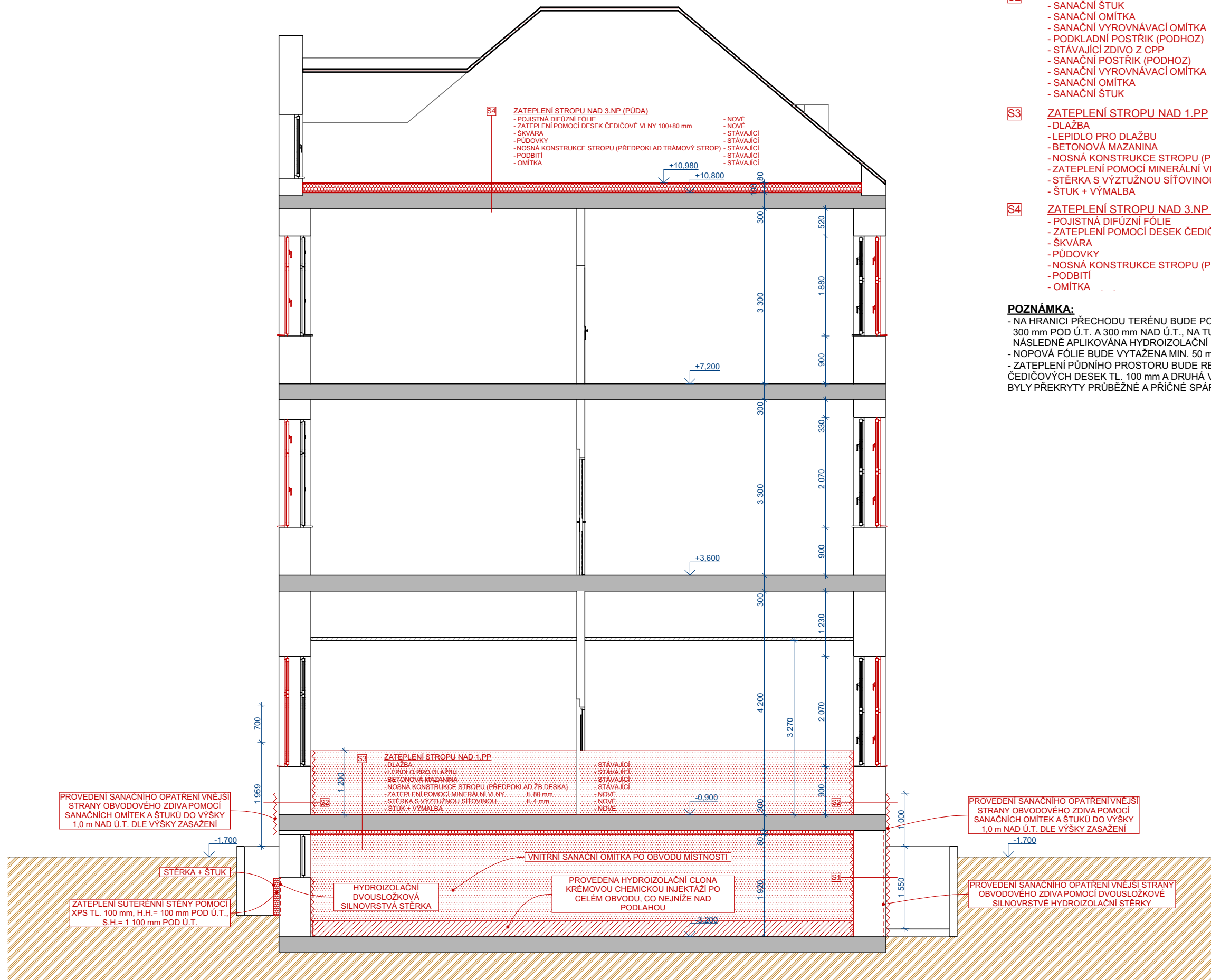


ŘEZ C-C' - NOVÝ STAV 1:75



LEGENDA ÚPRAV:

- | | |
|---|---|
| | OPRAVA A RENOVACE STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH VNĚJŠÍCH KŘÍDEL ŠPALETOVÝCH OKEN VČETNĚ VLOŽENÍ TEPELNĚIZOLAČNÍHO DVOJKSLA DO STÁVAJÍCÍCH KŘÍDEL, TĚLOSKA IZOLAČNÍHO DVOJKSLA DO MAX. 10 mm. |
| ☐ | OPRAVA A RENOVACE STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH RÁMU VNĚJŠÍCH A VNITŘNÍCH KŘÍDEL |
| ☐ | OPRAVA A RENOVACE STÁVAJÍCÍCH 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 ODDĚLJÍCÍ 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 SVÍTEL ZA NOVÉ S LED TECHNOLOGIÍ |
| ☐ | SANACE OPADANÉ VNĚJŠÍ OMÍTKY NA JIŽNÍM PRŮČELÍ BUDOVY DM POMOCÍ SANACIČNÍCH OMÍTEK A SANACIČNÍCH ŠTUKU |




LEGENDA NOVÝCH SKLADEB

- | | | |
|-------------|---|-------------|
| [S1] | NOVÁ SKLADBA SANAČNÍCH OMÍTEK POD ÚROVNI TERÉNU (OD INTERIÉRU) | |
| | - VYSOCEPAROPROUSTNÝ NÁTĚR | - NOVĚ |
| | - SANAČNÍ ŠTUK | - NOVĚ |
| | - SANAČNÍ OMÍTKA | - NOVĚ |
| | - SANAČNÍ VYROVNÁVACÍ OMÍTKA | - NOVĚ |
| | - PODKLADNÍ POŠTRÍK (PODHOZ) | - NOVĚ |
| | - STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CPP | - STÁVAJÍCÍ |
| | - VYROVNÁNÍ PODKLADU A PENETRACE | - NOVĚ |
| | - HYDROIZOLAČNÍ SILNOSTRŽÁVA DVOUSLOŽKOVÁ STĚRKA | - NOVĚ |
| | - ZATEPLENÍ XPS TL. 100 mm | - NOVĚ |
| | - OCHRANNÁ GEOTEXTILIE | - NOVĚ |
| | - DRENAŽNÍ NOPOVÁ FOLIE (NOPY OD OBJEKTU) | - NOVĚ |
| [S2] | NOVÁ SKLADBA SANAČNÍCH OMÍTEK NAD ÚROVNI TERÉNU (OD INTERIÉRU) | |
| | - SANAČNÍ ŠTUK | - NOVĚ |
| | - SANAČNÍ OMÍTKA | - NOVĚ |
| | - SANAČNÍ VYROVNÁVACÍ OMÍTKA | - NOVĚ |
| | - PODKLADNÍ POŠTRÍK (PODHOZ) | - NOVĚ |
| | - STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CPP | - STÁVAJÍCÍ |
| | - SANAČNÍ POŠTRÍK (PODHOZ) | - NOVĚ |
| | - SANAČNÍ VYROVNÁVACÍ OMÍTKA | - NOVĚ |
| | - SANAČNÍ OMÍTKA | - NOVĚ |
| | - SANAČNÍ ŠTUK | - NOVĚ |
| [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 | - NOVĚ |
| | - STĚRKA S VÝTUŽNOU SÍŤOVINOU tl. 4 mm | - NOVĚ |
| | - ŠTUK + VÝMALBA | - NOVĚ |
| [S4] | ZATEPLENÍ STROPU NAD 3.PP (PŮDA) | |
| | - POJISTNÁ DIFÚZNÍ FOLIE | - NOVĚ |
| | - ZATEPLENÍ POMOCÍ DESKY ČEDIČOVÉ VLNY tl. 100+80 mm | - NOVĚ |
| | - ŠKŮVKY | - STÁVAJÍCÍ |
| | - PŮDOVKY | - STÁVAJÍCÍ |
| | - NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD TRÁMOVÝ STROP) | - STÁVAJÍCÍ |
| | - POBÍTKA | - STÁVAJÍCÍ |
| | - OMÍTKA | - STÁVAJÍCÍ |

POZNÁMKA:

- NA HRANICI PŘECHODU TERÉNU BUDU POUŽITA MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA VYTVAŘENÁ 300 mm POD ŮT. A 300 mm NAD ŮT., NA TUTO MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKU BUDĚ AŽ NÁSLEDNĚ APLIKOVÁNA HYDROIZOLAČNÍ DVOUSLÓŽKOVÁ STĚRKA DO ÚROVNĚ ŮT.
- NĚPOVÁ FÓLIE BUDĚ VYTVAŘENA MIN. 50 mm NAD ŮT.
- ZATEPLENÍ PŮDHO PROSTORU BUDĚ REALIZOVÁNO ZE DVOU VRSTEV. PRVNÍ VRSTVA ČEDIČOVÝ DESEK TL. 100 mm A DRUHÁ VRSTVA TL. 80 mm. DESKY BUDOU POKLÁDÁNY TAK, ABY BYLY PŘEKRYTY PŘEBŽENÉ A PŘÍČNÉ SPÁRY

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 KLEMB, 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 ISOLAČNÍ VÝPLŇ + REPASE RÁMU
 - VNITŘNÍ OKNO ZNAČENO ČERNĚ JE URČENÉ K REPAŠI A OPRAVĚ CELEHO RÁMU A OKENNÍCH KŘÍDEL
 - REPASE VNITŘNÍCH DŘEVĚNÝCH PARAPETŮ, PŘÍPADNĚ OPRAVA ČI VÝMĚNA ZA NOVÝ
 - KONTROLA VNĚJŠÍCH MĚDĚNÝCH PARAPETŮ, PŘÍPADNĚ OPRAVA ČI VÝMĚNA ZA NOVÝ

POPIS SANACE VLHKOSTI (PODROBNĚJI V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ D.1.1.1.):

- V JIŽNÍM PODSKLEPENÉM TRAKTU BUDOVY V M.Č. 016 - BUDE PROVEDENA HYDROIZOLAČNÍ CLONA INJEKTAŽNÍM KRÉMEM NA BÁZI SILANU, K PŘÍMÉMU POUŽITÍ, PRO ZAVLHČENÍ ZDIVA DO 95%, CLONA BUDE SPOČÍVAT V NAVRTÁNÍ OTVORŮ (VRTŮ) VODOROVNĚ VÝŠ DO LOŽNÉ SPÁRY VE DVOU ŘADÁCH SMĚREM DO INTERIÉRU, VRTY BUDOU O Ø 16 mm v OSOVÉ vzd. do 120 mm, ŘADY BUDOU max. 80 mm NAD SEBOU A VRTY SE BUDOU PROSTRÍDÁVAT.

Pozn. 1:

- DOROVÁNÍ VNEŠNÍHO POVRCHU BÉZ ZATEPLENÍ dle TECH. PŘEDPISU ŽIVOTNÉHO SANČNÍHO SYSTÉMU
VRSTVA DVOUSLOŽKOVÉ SILNOSTVRŽTE HYDROIZOLAČNÍ STĚRY PROTI PODZEMNÍ A TLAKOVÉ VODĚ, ODOLNÉ VČ.
SÍRAMU, TAKÉ PŘI NEGATIVNÍM TLAKU VODY; ODZKOUEŠNÁ dle DIN 1048 až do 70 m VODNÍHO SLOUPCE;
SANAČNÍ OMÍTKA + ŠTUK (PŘED ZAOMÍTNUTÍM NECHAT CO NEJDELE VYSYCHAT)
BARVAA STRUKTURA ŠTUKU BUDĚ ODPOVÍDAT PUVODNÍMU ŠTUKU

Pozn. 2:

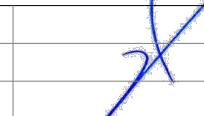
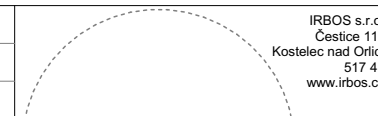

- DOROVÁNÍ VNĚJŠÍHO POVRCHU DLE TECH. PŘEDPISU ZHOTOVITELÉ SANAČNÍHO SYSTÉMU
VRSTVA DVOUSLOŽKOVÉ SILNIVRSTVÉ HYDROIZOLAČNÍ STŘEŠI PROTI PODZEMNÍ A TLAKOVÉ VODĚ, ODOLNÉ VŮČI
SOLÁNÍM, TĚŽKÝM PEGATIVNÍM SOLEM, VODY, ODKOUŠENÁ DLE DIN 1048 až do 70 m VODNÍHO SLOUPCE;
CERTIFIKOVANÁ STAVEBNÍ HYDROIZOLAČE
TEPELNÁ IZOLACE Z XPS
OCHRANÁ GEOTEXTILIE (UMOŽŇUJÍCÍ NEZÁVISLÝ POHYB STUČNÝCH VRSTEV)
OPORNÁ FOLIE - NOPY OD OBJEKTU
PO VRŠČÁCH HLUTINNÝ ZÁSYP + DOPNĚNÉ SOUVRSTVÍ PŮVODNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH
SANAČNÍ OMÍTKA + ŠTUK
BARVAVÁ STRUKTURA ŠTUKU BUDE ODPOVÍDAT PŮVODNÍMU ŠTUKU

SANACE BUDE PROVEDENA JAKO KOMPLEXNÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM DODANÝ JEDNÍM ZHOTOVITELEM (DRŽITELEM) OSOUDČENÍM PRÁCE S CERTIFIKOVANÝMI SANAČNÍMI SYSTÉMY), KTERÝ SI PROVEDE NA STAVBĚ VLASTNÍ ZMĚŘENÍ A PŘÍPADNĚ DALŠÍ POTŘEBNÉ PRŮZKUMY. **ZEJMĚNA OVĚŘENÍ VLHKOSTI ZDÍVA A ZASOLENÍ**, ZE KTERÝCH MŮŽE VYPLYNOUT OPTIMALIZACE NAVRHOVÁNEHO ŘEŠENÍ TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA OCHRANA PROTÍ PRONIKÁNÍ VLHKOSTI DO BUDOVY PO DOBU PŘEDPOKLÁDANÉ ŽIVOTNOSTI STAVBY. ZA PROVEDENÍ A SPRÁVNOU FUNKČNOST' PROVEDENÉ SANACE ODPOVÍDÁ JEJÍ ZHOTOVITEL. VNĚJŠÍ NAPOJEN

POZNÁMKY:

- JEDNA ZE PAMÁTKOVÝCH CHRÁNĚNÝCH BUDOV DLE REJSTR. Č. ÚSPK 12888/6-5721
PROJEKT PŘEDSTAVUJE ROVNOMĚRNOST PRVKŮ (IDEÁLNÍ STAV), VZHLÉDEM K MATERIÁLOVÝM SPECIFIKÁM 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 NOVE TEPELNĚ IZOLAČNÍ VÝPLNĚ OKEN A DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ
OKENNÍCH VÝPLNÍ BUDE PROVEDENA ZEJMÉNA DLE ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE, KTEROU JE ZHOTOVITEL
POVINEN SI ZPRACOVAT VČETNĚ PODROBNĚJÍHO ZAMĚŘENÍ VŠECH OKENNÍCH PRVKŮ NEBO DÍLŮ
ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE DÁLE DLE POTŘEBY ROZŠÍŘÍ PRAVOVĚDĚ 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 VYMĚNIT 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, NIMO OKNA S OKRASNÝMI SKLENĚNÝMI
VÝPLNĚMI, KTERÉ MUSĚJÍ BÝT PONECHÁNY
PŘI ZEMNÍCH PRACÍCH DÁT NA BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ, VÝKOPY JE NUTNO PÁŽIT 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 SANACÍM SYSTÉMEM), KTERÝ SI PROVEDE NA STAVBĚ
VLASTNÍ ZAMĚŘENÍ A PŘÍPADNĚ DALŠÍ POTŘEBNÉ PRŮKRYMY, ZEJMÉNA OVĚŘENÍ VLHKOSTI ZDIVA ZAŠOLENÍ, ZE
KTERÝCH MŮŽE VYPLYNOUT OPTIMALIZACE NAVRHOVANÉHO ŘEŠENÍ, TAK ABY BYLA ZAJIŠTĚNA OCHRANA PROTI
PRONIKÁNÍ VLHKOSTI DO BUDOVY PO DOBU PŘEDPOKLADANÉ ŽIVOTNOSTI STAVBY.
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ A
INFORMACÍ SDĚLENÝCH INVESTOREM, PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH MOHOU BÝT ZJIŠTĚNY TAKOVÉ
SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRACÍ, V TĚCHTO PŘÍPÁDECH BUDE
PROJEKTANT V PŘEDSTÍHU UPOZORNĚN A UPRAVA BUDĚ ŘEŠENA V RAMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ
NEDILNOU SOUČASTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTI ZŮSTATKÝCH PROFESÍ, VYSTUPY
TĚCHTO PROFESÍ OBSAŽENÉ V ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍM ŘEŠENÍ JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO
CHARAKTERU, K PODROBNĚMU ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČASTÍ 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 Daniček		
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 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 :	
Název výkresu :	ŘEZ C-C' - NOVÝ STAV		
Autorizace:		Číslo zakázky :	23/06/0798
		Stupeň PD :	DSP
		Datum :	05/2024
		Měřítka :	1:50
		Formát :	
		Číslo výkresu :	D.1.1.21

ŘEZ C-C' - NOVÝ STAV 1:75