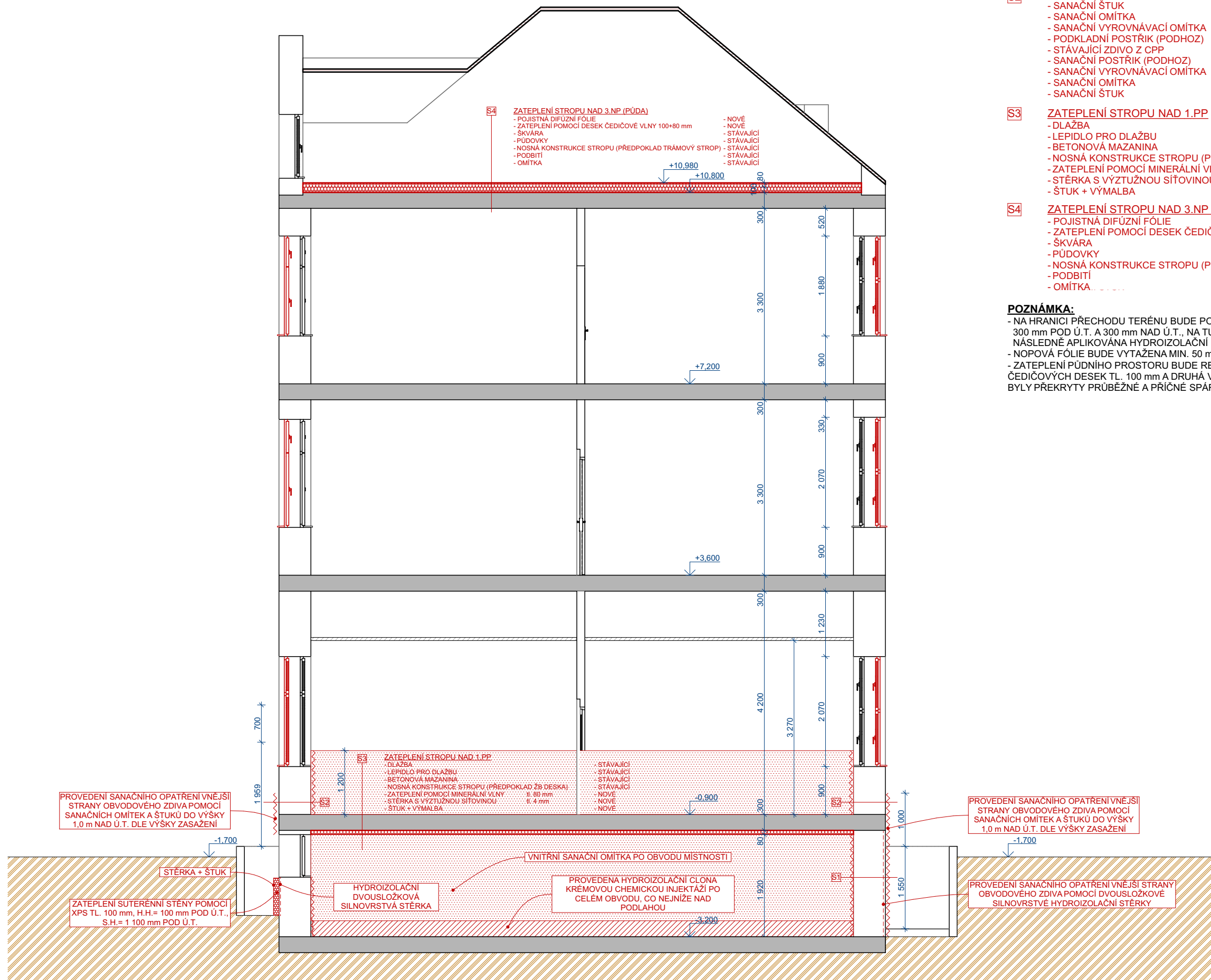


ŘEZ C-C' - NOVÝ STAV 1:75



LEGENDA ÚPRAV:

- | | |
|---|--|
| | OPRAVAA RENOVACE STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH VNĚJŠÍCH KŘÍDEL SPALETOVÝCH OKEN VČETNĚ VLOŽENÍ TEPELNEIZOLAČNÍ DVOJSKLA DO STÁVAJÍCÍCH KŘÍDEL, TLOUŠKA IZOLAČNÍHO DVOJSKLA DO MAX. TL. 10 mm. |
| ☐ | OPRAVAA RENOVACE STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH RÁMU VNĚJŠÍCH A VNITŘNÍCH KŘÍDEL |
| ☐ | OPRAVAA 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 ODDĚLUJÍCÍ VYTÁPĚNÝ A NEVYTÁPĚNÝ PROSTOR POMOCÍ MINERÁLNÍ VLNY V TL. 160 mm |
| ☐ | ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN POD ÚROVNÍ TERÉNU DO HLUBKY 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 SANACIÍCH OMÍTEK A SANACIÍCH ŠTUKU |




LEGENDA NOVÝCH SKLADEB

- | | | |
|-------------|---|-------------|
| [S1] | NOVÁ SKLADBA SANAČNÍCH OMÍTEK POD ÚROVNI TERÉNU (OD INTERIÉRU) | |
| | - VYSOCEPAROPROUSTNÝ NATĚR | - NOVÉ |
| | - SANAČNÍ ŠTUK | - NOVÉ |
| | - SANAČNÍ OMÍTKA | - NOVÉ |
| | - SANAČNÍ VYROVNÁVACÍ OMÍTKA | - NOVÉ |
| | - PODKLADNÍ POSTRIK (PODHOZ) | - NOVÉ |
| | - STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CPP | - STÁVAJÍCÍ |
| | - VYROVNÁNÍ PODKLADU A PENETRACE | - NOVÉ |
| | - HYDROIZOLAČNÍ SILNOSTRŽKA DVOUSLOŽKOVÁ STĚRKA | - NOVÉ |
| | - ZATEPLENÍ XPS TL. 100 mm | - NOVÉ |
| | - OCHRANNÁ GEOTEXTILIE | - NOVÉ |
| | - DRENAŽNÍ NOPOVÁ FÓLIE (NOPY OD OBJEKTU) | - NOVÉ |
| [S2] | NOVÁ SKLADBA SANAČNÍCH OMÍTEK NAD ÚROVNI TERÉNU (OD INTERIÉRU) | |
| | - SANAČNÍ ŠTUK | - NOVÉ |
| | - SANAČNÍ OMÍTKA | - NOVÉ |
| | - SANAČNÍ VYROVNÁVACÍ OMÍTKA | - NOVÉ |
| | - PODKLADNÍ POSTRIK (PODHOZ) | - NOVÉ |
| | - STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CPP | - STÁVAJÍCÍ |
| | - SANAČNÍ POSTRIK (PODHOZ) | - NOVÉ |
| | - SANAČNÍ VYROVNÁVACÍ OMÍTKA | - NOVÉ |
| | - SANAČNÍ OMÍTKA | - NOVÉ |
| | - SANAČNÍ ŠTUK | - NOVÉ |
| [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 VÝŽIŽNOU SIŤOVINOU tl. 4 mm | - NOVÉ |
| | - ŠTUK + VÝMALBA | - NOVÉ |
| [S4] | ZATEPLENÍ STROPU NAD 3.PP (PŮDA) | |
| | - POJISTNÁ DIFÚZNÍ FÓLIE | - NOVÉ |
| | - ZATEPLENÍ POMOCÍ DESEK ČEDIČOVÉ VLNÝ tl. 100+80 mm | - NOVÉ |
| | - SKVÁRA | - STÁVAJÍCÍ |
| | - PŮDVKY | - STÁVAJÍCÍ |
| | - NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD TRÁMOVÝ STROP) | - STÁVAJÍCÍ |
| | - PODBITÍ | - STÁVAJÍCÍ |
| | - OMÍTKA | - STÁVAJÍCÍ |




POZNÁMKA:

- NA HRANICI PŘECHODU BUDU POUŽITA MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ ŠTERKA VYTÁŽENÁ 300 mm POD Ú.T. A 300 mm NAD Ú.T., NA TUTO MINERÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ ŠTERKU BUDE AŽ NÁSLEDNĚ APLIKOVÁNA HYDROIZOLAČNÍ DVOUSLOŽKOVÁ ŠTERKA DO ÚROVNĚ Ú.T.
- NOPOVA FOLIE BUDE VYTÁŽENA MIN. 50 mm NAD Ú.T.
- ZATEPLENÍ PŮDIHO 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 PŘEBŽNĚ A PŘÍČNĚ 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 ČÁSTÍ SUTERÉNU U STARŠÍ BUDOVY JE Z
CIHELNÝCH KLENB. NAD NOVEJŠÍ ČÁSTÍ SUTERÉNU ŽELEZOBETONOVÉ, OSTATNÍ STROPY JSOU
DŘEVĚNÉ TRÁMOVÉ UKLÁDANÉ NA NOSNÉ ZDIVO

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

- STÁVAJÍCÍ DVOUTÍKÉ OKNO**

 - VNĚJŠÍ OKNO ZNAČENO ČERVENĚ - VE STÁVAJÍCÍM RÁMU VLOŽENA NOVÁ TEPELNĚ ISOLAČNÍ VÝPLŇ + REPASE RÁMU
 - VNITŘNÍ OKNO ZNAČENO ČERNĚ JE URČEN K REPAŠI A OPRAVĚ CELEHO RÁMU A OKENNÍCH KŘÍDEL
 - REPASE VNITŘNÍCH DŘEVĚNÝCH PARAPETŮ, PŘÍPADNĚ OPRAVA ČI VÝMĚNA ZA NOVÝ
 - KONTROLA VNĚJŠÍCH MEDĚNÝCH 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 INJEKTÁŽNÍM KŘEMLÉM NA BAZÍ SALANU, K PŘÍMÉMU POUŽITÍ, PRO ZAVLHČENÍ ZDIVA DO 95%, CLONA BUDE SPOČÍVAT V NAVRTÁNÍ OTVORŮ (VRTŮ) VODOROVNĚ VÝŠY DO LOŽNÉ SPÁRY VE DVOU ŘADÁCH SMĚREM DO INTERIÉRU, VRTY BUDOU O Ø 16 mm v OSOVĚ vzd. do 120 mm, ŘADY BUDOU max. 80 mm NAD SEBOU A VRTY SE BUDOU PROSTRÍDAVAT.

Pozn. 1:

- DOROVÁNÍ VNĚJŠÍHO POVRCHU BEZ ZATEPLENÍ JE TECH. PŘEDPISU ZHOTOVITELÉ SANČNÍHO SYSTÉMU
- VYSTAVA DOVOŠŤOVÉ SILNOSTVĚ HYDROIZOLAČNÍ STĚRY PROTI PODTAVENÍ A TLAKOVÉ VODĚ. ODOLNÉ VŮČ.
- SIRANUM, TAKÉ PŘI NEGATIVNÍM TLAKU VODY; ODKOUŠENÁ dle DIN 1048 až do 70 m VODNÍHO SLOUPCE;
- SANACNÍ OMÍTKA + ŠTUK (PŘED ZAOMÍTÁNÍM NECHAT CO NEJDEJŠE VYSYCHAT)
- BARVAA STRUKTURA ŠTUKU BUDE ODPOVÍDAT VŮDVNÍMU ŠTUKU

Pozn. 2:

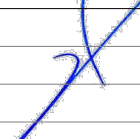

- DOROVÁNÍ VNĚJŠÍHO POVRCHU dle TECH. PŘEDPISU ZHOTOVITELÉ SAMOČINNÉHO SYSTÉMU
- VYSTAVĚNÍ DOVOULSOVKOVÉ, SILNOSTRŽNÉ HYDROIZOLAČNÍ STĚRY PROTI PODZEMNÍ A TLAKOVÉ VODĚ, ODOLNÉ VŮČI SIRANUM, TAKÉ PŘI NEGATIVNÍM TLAKU VODY; OZKOUŠENÁ dle DIN 1048 až do 70 m VODNÍHO SLOUPCE;
- CERTIFIKOVANÁ STAVEBNÍ HYDROIZOLACE
- TEPELNÁ IZOLACE Z EPS
- OCHRANNA GEOTEXTILIE (UMOŽNUJÍCÍ NEZÁVISLÝ POHYB STYČNÝCH VRSTEV)
- NOPYČA FOLIE - NOPY OD OBJEKTU
- PO VYŠETŘENÍ HLUTNÝNÝ ZASYP + DOPLNĚNÍ SOUVRSTVÍ PŮVODNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH
- SAMOČINNÁ OMÍTKA + ŠTUK
- BARVAVÁ STRUKTURA ŠTUKU BUDE ODPOVÍDAT PŮVODNÍMU ŠTUKU

SANACE BUDE PROVEDENA JAKO KOMPLEXNÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM DODANÝ JEDNÍM ZHOTOVITELEM (DRŽITELEM OSVĚDČENÍ ČLENA S CERTIFIKOVANÝM SANAČNÍM SYSTÉMEM), KTERÝ SI PROVEDE NA STAVBĚ VLASTNÍ ZMĚŘENÍ A PŘÍPADNĚ DALŠÍ POTŘEBNÉ PRŮZKUMY. **ZEJMÉNA OVĚŘENÍ VLHKOSTI ŽIVLA A ZASOLENÍ.** ZE KTERÝCH MŮŽE VYPLYNOUT OPTIMALIZACE NAVRHOVÁNEHO ŘEŠENÍ TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA OCHRANA PROTÍ PRONIKÁNÍ VLHKOSTI DO BUDOVY PO DOBU PŘEDPOKLADÁNE ŽIVOTNOSTI STAVBY. ZA PROVEDENÍ A SPRÁVNOU FUNKČNOST PROVEDENÉ SANACE ODPOVÍDÁ JEJÍ ZHOTOVITEL. VNĚJŠÍ NAPOJEN

POZNÁMKY:

- JEDNA SE O PAMÁTKOVÉ CHRÁNĚNOU BUDOVU DLE JEJŠTŘ. Č. ÚSKP 12888/6-5721
- PROJEKT PŘEDSTAVUJE ROVNOMĚRNOST PRVKŮ (IDEÁLNÍ STAV), VZLEDLEM K MATERIÁLOVÝM SPECIFIKŮM MŮŽE DOJÍT K DROBNÝM ZMĚNÁM, A TO PRAVĚ Z DŮVODŮ REÁLNÝCH 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 NOVĚ TEPELNÉ ISOLAČNÍ VÝPLNĚ OKEN A DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ OKENNÍCH VÝPLNÍ BUDE PROVEDENA ZEJMÉNA DLE ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE, KTEROU JE ZHOTOVITEL POVINEN SI ZPRACOVAT VČETNĚ PODROBNĚHO ZAMĚŘENÍ VŠECH OKENNÍCH PRVKŮ NEBO DÍLŮ
- ZHOTOVITELSKÁ DOKUMENTACE DÁLE DLE POTŘEBY ROZŠÍŘÍ PROVADEČI 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 ROZSAHLÉHO POŠKOZENÍ VÝMĚNIT ZA NOVÉ apod.
- PONECHÁNÉ PRVKY BUDOU OŠETŘENY BEZBARVÝMI PŘEPARÁTY UMOŽŇUJÍCÍ PROVĚST NÁSLEDNĚ 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 PAŽÍT A ZŘETELNĚ OZNAČIT
- SVISLA DRENÁŽ SPODNÍ STAVBY BUDE VYTVAZENA 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 ZDIVÁA ZASOLENÍ, ZE KTERÝCH MUŽE 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 UPRAVUBUDE ŘEŠENA V RAMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTI ZČASTNÝCHÝCH 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

+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						Autorizace:	
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						Číslo zakázky : 23/06/0798	
ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ						Stupeň PD : DSP	
						Datum : 05/2024	
						Měřítko : 1:50	
Číslo paré :						Formát :	
Název výkresu : ŘEZ C-C' - NOVÝ STAV						Číslo výkresu : D.1.1.21	

ŘEZ C-C' - NOVÝ STAV 1:75