



LEGENDA - BAREVNÉ ZNAČENÍ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE A PRVKY
- NOVÉ KONSTRUKCE A PRVKY
- ROZEBRÁNÍ CHODNÍKU/ODKOPÁVKY KOLEM OBJEKTU

LEGENDA NOVÝCH MATERIÁLŮ:

- TEPELNÁ ISOLACE XPS
- OPRAVA OMÍTEK - SANACNÍ OMÍTKY

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE OBVODOVÝCH STĚN
 - OBVODOVÁ A VNITŘNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE JE TVORENA Z CPP TL. 300, 450, 600 A 750 mm
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE
 - STROPNÍ KONSTRUKCE NAD ČÁSTÍ PRÍZEMÍ A ČÁSTÍ SUTERÉNU V STARŠÍ BUDOVY JE Z CHEILNYCH KLEBEB. NAD NOVEJŠÍ ČÁSTÍ SUTERÉNU ŽELEZOBETONOVÉ, OSTATNÍ STROPY JSOU DŘEVĚNÉ TRAMOVÉ KLADENÉ NA NOSNÉ ŽDVO.
- STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÁ KONSTRUKCE 1.PP
 - PODLAHOVÁ KONSTRUKCE JE TVORENA Z BETONOVÉ MAZANINY

- STÁVAJÍCÍ DVOUTÍ OVKNO
 - VNĚJŠÍ OKNO ZNAČENO ČERVENÉ VE STÁVAJÍCÍCH KŘÍDELOVĚNOVA NOVA TEPELNÉ ISOLAČNÍ VÝPLŇ - REPASE RAMU
 - VNITŘNÍ OKNO ZNAČENO ČERNÉ JE URČENÉ K REPAŠI A OPRAVĚ CELEHO RAMU A OKENNÍCH KŘÍDEL
 - REPAŠE VNITŘNÍCH DŘEVĚNÝCH PARAPETŮ, PŘÍPADNĚ OPRAVA VÝMĚNA ZA NOVÝ
 - KONTROLA VNĚJŠÍCH MEDĚNÝCH PARAPETŮ, PŘÍPADNĚ OPRAVA VÝMĚNA ZA NOVÝ

LEGENDA ÚPRAV:

- OPRAVA A RENOVACE STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH VNĚJŠÍCH KŘÍDEL ŠPALETOVÝCH OKEN VČETNĚ VLOŽENÍ TEPELNÉIZOLAČNÍHO DVOSKLA DO STÁVAJÍCÍCH KŘÍDEL, TLOUSKA IZOLAČNÍHO DVOSKLA DO MAX. TL. 10 mm.
- OPRAVA A RENOVACE STÁVAJÍCÍCH VNITŘNÍCH DŘEVĚNÝCH PARAPETŮ
- KONTROLA PŘÍPADNĚ OPRAVA NEBO VÝMĚNA VNĚJŠÍCH MEDĚNÝCH PARAPETŮ ZA NOVÉ
- ZATEPLENÍ PODLAHY PŮDNÍCH PROSTOR POMOCI MINERÁLNÍ VLNY V TL. 180 mm VČETNĚ POJISTNÉ HYDROIZOLACE
- ZATEPLENÍ STĚN V PŮDNÍCH PROSTORU ODDĚLJÍCÍ VYTÁPĚNÝ A NEVYTÁPĚNÝ PROSTOR POMOCI MINERÁLNÍ VLNY V TL. 160 mm
- ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN POD ÚROVNI TERÉNU DO HLBOUKY 1100 mm POMOCI XPS V TL. 100 mm
- KOLEM ZATEPLOVANÉ ČÁSTI SUTERÉNNÍCH STĚN PROVĚST DRENÁŽNÍ NOPOVOU FOLII VYTÁŽENOU MIN 50 mm NAD Ú.T.
- PRED ZATEPLENÍM SOKLOVÝCH STĚN PROVĚST NA STĚNY HYDROIZOLAČNÍ DVOSLOŽKOVOU SILNOVRSTVOU ŠTERKA
- PŘELOŽENÍ STROPNÍCH SVÍTIDEL V 1.PP NA POVRCH ZATEPLENÍ
- DO SPRCHOVÝCH BOXŮ BUDE INSTALOVÁN SPRCHOVÝ VÝMĚNIK TEPLA Z ODPADNÍ VODY VČ. SPRCH. VANIČKY 14 KS
- INSTALUJE SE ÚSPORNÁ KONCOVÁ ZAŘÍZENÍ (OMEZOVAČE PRŮTOKU A SPRCH, UMÝVADEL A DŘEZŮ, SPRCHOVÉ HLAVICE VENTILURI EFEKTEM)

POZNÁMKA:
V TOMTO SOUPISU JSOU VYPÍSNY POUZE NĚKTERÉ BODY, ZBYLÉ NOVÉ PRÁCE JSOU ZNAČENY ČERVENOU BARVOU
-OPRAVAMI NEJSOU DOTYČNÉ NOSNÉ KONSTRUKCE
-VŠE KTERÉ ÚPRAVY MUSÍ BYT V SOULADU SE ZÁVAZNÝM STANOVISKEM ODBORU VÝSTAVBY MEŮ NOVÝ BYDŮV
-OKRÁSNÉ ZDOBENÉ VÝPLNĚ OKEN BUDOU ZANECHÁNY
-VÝKOPY OKOLO OBJEKTU BUDOU ZABEZPEČENY PROTI PÁDU POMOCI PŘENOSNÉHO DÍLCOVÉHO ZÁBRADLÍ VÝŠKÝ 1,1 m

LEGENDA NOVÝCH SKLADEB

- S1** NOVÁ SKLADBA SANACNÍCH OMÍTEK POD ÚROVNÍ TERÉNU (OD INTERIÉRU)
 - VYSOCEPAROPROUSTNÝ NÁTER
 - SANACNÍ ŠTUK
 - SANACNÍ OMÍTKA
 - SANACNÍ VYROVŇAVACÍ OMÍTKA
 - PODKLADNÍ POSTŘIK (PODHOZ)
 - STÁVAJÍCÍ ŽDVO Z CPP
 - VYROVNÁNÍ PODKLADU A PENETRACE
 - HYDROIZOLAČNÍ SILNOVRSTVA DVOSLOŽKOVÁ ŠTERKA
 - ZATEPLENÍ XPS TL. 100 mm
 - OCHRANNÁ GEOTEXTILIE
 - DRENÁŽNÍ NOPOVÁ FOLIE (NOPY OD OBJEKTU)
- S2** NOVÁ SKLADBA SANACNÍCH OMÍTEK NAD ÚROVNÍ TERÉNU (OD INTERIÉRU)
 - SANACNÍ ŠTUK
 - SANACNÍ OMÍTKA
 - SANACNÍ VYROVŇAVACÍ OMÍTKA
 - PODKLADNÍ POSTŘIK (PODHOZ)
 - STÁVAJÍCÍ ŽDVO Z CPP
 - SANACNÍ POSTŘIK (PODHOZ)
 - SANACNÍ VYROVŇAVACÍ OMÍTKA
 - SANACNÍ OMÍTKA
 - SANACNÍ ŠTUK
- S3** ZATEPLENÍ STROPŮ NAD 1.PP
 - DÍLAŽBA
 - LEPIDLO PRO DÍLAŽBU
 - BETONOVÁ MAZANINA
 - NOSNÁ KONSTRUKCE STROPŮ (PŘEDPOKLAD ŽB DESKA)
 - ZATEPLENÍ POMOCI MINERÁLNÍ VLNY
 - ŠTERKA S VYTŽIČNOU SITOVINOU
 - ŠTUK + VYMALBA

POZNÁMKA:
-NA HRANICI PŘECHODU TERÉNU BUDE 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 DVOSLOŽKOVÁ ŠTERKA DO ÚROVNĚ Ú.T.
-NOPOVÁ FOLIE BUDE VYTÁŽENA MIN. 50 mm NAD Ú.T.

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 BAZI SILANU, K PŘÍMEMU POUŽITÍ, PRO ZAVLHČENÍ ŽDIVA DO 95%, CLONA BUDE SPOČÍVAT V NAVRTANÍ OTVORU (VRTLU) VODOPRŮNĚ VZDY DO LOŽNÉ SPÁKY VE DVOU ŘADÁCH SMĚREM OD INTERIÉRU, VRTY BUDOU O Ø 16 mm V OSOVĚ VZD. DO 120 mm, ŘÁDY BUDOU MAX. 80 mm NAD SEBOU A VRTY SE BUDOU PROSTRÍDAVAT.

Pozn. 1:
- DOROVNÁNÍ VNĚJŠÍHO POVRCHU BEZ ZATEPLENÍ dle TECH. PŘEDPISU ZHOTOVITELÉ SANACNÍHO SYSTÉMU
- VRSTVA DVOSLOŽKOVÉ SILNOVRSTVÉ HYDROIZOLAČNÍ ŠTERKY PROTI PODZEMNÍ A TLAKOVÉ VODĚ, ODOLNÉ VŮČI SIRANIM, 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 PŮVODNÍMU ŠTUKU

Pozn. 2:
- DOROVNÁNÍ VNĚJŠÍHO POVRCHU dle TECH. PŘEDPISU ZHOTOVITELÉ SANACNÍHO SYSTÉMU
- VRSTVA DVOSLOŽKOVÉ SILNOVRSTVÉ HYDROIZOLAČNÍ ŠTERKY PROTI PODZEMNÍ A TLAKOVÉ VODĚ, ODOLNÉ VŮČI SIRANIM, TAKÉ PŘI NEGATIVNÍM TLAKU VODY; ODKOUŠENÁ dle DIN 1048 až do 70 m VODNÍHO SLOUPCE;
- CERTIFIKOVANÁ STAVEBNÍ HYDROIZOLACE
- TEPELNÁ ISOLACE Z XPS
- OCHRANNÁ GEOTEXTILIE (UMOŽŇUJÍCÍ NEZÁVISLÝ POHYB STYČNÝCH VRSTEV)
- PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ ZÁSYP + DOPNĚNÉ SOUVRSTVÍ PŮVODNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH
- SANACNÍ OMÍTKA + ŠTUK
- BARVAA STRUKTURA ŠTUKU BUDE ODPOVÍDAT PŮVODNÍMU ŠTUKU

SANACE BUDE PROVEDENA JAKO KOMPLEXNÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM DODANÝ JEDNÝM ZHOTOVITELEM (DRŽITELEM OSVĚDČENÍ PRÁCE S CERTIFIKOVANÝM SANACNÍM SYSTÉMEM), KTERÝ SI PROVEDE NA STAVĚ VLASTNÍ ZAMĚŘENÍ A PŘÍPADNĚ DALŠÍ POTŘEBNÉ PRŮŽKUMY, ZEJMÉNA OVĚŘENÍ VLHKOSTI ŽDIVA A ZASOLENÍ, ZE KTERÝCH MŮŽE VYPLYNOUT OPTIMALIZACE NAVRHOVANÉHO ŘEŠENÍ TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA OCHRANA PROTI PRONIKÁNÍ VLHKOSTI DO BUDOVY PO DOBU PŘEDPOKLADANÉ ŽIVOTNOSTI STAVBY. ZA PROVEDENÍ A SPRÁVNOU FUNKČNOST PROVEDENÉ SANACE ODPOVÍDÁ JEJÍ ZHOTOVITEL. VNĚJŠÍ NAPOJEN

POZNÁMKY:
- JEDNÁ SE O PAKOVATELNOU CHRÁNĚNOU BUDOVU DLE REJSTR. Č. ÚSKP 12888/6-5721
- PROJEKT PŘEDSTAVUJE ROVNOMĚRNOST PRVKŮ (IDEÁLNÍ STAV), VZHLÉDEM K MATERIÁLOVÝM SPECIFIKUM MŮŽE DOJÍT K DROBNÝM ZMĚNÁM, A TO PŘÁVĚ Z DŮVODŮ REÁLNÝCH ROZMĚRŮ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ
- PŘED DEMONTÁŽÍ VNĚJŠÍCH OKENNÍCH KŘÍDEL A REPAŠI OKEN JE DODAVATEL POVINEN PROVĚST ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU OKENNÍCH VÝPLNÍ, JAK VNITŘNÍCH, TAK VNĚJŠÍCH
- PŘESNÁ MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE NOVÉ TEPELNÉ ISOLAČNÍ 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
- ZHOTOVITELSKÁ DOKUMENTACE DÁLĚ 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 ROZSAHLEHO POŠKOZENÍ VYMĚNIT ZA NOVÉ apod.
- PONECHANÉ PRVKY BUDOU OŠETŘENY BEZBARVÝMI PREPARÁTY UMOŽŇUJÍCÍ PROVĚST NÁSLEDNĚ POVRCHOVÉ ESTETICKÉ NATĚRY LAKY NEBO LAZURY.
- BUDOU ZATEPLENY POUZE VNĚJŠÍ KŘÍDLA ŠPALETOVÝCH OKEN, MIMO OKNA S OKRASNÝMI SKLENĚNÝMI VÝPLNĚMI, KTERÉ MUSÍ BYT PONECHÁNY
- PŘI ZEMNÍCH ZAMĚŘENÍ A PŘÍPADNĚ DALŠÍ POTŘEBNÉ PRŮŽKUMY, ZEJMÉNA OVĚŘENÍ VLHKOSTI ŽDIVA A ZASOLENÍ, 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 STAVEBNÍM PRÁČECH MOHOU BYT ZJIŠTĚNÝ TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRÁČÍ, V TĚCHTO PŘÍPÁDECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTÍHU UPOZORNĚN A UPRAVUJÁ BEŽENÁ V RAMCI ZMĚNOVÉHO ŘEŠENÍ
- NEPLNĚNÍ SOUČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTÍ ZADACNÍCHÝCH PROHESÍ, VYSTUPY TĚCHTO PROHESÍ OBSAŽENÉ V ARCHITECTONICKO STAVEBNÍM ŘEŠENÍ JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO CHARAKTERU, K PODROBNĚM ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČÁSTÍ STAVBY SLOUŽÍ TYTO SAMOSTATNĚ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TOTO ZEJMÉNA POZÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY

H=0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVŇ PODLAHY V 1.NF

Hlavní inženýr projektu:	Ing. Radek Mýslák
Zodpovědný projektant:	Ing. Radek Mýslák
Projektant:	Ing. Michal Daniček
Kraj:	KRAJE VYHRADKOVÝ M.Ú.: NOVÝ BYDŮV
Stavběn:	GYMNAZIUM, STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA, NOVÝ BYDŮV ICO: 62690221, KOMENSKÉHO 77, 504 01 NOVÝ BYDŮV
Stavba:	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI GYMNAZIA, SOŠ A VOŠ, NOVÝ BYDŮV - DM J. JUNGMANNA Jos. Jungmann a.s. 1544 k.ú.:Nový Bydžov [707163], parcela: p.č. st. 310/1
Architektonicko stavební řešení	Číslo paré:
Název výkresu:	PŮDORYS 1.PP - NOVÝ STAV
Číslo výkresu:	D.1.1.10

Autorka: 
Číslo zakázky: 23/06/0798
Stupeň PD: DSP
Datum: 05/2024
Měřítko: 1:50
Formát: A4
Číslo výkresu: D.1.1.10