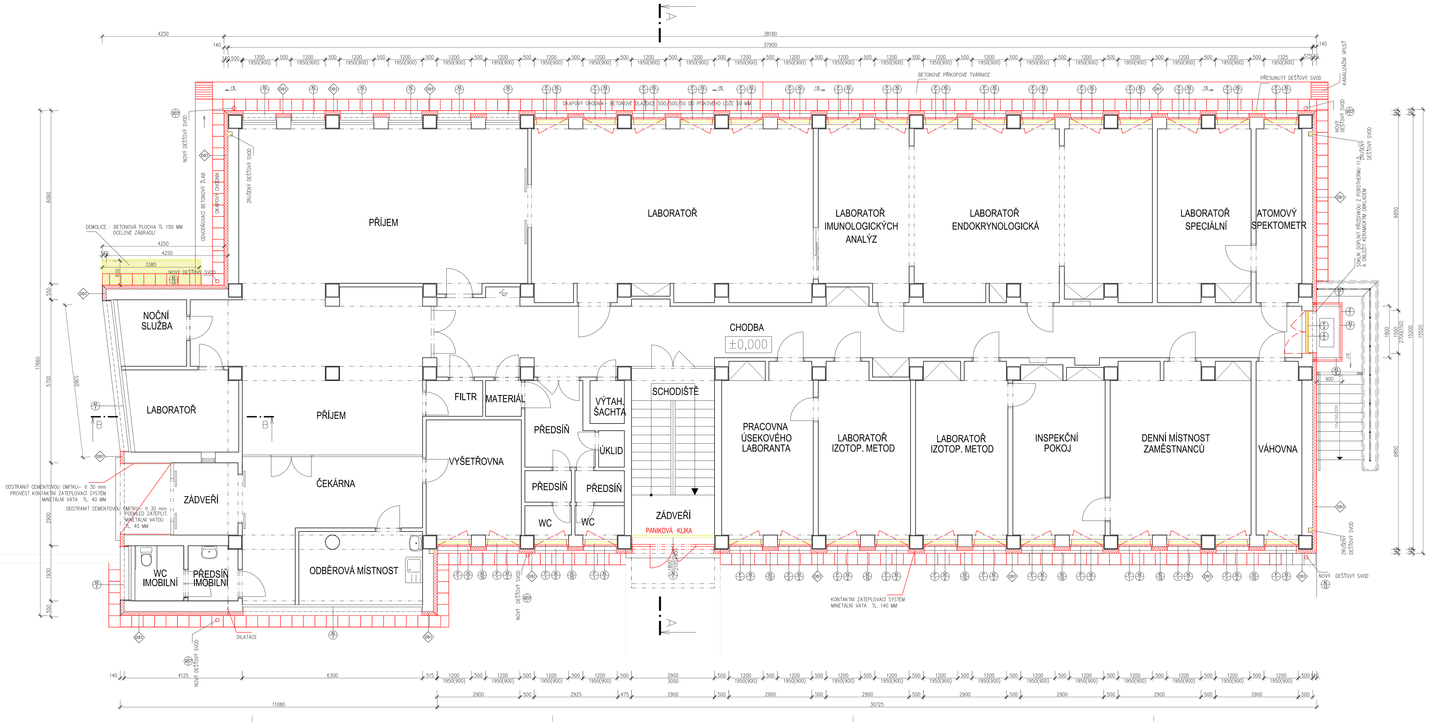

Výpis skladeb konstrukcí:

Legend materiálů:
SK. OBVODOVÉ STĚNY
S.1 – STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

SK1 – SKELETOVÁ ČÁST – KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

STÁVAJÍCÍ SKLADBA KONSTRUKCE
- POVRCHOVÁ OPRAVA – INVITŘNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA 15mm
- NOSNÁ VRSTVA – NOVÝ SYSTÉM Z BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ, VYZDÍVKY Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC 375mm
- POVRCHOVÁ OPRAVA – VNĚJŠÍ OMÍTKA CEMENTOVÁ 20mm

NAVRŽENÁ SKLADBA ZATEPLENÍ
- PENETRAČNÍ VRSTVA – NÁTĚR PRO VYROVNÁNÍ NASÁKAVOSTI PODKLADU A ZAJIŠTĚNÍ PŘILNAVOSTI –
- LEPICÍ VRSTVA – PAROPROPUSTNÁ CEMENTOVÁ LEPICÍ HMOTA 5mm
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA – FASÁDNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY, MECHANICKY KOTVENÉ 140mm
- VYTŽUJÍCÍ VRSTVA – PAROPROPUSTNÁ CEMENTOVÁ LEPICÍ HMOTA+SKLOVLÁKNITÁ TKANINA (145g/m²) 5mm
- PENETRAČNÍ VRSTVA – NÁTĚR PRO VYROVNÁNÍ NASÁKAVOSTI PODKLADU A ZAJIŠTĚNÍ PŘILNAVOSTI –
- POVRCHOVÁ OPRAVA – PAROPROPUSTNÁ MINERÁLNÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA TEČNÉ STRUKTURY 3mm

SK2 – TRANSPARENTNÍ ČÁST OBVODOVÉ STĚNY – KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM EPS

STÁVAJÍCÍ SKLADBA KONSTRUKCE
- POVRCHOVÁ OPRAVA – INVITŘNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA 15mm
- NOSNÁ VRSTVA – NOVÝ SYSTÉM Z BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ, VYZDÍVKY Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC 375mm
- POVRCHOVÁ OPRAVA – VNĚJŠÍ OMÍTKA Z CEMENTOVÉ MALTY, POD TERÉNEM HYDROIZOLACE S ASFALTOVÝCH PÁSŮ 20mm

NAVRŽENÁ SKLADBA ZATEPLENÍ
- PENETRAČNÍ VRSTVA – NÁTĚR PRO VYROVNÁNÍ NASÁKAVOSTI PODKLADU A ZAJIŠTĚNÍ PŘILNAVOSTI –
- OPRAVA PODKOPANÉ HYDROIZOLACE 5mm
- LEPICÍ VRSTVA – PAROPROPUSTNÁ CEMENTOVÁ LEPICÍ HMOTA 120mm
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA – DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS, MECHANICKY KOTVENÉ 5mm
- VYTŽUJÍCÍ VRSTVA – PAROPROPUSTNÁ CEMENTOVÁ LEPICÍ HMOTA+SKLOVLÁKNITÁ TKANINA (145g/m²) –
- PENETRAČNÍ VRSTVA – NÁTĚR PRO VYROVNÁNÍ NASÁKAVOSTI PODKLADU A ZAJIŠTĚNÍ PŘILNAVOSTI –
- POVRCHOVÁ OPRAVA – MOZAIKOVÁ OMÍTKA VÁPENNÁ/CEMENTOVÁ STŘÍV A PŘELIŠKOVÁNÍ, 100 MM POD TERÉN 3mm

POD TEPLNOU IZOLACÍ OCHRANNÁ NOPOVÁ FÓLIE

S1 – MONOLITICKÁ STŘECHA NAD PRACOVNOU

STÁVAJÍCÍ SKLADBA KONSTRUKCE
- POVRCHOVÁ OPRAVA – INVITŘNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA 15mm
- NOSNÁ VRSTVA – STROPNÍ KONSTRUKCE – BETONOVÉ PANELY –
- TEPLNÁ IZOLACE – MINERÁLNÍ VATA NA LAŤŮ 120mm
- HYDROIZOLACE – ASFALTOVÉ PÁSY –

NAVRŽENÁ SKLADBA ZATEPLENÍ
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA Z MINERÁLNÍ VATY, MN TL. 220 MM 220–380mm
- SPÁDNÁ GEOTEXTILIE 300 G/M2 –
- STŘEŠNÍ HYDROIZOLACE Z MÓDOVÉHO PVC S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ B ROOF (t3) 1,5mm

S2 – STŘEŠNÍ NÁD VÝSTUPEM

STÁVAJÍCÍ SKLADBA KONSTRUKCE
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA –

NAVRŽENÁ SKLADBA ZATEPLENÍ
- SPÁDOVÁ VÝTNĚ KTERÝ BUDE TVOŘENA MINERÁLNÍ VATOU 30mm
- STŘEŠNÍ HYDROIZOLACE Z MÓDOVÉHO PVC S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ B ROOF (t3) 1,5mm
- SPÁDNÁ GEOTEXTILIE 300 G/M2 –
- STŘEŠNÍ HYDROIZOLACE Z MÓDOVÉHO PVC S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ B ROOF (t3) 1,5mm

KONEČNÁ ÚPRAVA PODLAHOVÝCH PLOCH
- VYTŽUJÍCÍ VRSTVA – PAROPROPUSTNÁ CEMENTOVÁ LEPICÍ HMOTA+SKLOVLÁKNITÁ TKANINA (145g/m²) 5mm
- PENETRAČNÍ VRSTVA – NÁTĚR PRO VYROVNÁNÍ NASÁKAVOSTI PODKLADU A ZAJIŠTĚNÍ PŘILNAVOSTI –
- POVRCHOVÁ OPRAVA – TENKOVRSTVÁ STĚRKA ODOLNÁ PROTI KLIMOŠŮM – 100 MM POD TERÉN 3mm

S3 – BALKON

STÁVAJÍCÍ SKLADBA KONSTRUKCE
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA+ZÁBRADLÍ –

NAVRŽENÁ SKLADBA ZATEPLENÍ
- CELÁ KONSTRUKCE BALKONU, VČETNĚ ZÁBRADLÍ BUDE OBALENA MINERÁLNÍ VATOU 30mm

NÁLEPNÁ ČÁST
- HORNÍ STRANA BALKONU BUDE OPATŘENA TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ 1,5mm
- BETONÁŽ SPÁDOVÉ VRSTVY (ODVODNĚNÍ DO ŽÚRU) 50–80mm
- STŘEŠNÍ HYDROIZOLACE Z MÓDOVÉHO PVC S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ B ROOF (t3) 30mm
- PROTISKLUZNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA, VČETNĚ SMOLNÍKU 100 MM A OBLOŽENÍ SOKLŮ 8mm

KONEČNÁ ÚPRAVA PODLAHOVÝCH PLOCH
- VYTŽUJÍCÍ VRSTVA – PAROPROPUSTNÁ CEMENTOVÁ LEPICÍ HMOTA+SKLOVLÁKNITÁ TKANINA (145g/m²) –
- PENETRAČNÍ VRSTVA – NÁTĚR PRO VYROVNÁNÍ NASÁKAVOSTI PODKLADU A ZAJIŠTĚNÍ PŘILNAVOSTI –
- POVRCHOVÁ OPRAVA – TENKOVRSTVÁ STĚRKA ODOLNÁ PROTI KLIMOŠŮM – 100 MM POD TERÉN –

Legenda materiálů:

- STÁVAJÍCÍ DOŇNÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- NAVRŽENÉ KONSTRUKCE, SPECIFIKACE VIZ. JEDNOTLIVÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ
- TEPELNĚ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY, SPECIFIKACE VIZ. JEDNOTLIVÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ
- TEPELNĚ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS, SPECIFIKACE VIZ. JEDNOTLIVÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ

Legenda značek:

- (S1) IZOKAZ – KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY
- (S2) IZOKAZ – HLINÍKOVÉ VÝROBKY
- (S3) IZOKAZ – PLASTOVÉ VÝROBKY
- (S4) IZOKAZ – SKLADBA KONSTRUKCE

BOURACÍ A DEMONTÁŽNÍ PRÁCE:

- DEMONTÁŽ VŠECH KLEMPÍŘSKÝCH KONSTRUKCÍ (OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ, DEŠŤOVÉ SVODY, ATIK A HROMOSVODŮ)
- NA ŘEŠENÉM OBJEKTU BUDOU STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ OKNA VE 1.NP ZJMĚNĚNA ZA NOVÁ S IZOLAČNÍM DVOJSKLEM, (1. PP ZŮSTANOU STÁVAJÍCÍ)
- V MÍSTNOST "PŘÍJEM" V 1.NP ZŮSTANOU OKNA STÁVAJÍCÍ – BYLA VYMĚNĚNA V PŘEDCHOZÍ ETAPĚ.
- VSTUPNÍ DVOJKŘÍDLÉ DŘEVĚNÉ DVEŘE A PROSKLENÉ OCELOVÁ STĚNA VE SCHODIŠŤOVÉM PROSTORU BUDE NAHRAZENA NOVÝMI HLINÍKOVÝMI VÝROBKY
- STÁVAJÍCÍ CEMENTOVÁ OMÍTKA BUDE OČISTĚNA (NAPŘ. TLAKOVOU VODOU) A VYSPRAVENA
- VÝKOPOVÉ PRÁCE V OBLASTI SOKLU NA HLOUBKU 500 MM OD UPRAVENÉHO TERÉNU, BUDOU PROBÍHAT V PŘÍPADĚ NUTNOSTI PŘIBO ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNÉ VYTÝČIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ V DOTČENÉ OBLASTI.
- STÁVAJÍCÍ ZIDKA (ZDLAŇÁ PŘÍZDVIKA BUDE ŠETRNĚ ODSTRANĚNA NA HL. 400 POD TERÉN
- V PŘÍPADĚ PODKOPÁNÍ HYDROIZOLACE, BUDE TATO VYSPRAVENA
- V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍHO USKOŠKOVÉHO SOKLU BUDE PROVEDENO VYPODLOŽENÍ MINERÁLNÍ VATOU PRO SROVNÁNÍ PODKLADU
- NA SROVNANÝ A MECHANICKY STABILNÍ PODKLAD BUDE PROVEDEN KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, MECHANICKY KOTVENÝ
- PROVEDENÍ KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ + POVRCHOVÁ OPRAVA (SILIKONOVÁ OMÍTKA)
  - HLOUBKA ZÁSAHU KOTVY - MINERÁLNÍ VATA - TL. 140 MM
  - SOKL A NAŠPRÁLŮ OKEN A DVEŘÍ - MINERÁLNÍ VATA - TL. 30 MM
  - SOKL - XPS 120 MM
- SOKL BUDE UKONČEN ZÁKLADOVÍ LIŠTOU PRO MN VATU
- KOTVENÍ TEPELNÉ IZOLACE K PODKLADU A JEJÍ SAMOTNÉ PROVÁDĚNÍ BUDE V SOULADU S TECHNOLOGICKÝM PŘEDPISEM VÝROBCE POUŽITÉHO KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
- STŘECHA – STŘEŠNÍ VAZNÍKY JE NUTNÉ O 450 MM PRODLOUŽIT A NASLEDNĚ DOPLNIT HLINÍKOVOU STŘEŠNÍ KRYTINU NA TOTO PRODLOUŽENÍ BUDE KOTVENÝ NOVÝ STŘEŠNÍ ŽLAB.
- DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU OŠETŘENY PROTI DŘEVOKAZNÉMU HMYZU, HOUBÁM A PLÍSNÍM.
- U PŘÍPADU ZJIŠTĚNÍ ŠKODY PŘI PŘÍPRAVNÝCH PRACÍCH BUDE ŘEŠENO ZVLÁŠŤ
- STÁVAJÍCÍ STĚN JE PŘED DOPLNĚNÍM STŘEŠNÍ KRYTINY V PŘÍPAD ŠKOD Z 2.N.
- STĚN V PŘÍPAD PROSTORU NOUŽÁVÁNÍ STAV – PROSTOR JE UZAVŘEN DŘEVĚNÝM BEDNĚNÍM, TOTO BUDE V CELÉ PLOŠE ODSTRANĚNO, NA ŠTÍTOVÝCH STĚNU BUDE PROVEDENA VYZDÍVKA TL. 250 MM (TL. STĚNY BUDE OVĚŘENA PO POSTAVENÍ LEŠENÍ). ŠTÍTOVOU STĚNU JE NUTNÉ KOTVIT KE KRÁNOVÉ VAZNÍKU OCELOVÝM KOTVAM
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY – POPLASTOVANÝ POZINKOVANÝ PLECH
  VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY VE STYKU S ASFALTOVÝM PÁSEM BUDOU S OHLEDEM NA MOŽNOU BITUMENOVOU KOROZI PLECHU OPATŘENY UZÁVÍRACÍ VRSTVOU OCHRANNÉHO NÁTĚRU NA BÁZI CHLORKAUČUKU.
- MONTÁŽ NOVÝCH KOTLOVÝCH KOMÍNŮ PRO CHLADÍCÍ JEDNOTKY
- MONTÁŽ HROMOSVODŮ, SVĚTLOVÝCH SVODŮ A REPASOVANÉ MŘÍŽE NA BALKONOVÉ DVEŘE V 1.NP
- PROVEDENÍ OKAPOVÝCH CHODNÍKŮ Z BETONOVÉ DLAŽBY A BETONOVÝCH ODVODŇOVACÍCH ŽLABŮ

VŠECHNY PRÁCE BUDOU PROBÍHAT V SOULADU S PŘEDPISY ETICS V KATEGORII A1

±0,000 = ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP

AUTOR PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE			ILEMPROJEKT OLOMOUC, a.s.
VED. PROJEKTU: ING. BABICA		HEJ. MARIN: HEJ. BABICA	Masarykova 1, 772 00 Olomouc IČO: 25840286 DIČ: CZ25840286 tel: 585235180 fax: 585237196 e-mail: ilmpojem@ilmpojem.com
AUTOR ČÁSTI			
ZODP. PROJEKTANT: ESTRA LIBUŠA	VYPRACOVAL: PETRA LINKOVÁ		
NÁZEV STAVBY			INVESTOR A MÍSTO STAVBY
SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY KLINICKÝCH BIOCHEMICKÝCH LABORATORÍÍ			VALOVÉ NEMOCNICE OLOMOUC I.P.MAUDRA 185/9, 775 20 OLOMOUC k.ú. NOVÁ UNIČ, 1.750770, parc.č. 239
CÉMEM OBJEKT / PROVOZNÍ SOUBOR			ČÍSLO ZAK. 3-06/114/00
ARCHITEKTONICKO - STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ			ZAKTAM 11/2014
			UOZ: DSP
			MĚŘÍTKO: 1:50
NÁZEV: PŮDORYS 1. NP			ČÍS. DPS: D.1 ČÍSLO VÝKRESU: 03