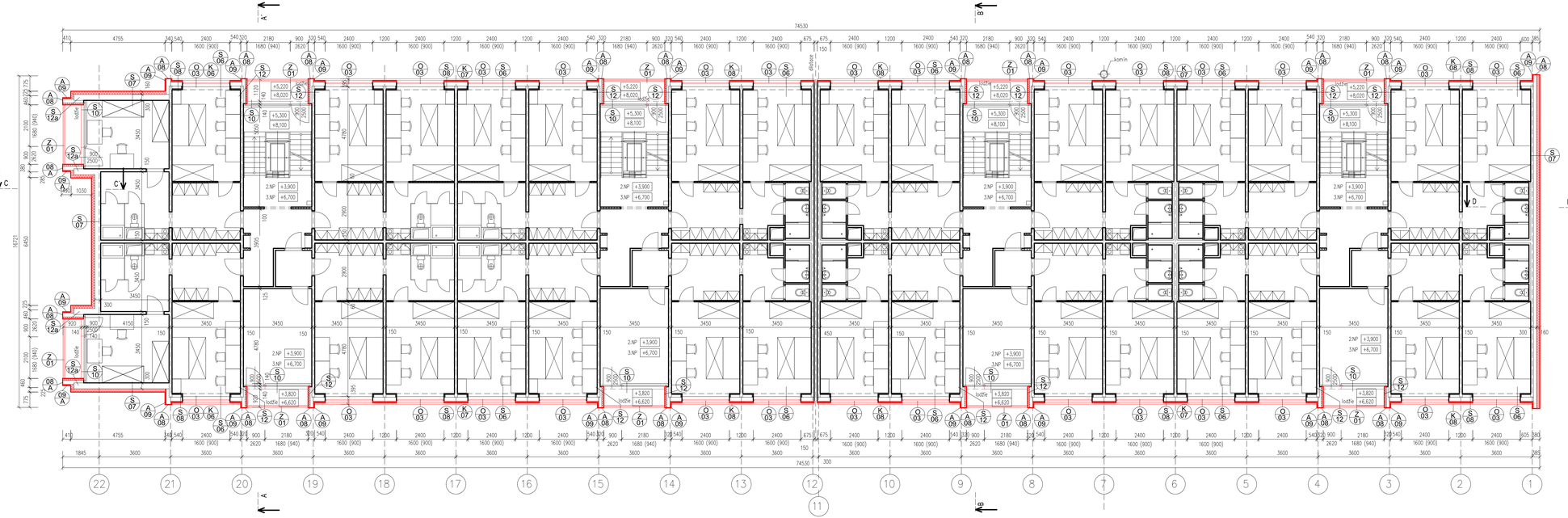
PŮDORYS 2.NP-3.NP



VÝPIS SKLADEB A MATERIÁLU

S06 OBVODOVÁ STĚNA - PARAPETNÍ PANELY
- OMÍTKA
- VNITŘNÍ ŽELEZOBETON TL.100mm
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ VRSTVA EPS TL.60mm
- VENKOVNÍ KRYCÍ VRSTVA ZE ŽELEZOBETNOU TL.60mm
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
- LEPICÍ TMEL
- TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.160mm λ=0,035W/m.K
- VYZTUŽNÁ STĚRKA
- SKELNÁ SÍŤOVINA
- VYZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
- FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)

S07 OBVODOVÁ STĚNA - ŠTÍTOVÝ PANEL
- OMÍTKA
- VNITŘNÍ ŽELEZOBETON TL.140mm
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ VRSTVA EPS TL.60mm
- VENKOVNÍ KRYCÍ VRSTVA ZE ŽELEZOBETONU TL. 90mm
- (VČETNĚ KRYCÍ VRSTVY Z VÁLCOVANÉHO KAČÍRKU)
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
- LEPICÍ TMEL
- TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.160mm λ=0,035W/m.K
- VYZTUŽNÁ STĚRKA
- SKELNÁ SÍŤOVINA
- VYZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
- FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)

S08 SDK PŘEDSTĚNA A MEZIOKENNÍ VLOŽKY
- SDK DESKY VČ. NOSNÉHO ROŠTU TL.60mm
- PAROZÁBRANA, PE FOLIE
- TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL.50
- STÁVAJÍCÍ MEZIOKENNÍ VLOŽKA TL.200mm
- OCHRANA DŘEVĚNNÉHO RÁMU VLOŽKY
- PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM
- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA
- MINERÁLNÍ VATA MEZI RÁM TL.100mm
- ZÁKLOP OSB IV, TL.20mm
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
- LEPICÍ TMEL
- TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.120mm λ=0,035W/m.K
- VYZTUŽNÁ STĚRKA
- SKELNÁ SÍŤOVINA
- VYZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
- FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)

S10 OBVODOVÁ STĚNA, PARAPET LODŽIOVÉ STĚNY
- VNITŘNÍ SDK DESKA
- RÁMOVÁ KONSTRUKCE VYPLNĚNÁ TEP. IZOLACÍ
- Z MINERÁLNÍ VLNY TL.100mm
- VNĚJŠÍ DESKA (OSB)
- NÁTĚR
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
- LEPICÍ TMEL
- TEPELNÁ IZOLACE FENOLICKÁ DESKA TL.140mm λ=0,023W/m.K
- VYZTUŽNÁ STĚRKA
- SKELNÁ SÍŤOVINA
- VYZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
- FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)

S12 BOČNÍ STĚNY LODŽIE
- OMÍTKA
- VNITŘNÍ ŽELEZOBETONÝ PANEL TL.150mm
- TEPELNÁ IZ. Z EPS TL. 40mm
- VNĚJŠÍ KERAMICKÝ PANEL TL. 110mm
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
- LEPICÍ TMEL
- TEPELNÁ IZOLACE FENOLICKÁ DESKA TL.100mm λ=0,023W/m.K
- VYZTUŽNÁ STĚRKA
- SKELNÁ SÍŤOVINA
- VYZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
- FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)

S12a BOČNÍ STĚNY LODŽIE
- OMÍTKA
- ŽELEZOBETONÝ PANEL TL 200mm
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
- LEPICÍ TMEL
- TEPELNÁ IZOLACE FENOLICKÁ DESKA TL.100mm λ=0,023W/m.K
- VYZTUŽNÁ STĚRKA
- SKELNÁ SÍŤOVINA
- VYZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
- FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)

VÝPIS PRVKŮ

VÝPLNĚ OTVORŮ
- O03 VÝPLNĚ OTVORU

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY
- K06 - K17 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU OKEN

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY
- Z02 - Z03 ZÁBRADLÍ

OSTATNÍ VÝROBKY
- A08 TEPELNÁ IZ. MINERÁLNÍ VATA TL. 20mm
- A09 TEPELNÁ IZ. MINERÁLNÍ VATA TL. 60mm

POZN.: PŘED REALIZACÍ BUDOU PROVEDENY ODTRHOVÉ A VÝTAHOVÉ ZKOUŠKY A BUDE URČEN TYP KOTVENÍ IZOLANTU. POČET KOTEV A KOTEVNÍ PLÁN URČÍ DODAVATEL PO KONZULTACI S PROJEKTANTEM.

Autorizační razítko	Investor	Projekční kancelář
	Technická univerzita v Liberci Studentská 1402/2 461 17 Liberec 1	Ing. Radovan Novotný Projektant v oboru PS Vesecká 97 Liberec 6 IČO:490 80 300, č.autorizace: 0500722 mail:novotny@unirelax.cz, tel:485 13 36 55, 602433611

Vedoucí proj.	Zodpovědný proj.	Vypracoval	Stupeň	DSP
Ing. Radovan Novotný		Kateřina Čihulová	Ev. číslo	14/2021
			Formát	4 x A4
Akce			Datum	I.2021
Název akce			Měřítko	1 : 100
Zlepšení tepelné ochrany obvodového pláště kolejí Harcov, budovy "D"			Číslo paré	Číslo výkresu
Výkres				
Půdorys 2.NP a 3.NP NOVÝ STAV				N05