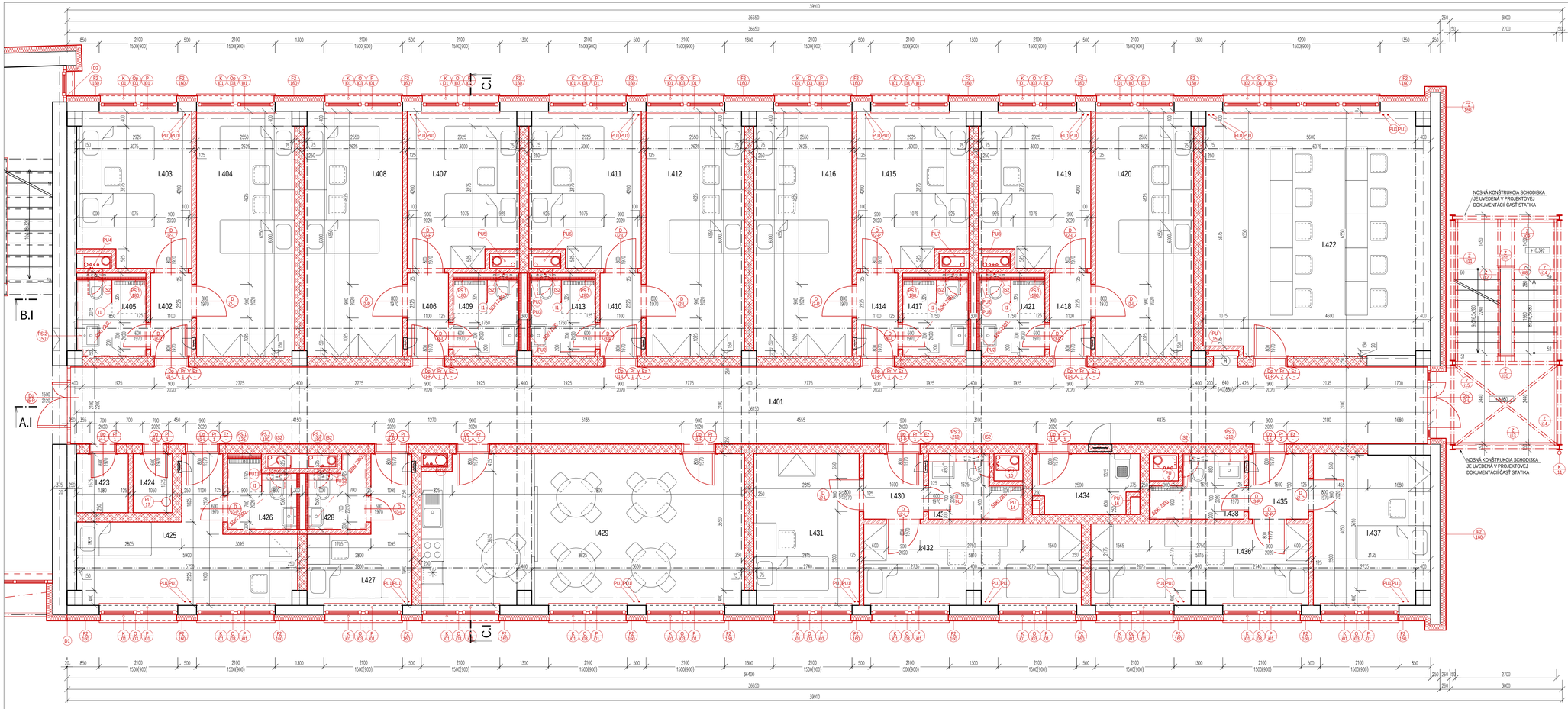

LEGENDA NOVO NAVRHOVANÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ

- PO2 — PÔROBETÓNOVÁ DELIACA STENA HR. 250 mm NAPOJENIE DELIACEJ STENY NA EXISTUJÚCE KONŠTRUKCIE STĹPOV A STIEN PREVIESŤ POMOCOU MURIVOVEJ SPOJKY A STYČNÚ ŠKÁRU VYPLNIŤ TEPELNOU IZOLÁCIOU NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY POŽIADAVKY NA ZVUKOVÚ IZOLÁCIU R $_{w}$ $D_{nT,w}$ VÄČŠIE ALEBO **ROVNÉ 47dB** NAPR: YTONG STATIK PD / 250
- PO1 — PÔROBETÓNOVÁ DELIACA STENA HR. 125 mm NAPOJENIE DELIACEJ STENY NA EXISTUJÚCE KONŠTRUKCIE STĹPOV A STIEN PREVIESŤ POMOCOU MURIVOVEJ SPOJKY A STYČNÚ ŠKÁRU VYPLNIŤ TEPELNOU IZOLÁCIOU NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY PREKLADY NAD OTVORMI RIEŠIŤ POMOCOU SYSTÉMOVÉHO RIEŠENIA NENOSNÝCH PREKLADOV, PRE OTVORY DO SVETLOSTI 1010 MM POUŽIŤ PREKLAD ROZMEROV 1250X125X249
  NAPR: YTONG KLASIK 125
- PO3 — INŠTALAČNÁ PRIECKA DVOJITÁ S MEDZEROU NA DVOJITEJ KOVOVEJ KONŠTRUKCII 1X12,5 SADROVLÁKNITÁ DOSKA KONŠTRUKČNÁ, PROTIPOŽIARNA A IMPREGNOVANÁ 1X12,5 PROTIPOŽIARNA SADROKARTÓNOVÁ DOSKA. TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERALNEJ VLNY HRÚBKY 50 MM VKLADANÁ MEDZI KONŠTRUKČNÉ PROFILY R-CW 50 1X12,5 VYDOROŽNÁ SADROKARTÓNOVÁ DOSKA. 1X12,5 SADROVLÁKNITÁ DOSKA KONŠTRUKČNÁ, PROTIPOŽIARNA A IMPREGNOVANÁ VZDUCHOVÁ INŠTALAČNÁ DUTINA TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERALNEJ VLNY HRÚBKY 50 MM VKLADANÁ MEDZI KONŠTRUKČNÉ PROFILY R-CW 50 1X12,5 PROTIPOŽIARNA SADROKARTÓNOVÁ DOSKA. 1X12,5 SADROVLÁKNITÁ DOSKA KONŠTRUKČNÁ, PROTIPOŽIARNA A IMPREGNOVANÁ POŽIADAVKY NA ZVUKOVÚ IZOLÁCIU R´W, D'NT,W VÄČŠIE ALEBO ROVNÉ 47DB
- PS1 — PRESADENÁ STENA NA KOVOVEJ KONŠTRUKCII (50mm), OPLAŠTENIE 2x12,5 KONŠTRUČNÁ, PROTIPOŽIARNA, NÁRAZU VZDORNÁ, IMPREGNOVANÁ SADROKARTÓNOVÁ DOSKA IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNY HRÚBKY 50 mm
- PS2 — PRESADENÁ STENA NA KOVOVEJ KONŠTRUKCII (50mm), OPLAŠTENIE 2x12,5 KONŠTRUČNÁ, PROTIPOŽIARNA, NÁRAZU VZDORNÁ, IMPREGNOVANÁ SADROKARTÓNOVÁ DOSKA IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNY HRÚBKY 50 mm VÝŠKA PRESADENEJ STENY DO VÝŠKY 1300mm OD ÚROVNE PODLAHY OSADENIE HRANY OD DELIACEJ KONŠTRUKCIE VID POPISKA NAPR: RIGIPS 3.80.51
- ZÁVESNÝ POHLAD — ZAVESENÝ PODHĽAD DO VLHKÝCH PRIESTOROV ZAVESENÝ DVOJÚROVŇOVÝ KRIŽOVÝ ROŠT (OCEĽOVÁ POD KONŠTRUKCIA), NASTAVITEĽNÉ KOTVENIE DO VLHKÝCH PRIESTOROV. OPLÁŠTENIE SADROVLÁKNITÁ PROTIPOŽIARNA DOSKA SO SKLENENÝM VLÁKNAMI SO ZNÍŽENOU ABSORPCIOU VODY VÝŠKA OD PODLAHY VID POPISKA

LEGENDA OZNAČENÍ

- O 60 — OKENNÉ EXTERIÉROVÉ KONŠTRUKCIE BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ OKIEN
- Dv 2-S — DVERNÉ EXTERIÉROVÉ KONŠTRUKCIE ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ EXTERIÉROVÝCH DVERÍ POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HĽAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.
- D 2-S — INTERIÉROVÉ DVERE BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ INTERIÉROVÝCH DVERÍ POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HĽAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.
- Dv 2-P — DVERE POŽIARNE DELIACE BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ POŽIARNE DELIACICH KONŠTRUKCIÍ POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HĽAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.
- P 1 — PREKLAD V DELIACEJ STENE HRÚBKY 250 MM ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ PREKLADOV
- FA 160 — FASÁDNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM STIEN BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VO VÝKRESE SKLADBY KONŠTRUKCIÍ. POD ČIAROU HRÚBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE V mm
- FA 200 — FASÁDNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM EXTERIÉROVÝCH PODHLADOV BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VID VO VÝKRESE SKLADBY KONŠTRUKCIÍ. POD ČIAROU HRÚBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE V mm
- A 01 — OZNAČENIE NOVÝCH KLAMPIARSKYCH PRVKOV VID VÝKAZ
- A 01 — OZNAČENIE NOVÝCH TESÁRSKYCH VID VÝKAZ
- D1 — OZNAČENIE DILATAČNÝCH NAPOJENÍ
- IS1 — PODMIETKOVÝ INŠTALAČNÝ SYSTÉM
- PU — OZNAČENIE PRIERAZU CEZ STROPNÚ KONŠTRUKCIU S POŽIARNOU UPCHÁVKOU PODROBNÝ POPIS VID TECHNICKÁ SPRÁVA
- EZ 60 — OZNAČENIE DOPLNKOV DVERÍ EZ - ELEKTRONICKÝ ZÁMOK DVERÍ NUTNÁ KOORDINÁCIA Z PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU ELEKTROINŠTALÁCIÍ Ao - AUTOMATICKÉ OTVÁRANIE DVERÍ ZABEZPEČENÉ JEDNOTLIVO UMIESTNENOU NAD DVERAMI NUTNÁ KOORDINÁCIA Z PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU ELEKTROINŠTALÁCIÍ
- OZNAČENIE UMIESTNENIA ELEKTROROZVÁDZAČA MURÁRSKE PRÁCE JE NUTNÉ KOORDINOVAŤ S REALIZÁCIOU ELEKTROINŠTALÁCIÍ ABY SA PREDIŠLO KOLÍZIÁM A DODATOČNÝM ÚPRAVÁM OTVOROV
- OZNAČENIE UMIESTNENIA ŠACHTOVÝCH DVIEROK Z ORIENTÁCIOU OTVÁRANIA

POZNÁMKY:

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA NENAHRÁDZA, VÝROBNÚ ANI DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU
- STAVEBNÉ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH STN A TECHNOLOG. PREDPISOV APLIKOVANÝCH STAVEBNÝCH HMÔT A MATERIÁLOV A BOZP
- OBJEKT JE KOTVOVANÝ BEZ ZATEPLENIA PODĽA HRUBÝCH ROZMEROV STIEN
- SKUTKOVÝ STAV OBJEKTU BOL SKRESLENÝ NA ZÁKLADE VIZUÁLNEJ OBHLIADKY OBJEKTU.
- ROZMERY EXISTUJÚCICH KONŠTRUKCIÍ V ROZMEDZÍ +/- 70 mm. PRI OBHLIADKE OBJEKTU BOLI NA KONŠTRUKCIÁCH POVRCHOVÉ ÚPRAVY OMIETOK A OBKLADOV KTORÉ ZNEMOŽŇOVALI PRESNÉ ZAMERANIE JESTVUJÚCICH KONŠTRUKCIÍ.
- ROZMERY ZÁKLADOV, STROPNÝCH A STREŠNÝCH KONŠTRUKCIÍ V REZE NEMUSIA ZODPOVEDAŤ SKUTOČNÉMU STAVU, NAKOĽKO NEBOLA SPRACOVANÁ HĽBKOVÁ ANALÝZA, ZÁKLADOVÉ A STROPNÉ KONŠTRUKCIE BOLI ZAMERANÉ NA ZÁKLADE PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE POSKYTNUTEJ INVESTOROM.
- VÝPLŇOVÉ KONŠTRUKCIE OSADZOVAŤ NA VONKAJŠIU HRANU PARAPETOV, PRI REALIZÁCII KZS JE NUTNÉ ZATEPLIŤ OSTENIA OTVOROV. ZATEPLENIE MUSÍ SIAHAŤ AŽ K RÁMU OKIEN, HRÚBKA ZATEPLENIA MAXIMÁLNA PODĽA TYPU OKIEN, OKNÁ OSÁDZAŤ NA MULTIEXPANZNÚ PÁSKU
- PRED VÝROBOU A OSADENÍM VÝPLŇOVÝCH, ZÁMOČNÍCKYCH A KLAMPIARSKYCH VÝROBKOV JE POTREBNÉ PREMERAŤ ROZMERY OTVOROV A SÚVISIACICH KONŠTRUKCIÍ. SKUTOČNÉ ROZMERY SA MÔŽU LÍŠIŤ OPROTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII S ODCHÝLKOU +/- 70 mm.
- V MIESTE PRECHODU VODOROVNEJ NA ZVISLÚ TEPELNÚ IZOLÁCIU (NADPRAŽIA) JE POTREBNÉ POUŽIŤ ROHOVÚ LIŠTU S ODKVAPOVÝM NOSOM. V MIESTE ROHOV JE POTREBNÉ POUŽIŤ PVC ROHOVÚ LIŠTU S NALEPENOU SIEŤOVINOU.
- V MIESTE DILATÁCIÍ JEDNOTLIVÝCH PAVILÓNOV MUSIA BYŤ VŠETKY KONŠTRUKCIE KZS, KLAMPIARSKE PRVKY, HYDROIZOLÁCIE, PODLAHY A POD ZREALIZOVANÉ TAK ABY PLNILI FUNKCIU NA KTORÚ SÚ NAVRHNUTÉ, UMOŽŇOVALI POHYB PAVILÓNOV BUDOVY A NEDOŠLO K ICH POŠKODENIU. REALIZOVAŤ ICH AKO DILATÁCIE.
- ZMENA DISPOZÍČNEHO RIEŠENIA, KONŠTRUKČNÉHO RIEŠENIA AKO AJ ZMENA NAVRHOVANÝCH PRVKOV NIE JE BEZ KONZULTÁCIE SO STATIKOM PRÍPUSTNÁ.
- PRED REALIZOVANÍM KZS JE POTREBNÉ DEMONTOVAŤ VŠETKY KONŠTRUKCIE KOTVENÉ NA FASÁDE.
- PRED REALIZOVANÍM KZS JE POTREBNÉ DEMONTOVAŤ VŠETKY TECHNICKÉ ZARIADENIA (VETRACIE MRIEŽKY A POD).
- PRED ZATEPLOVANÍM JE ZHOTOVITEĽ POVINNÝ ZISTIŤ SKUTOČNÝ STAV OBJEKTU. V PRÍPADE AKÝCHKOVEK NEJASNOSTÍ A NÁJDENÝCH PORÚCH JE POVINNÝ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA A PRIZVAŤ STATIKA
- V PRÍPADE ZISTENIA AKÝCHKOLVEK SKUTOČNOSTÍ, KTORÉ AKÝMKOLVEK SPÔSOBOM OVPLYVŇUJÚ STATIKU UVEDENEJ KONŠTRUKCIE, JE NUTNÉ IHNEĎ KONTAKTOVAŤ STATIKA
- DRENÁŽ - REALIZOVAŤ RUČNE
- V PRÍPADE DOMUROVANIA EXISTUJÚCEHO MURIVA TREBA KORIGOVAŤ, RESP. DOROVNAŤ HRÚBKY TVÁRNIC PODĽA HRÚBKY MURIVA PRIAMO NA STAVBE
- VŠETKY STAVEBNÉ ÚPRAVY KOORDINOVAŤ PODĽA VÝKRESOV A POŽIADAVIEK JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ (PRIERAZY APOD.)
- BLESKOZVOD OSADIŤ PODĽA PO ČASŤ ELI
- V PRÍPADE KOLÍZIE EXISTUJÚCICH POTRUBNÝCH ROZVODOV S NOVO NAVRHOVANÝMI EXTERIÉROVÝMI KONŠTRUKCIAMI JE NUTNÉ KONTAKTOVAŤ DOTKNUTÝCH PROJEKTANTOV
- V STREŠNÝCH ROVNIČKÁCH PRED REALIZÁCIOU ZATEPLENIA ODSTRÁNIŤ / DEMONTOVAŤ VŠETKY POZOSTATKY TECHNICKÝCH ZARIADENÍ A STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ KTORÉ STRATILI FUNKČNOSŤ
- V STREŠNÝCH KONŠTRUKCIÁCH PRIESTORY UŽŠIE AKO 400MM JE NUTNÉ ZASLEPIŤ Z DÔVODU ZAMEDZENIA VZNIKU CHYBOVÝCH ČASTÍ STRECHY.

LEGENDA MIESTNOSTÍ 4.NP - INTERNÁT

OZN.	POPIS MIESTNOSTÍ	PLOCHA m2	POVRCHY						POZNÁMKY
			PODLAHY		STENY		STROPY		
I.401	CHODBA	76.25	KERAMICKÁ	P5	SDK +OMIETKA	V3	SDK +OMIETKA	V3	-
I.402	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.403	IZBA	12.30	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.404	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.405	HYGIENA	3.76	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
I.406	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.407	IZBA	12.08	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.408	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.409	HYGIENA	3.57	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
I.410	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.411	IZBA	12.06	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.412	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.413	HYGIENA	3.57	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
I.414	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.415	IZBA	12.08	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.416	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.417	HYGIENA	3.57	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
I.418	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.419	IZBA	12.06	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.420	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.421	HYGIENA	3.57	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
I.422	ŠTUDOVŇA	39.22	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.423	SKLAD	2.17	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.424	SKLAD	1.65	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.425	IZDLÁČKA	14.37	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.426	HYGIENA	3.13	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
I.427	IZBA - VYCHOVÁVATEĽ	7.67	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.428	HYGIENA	2.67	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
I.429	KUCHYNKA - SPOLČENSKÁ MIESTNOSŤ	34.35	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	

LEGENDA MIESTNOSTÍ 4.NP - INTERNÁT

OZN.	POPIS MIESTNOSTÍ	PLOCHA m2	POVRCHY						POZNÁMKY
			PODLAHY		STENY		STROPY		
I.430	ZÁDVERIE IZBY	2.80	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.431	IZBA	11.37	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.432	IZBA	12.48	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.433	HYGIENA	3.65	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
I.434	UPRATOVACIA KOMORA	4.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.435	ZÁDVERIE IZBY	2.80	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.436	IZBA	12.48	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.437	IZBA	12.48	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1	
I.438	HYGIENA	3.66	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKi	V1	
	SPOLU	424.29							

UPOZORNENIE
AKEKOVEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKÉHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRÍPUSTNÉ!

±0,000 m = 154,43 m n.m. = podlaha vstupného podlažia

PROJEKT / **REKONŠTRUKCIA INTERNÁTU**

INVESTOR / OBCHODNÁ AKADÉMIA HUMENNÉ

SO / **01.1 REKONŠTRUKCIA INTERNÁTU**

OBSAH VÝKRESU /
NAVRHOVANÝ STAV - PÔDORYS 4.NP
ČASŤ INTERNÁT

VYKRES Č. / **NS-05**
MIERKA / **1:50**
FORMÁT / **10 x A4, 1050 x 594 mm**
PROFESIA / **ASR**
STUPEŇ / **DRS**
DÁTUM / **12/2023**

SADA ČÍSLO / 1 2 3 4 5 6 7 8

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT / Ing. arch. IGOR HRADSKÝ

HLAVNÝ PROJEKTANT / Ing. STANISLAV PLŠKO

AUTOR NÁVRHU / -----

VYPRACOVAL / Ing. STANISLAV PLŠKO

PEČIATKA /

OON Design s.r.o., Slovenskej jednoty 48, 040 01 Košice +421 911 586 911 oon@oondesign.sk www.oondesign.sk

TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL AKEKOVEK ZMENY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRÍPUSTNÉ. §15 ods.(2) zákona č. 185/2015 Z.z.