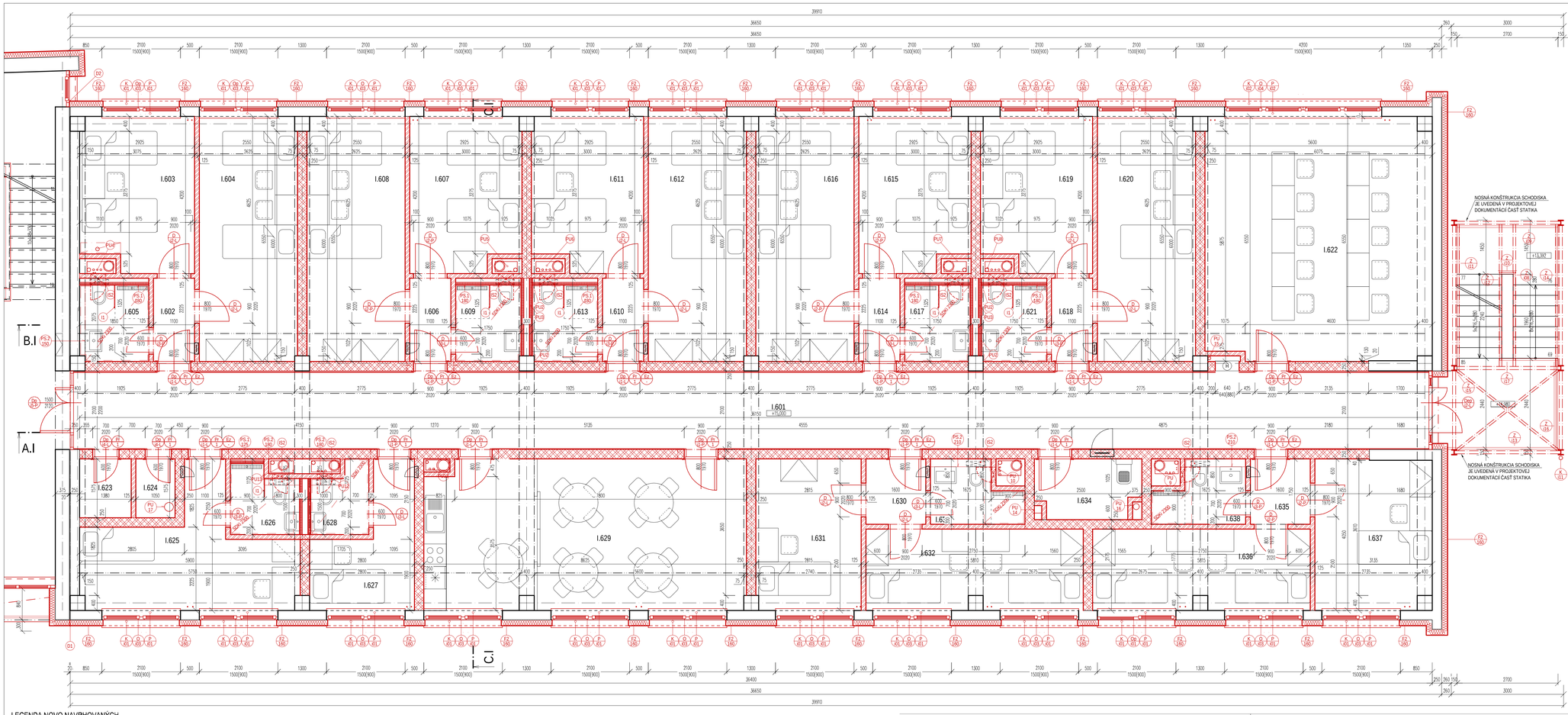

LEGENDA NOVO NAVRHOVANÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ

- PODOBETÓNOVÁ 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 $_{w,0,01\,m}$ VÄČŠIE ALEBO **ROVNÉ 47dB** NAPR: YTONG STATIK PD / 250
- PODOBETÓNOVÁ 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 PRIEKLADY NAD OTVORMI RIEŠIŤ POMOCOU SYSTÉMOVÉHO RIEŠENIA NENOSNÝCH PREKLADOV, PRE OTVORY DO SVETLOSTI 1010 MM POUŽIŤ PREKLAD ROZMEROV 1250X125X249 NAPR: YTONG KLASIK 125
- INŠTALAČNÁ PRIEČKA 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 PROFILI R-CW 50 1X12,5 PROTIPOŽIARNA SADROKARTÓNOVÁ DOSKA. 1X12,5 SADROVLÁKNITÁ DOSKA KONŠTRUKČNÁ, PROTIPOŽIARNA A IMPREGNOVANÁ VZDUCHVÁ INŠTALAČNÁ DUTINA TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERALNEJ VLNY HRÚBKY 50 MM VKLADANÁ MEDZI KONŠTRUKČNÉ PROFILI 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
- PRESADENÁ STENA NA KOVOVEJ KONŠTRUKCII (50mm), OPLÁŠTENIE 2x12,5 KONŠTRUKČNÁ, PROTIPOŽIARNA, NÁRAZU VZDORNÁ, IMPREGNOVANÁ SADROKARTÓNOVÁ DOSKA IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNY HRÚBKY 50 mm VÝŠKA PRESADENEJ STENY PO STROPNÚ KONŠTRUKCIU ODSADENIE HRANY OD DELIACEJ KONŠTRUKCIE VID PODPISKA NAPR: RIGIPS 3.80.51
- PRESADENÁ STENA NA KOVOVEJ KONŠTRUKCII (50mm), OPLÁŠTENIE 2x12,5 KONŠTRUKČNÁ, PROTIPOŽIARNA, NÁRAZU VZDORNÁ, IMPREGNOVANÁ SADROKARTÓNOVÁ DOSKA IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNY HRÚBKY 50 mm VÝŠKA PRESADENEJ STENY DO VÝŠKY 1300mm OD ÚROVNE PODLAHY ODSADENIE HRANY OD DELIACEJ KONŠTRUKCIE VID PODPISKA NAPR: RIGIPS 3.80.51
- ZAVESENÝ PODHĽAD DO VLHKÝCH PRIESTOROV ZAVESENÝ DVOJSMEROVÝCH KRÍŽOVÝ ROŠT (OCELOVÁ POD KONŠTRUKCIA), NASTAVITEĽNÉ KOTVENIE DO VLHKÝCH PRIESTOROV, OPLÁŠTENIE SADROVLÁKNITÁ PROTIPOŽIARNA DOSKA 50 SKLENENÝM VLÁKNAMI 50 ZNÍŽENOU ABSORPCIOU VODY VÝŠKA OD PODLAHY VID POPISKA
- FASÁDNY ZATEPLENÝ SYSTÉM STIEN BLÍŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VO VÝKRESE SKLADBY KONŠTRUKCIÍ. POD ČIAROU HRÚBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE V mm
- FASÁDNY ZATEPLENÝ SYSTÉM EXTERIÉROVÝCH PODHLADOV BLÍŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VID VO VÝKRESE SKLADBY KONŠTRUKCIÍ. POD ČIAROU HRÚBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE V mm
- OZNAČENIE NOVÝCH KLAMPIARSKYCH PRVKOV VYĎ VÝKAZ
- OZNAČENIE NOVÝCH TESÁRSKYCH VYĎ VÝKAZ
- OZNAČENIE DILATAČNÝCH NAPOJENÍ
- PODMIETKOVÝ INŠTALAČNÝ SYSTÉM
- OZNAČENIE PRIERAZU CEZ STROPNÚ KONŠTRUKCIU S POŽIARNOU UPCHÁVKOU PODROBNÝ POPIS VID TECHNICKÁ SPRÁVA

LEGENDA OZNAČENÍ

- OKENNÉ EXTERIÉROVÉ KONŠTRUKCIE BLÍŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ OKIEN
- DVERNÉ EXTERIÉROVÉ KONŠTRUKCIE ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ EXTERIÉROVÝCH DVERÍ POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HLAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.
- INTERIÉROVÉ DVERE BLÍŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ INTERIÉROVÝCH DVERÍ POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HLAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.
- DVERE POŽIARNE DELIACE BLÍŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ POŽIARNE DELIACICH KONŠTRUKCIÍ POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HLAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.
- PREKLAD V DELIACEJ STENE HRÚBKY 250 MM ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ PREKLADOV
- FASÁDNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM STIEN BLÍŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VO VÝKRESE SKLADBY KONŠTRUKCIÍ. POD ČIAROU HRÚBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE V mm
- OZNAČENIE DOPLNKOV DVERÍ EZ - ELEKTRONICKÝ ZÁMOK DVERÍ NUTNÁ KOORDINÁCIA Z PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU ELEKTROINŠTALÁCIÍ Ao - AUTOMATICKÉ OTVÁRANIE DVERÍ ZABEZPEČENÉ JEDNOTKOU UMIESTNENOU NAD DVERAMI NUTNÁ KOORDINÁCIA Z PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU ELEKTROINŠTALÁCIÍ
- OZNAČENIE UMIESTNENIA ELEKTRODVÍŽADLÁ MURÁRSKE PRÁCE JE NUTNÉ KOORDINOVAŤ S REALIZÁCIOU ELEKTROINŠTALÁCIÍ ABY SA PREDIŠLO KOLÍZIAM 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 KÚTOVANÝ 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 ZÁKLADOVÝCH STROPNÝCH A STREŠNÝCH KONŠTRUKCIÍ V REZE NEMUSIA ZODPOVEDAŤ SKUTOČNÉMU STAVU, NAKOĽKO NEBOLA SPRACOVANÁ HĽBKOVÁ ANALÝZA. ZÁKLADOVÉ A STROPNÉ KONŠTRUKCIE BOLI ZAKRESLENÉ 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 OSADZAŤ 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 (NAOPRAZU) JE POTREBNÉ POUŽIŤ ROHOVÚ LIŠTU S OKRVAPOVÝM NOSOM. V MIESTE ROHOV JE POTREBNÉ POUŽIŤ PVC ROHOVÚ LIŠTU S NALEPENOU SIETOVINOU
- 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 DISPOZÍCNEHO 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 AKÝCHKOVIEK 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 PD ČASŤ ELI
- V PRÍPADE KOLÍZIE EXISTUJÚCICH POTRUBNÝCH ROZVODOV S NOVO NAVRHOVANÝMI EXTERIÉROVÝMI KONŠTRUKCIAMI JE NUTNÉ KONTAKTOVAŤ DOTKNUTÝCH PROJEKTANTOV
- V STREŠNÝCH ROVINÁCH 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 6.NP - INTERNÁT

OZN.	POPIS MIESTNOSTÍ	PLOCHA m2	POVRCHY								POZNÁMKY
			PODLAHY		STENY			STROPY			
I.601	CHODBA	76.25	KERAMICKÁ	P5	SDK +OMIETKA	V3	SDK +OMIETKA	V3	-		
I.602	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.603	IZBA	12.30	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.604	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.605	HYGIENA	3.76	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
I.606	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.607	IZBA	12.08	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.608	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.609	HYGIENA	3.57	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
I.610	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.611	IZBA	12.06	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.612	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.613	HYGIENA	3.57	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
I.614	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.615	IZBA	12.08	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.616	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.617	HYGIENA	3.57	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
I.618	ZÁDVERIE IZBY	2.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.619	IZBA	12.06	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.620	IZBA	17.15	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.621	HYGIENA	3.57	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
I.622	ŠTUDOŇA	39.22	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.623	SKLAD	2.17	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.624	SKLAD	1.65	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.625	IZOLAČKA	14.37	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.626	HYGIENA	3.13	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
I.627	IZBA - VYCHOVÁVATEĽ	7.67	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.628	HYGIENA	2.67	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
I.629	KUCHYNKA - SPOLOČENSKÁ MIESTNOSŤ	34.35	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.630	ZÁDVERIE IZBY	2.80	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			

LEGENDA MIESTNOSTÍ 6.NP - INTERNÁT

OZN.	POPIS MIESTNOSTÍ	PLOCHA m2	POVRCHY								POZNÁMKY
			PODLAHY		STENY			STROPY			
I.631	IZBA	11.37	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.632	IZBA	12.48	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.633	HYGIENA	3.65	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
I.634	UPRATOVACIA KOMORA	4.45	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.635	ZÁDVERIE IZBY	2.80	KERAMICKÁ	P5	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.636	IZBA	12.48	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.637	IZBA	12.48	VINYL	P6	OMIETKA	V1	OMIETKA	V1			
I.638	HYGIENA	3.66	KERAMICKÁ	P5	KERAMICKÝ OBKLAD	V2	SDKI	V1			
	SPOLU	424.29									

UPOZORNENIE
AKÉKOĽVEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESĽOVANIE 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 6.NP**

ČASŤ INTERNÁT

VÝKRES Č. / **NS-07**
MIERKA / **1:50**
FORMÁT / **10 x A4, 1050 x 594 mm**

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

PROFESIA / **ASR**
STUPEŇ / **DRS**
DÁTUM / **12/2023**

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 AKÉKOĽVEK ZMENY, PREKRESĽOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRÍPUSTNÉ. §16 ods.(2) zákona č. 185/2015 Z.z.