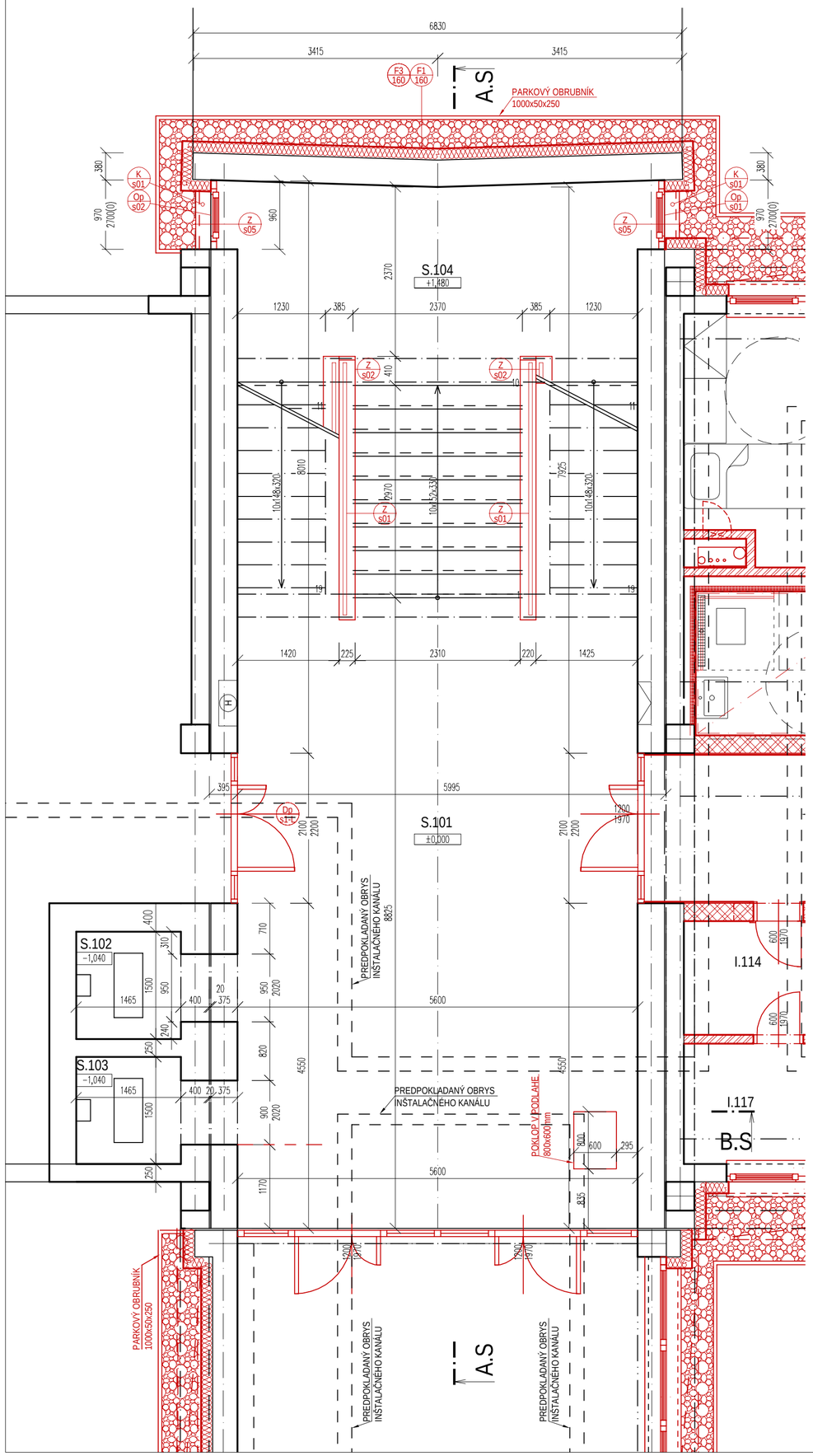


## LEGENDA NOVO NAVRHOVANÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ

250 — PÓROBETÓNOVÁ 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

125 — PÓROBETÓNOVÁ 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

500 — 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

210 / PS.1 210 — 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 POPISKA
NAPR: RIGIPS 3.80.51

PS.2 210 — 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 POPISKA
NAPR: RIGIPS 3.80.51

SDKI 2300 — ZAVESENÝ PODHĽAD DO VLHKÝCH PRIESTOROV
ZAVESENÝ DVOJÚROVŇOVÍ KRÍŽOVÝ ROŠT (OCEĽOVÁ POD KONŠTRUKCIA), NASTAVITEĽNÉ KOTVENIE DO VLHKÝCH PRIESTOROV.
OPLÁŠTENIE SADROVLÁKNITÁ PROTIPOŽIARNA DOSKA SO SKLENENÝMI VLÁKNAMI SO ZNÍŽENOU ABSORPCIOU VODY
VÝŠKA OD PODLAHY VID POPISKA

ZAVESENÝ PODHĽAD ZAVESENÝ DVOJÚROVŇOVÍ KRÍŽOVÝ

## LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP - SCHODISKO

| OZN. | POPIS MIESTNOSTÍ | PLOCHA m2 | POVRCHY | | | | | | POZNÁMKY |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | PODLAHY | | STENY | | STROPY | | |
| S.101 | CHODBA | 50.74 | KERAMICKÁ | P1 | OMIETKA | | OMIETKA | | - |
| S.102 | VÝŤAHOVÁ ŠACHTA | 2.20 | KERAMICKÁ | | OMIETKA | | | | |
| S.103 | VÝŤAHOVÁ ŠACHTA | 2.20 | KERAMICKÁ | | OMIETKA | | | | |
| S.104 | POD SCHODISKOVÝ PRIESTOR | 22.82 | KERAMICKÁ | | OMIETKA | | | | |
| | SPOLU | 77.96 | | | | | | | |

## LEGENDA OZNAČENÍ

O i01 — OKENNÉ EXTERIÉROVÉ KONŠTRUKCIE BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ OKIEN

De i5-P — DVERNÉ EXTERIÉROVÉ KONŠTRUKCIE ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ EXTERIÉROVÝCH DVERÍ
POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HLAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.

D i5-P — INTERIÉROVÉ DVERE BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ INTERIÉROVÝCH DVERÍ
POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HLAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.

Dp i5-P — DVERE POŽIARNE DELIACE BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ POŽIARNE DELIACICH KONŠTRUKCIÍ
POD ČIAROU OZNAČENIE OTVÁRANIA DVERÍ / HLAVNÉHO DVERNÉHO KRÍDLA.

Pr 1 — PREKLAD V DELIACEJ STENE HRÚBKY 250 MM
ŠPECIFIKÁCIA VÝKAZ PREKLADOV

Fx 160 — FASÁDNY ZATEPĽOVACÍ SYSTÉM STIEN BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VO VÝKRESE SKLADBY KONŠTRUKCIÍ.
POD ČIAROU HRÚBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE V mm

Cx 200 — FASÁDNY ZATEPĽOVACÍ SYSTÉM EXTERIÉROVÝCH PODHLADOV BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA VIĎ VO VÝKRESE SKLADBY KONŠTRUKCIÍ.
POD ČIAROU HRÚBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE V mm

K i01 — OZNAČENIE NOVÝCH KLAMPIARSKYCH PRVKOV VYĎ VÝKAZ

P i01 — OZNAČENIE NOVÝCH TESÁRSKYCH VYĎ VÝKAZ

D1 — OZNAČENIE DILATAČNÝCH NAPOJENÍ

IS1 — PODMIETKOVÝ INŠTALAČNÝ SYSTÉM

PUx — OZNAČENIE PRIERAZU CEZ STROPNÚ KONŠTRUKCIU S POŽIARNOU UPCHÁVKOU PODROBNÝ POPIS VIĎ

PU X — TECHNICKÁ SPRÁVA

Ez Ao — 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 ELEKTROROZVÁDZAČA MURÁRSKE PRÁCE JE NUTNÉ KOORDINOVAŤ S REALIZÁCIOU ELEKTROINŠTALÁCIÍ ABY SA PREDIŠLO KOLIZIÁM 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 KÓTOVANÝ 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 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 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 PODĽA ZREALIZOVANÉ TAK ABY PLNILI FUNKCIU NA KTORÚ SÚ NAVRHNUTÉ, UMOŽŇOVALI POHYB PAVILÓNOV BUDOVY A NEDOŠLO K ICH POŠKODENIU. REALIZOVAŤ ICH AKO DILATÁCIE.
- ZMENA DISPOZIČNÉHO 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 (VETRIACE MRIEŽKY A POD).
- PRED ZATEPĽOVANÍM JE ZHOTOVITEĽ POVINNÝ ZISTIŤ SKUTOČNÝ STAV OBJEKTU. V PRÍPADE AKÝCHKOĽVEK NEJASNOSTÍ A NÁJDENÝCH PORÚCH JE POVINNÝ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA A PRIZVAŤ STATIKA
- V PRÍPADE ZISTENIA AKÝCHKOĽVEK SKUTOČNOSTÍ, KTORÉ AKÝMKOĽVEK 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.

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

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

PROJEKT / **REKONŠTRUKCIA INTERNÁTU**

INVESTOR / OBCHODNÁ AKADÉMIA HUMENNÉ

SO / **01.2 REKONŠTRUKCIA SCHODISKA**

OBSAH VÝKRESU / **NAVRHOVANÝ STAV - PÔDORYS 1.NP ČASŤ SCHODISKO**

VÝKRES Č. / **NS-01**
MIERKA / **1:50**
FORMÁT / **4 x A4, 594 x 420 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. AKÉKOĽVEK ZMENY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRÍPUSTNÉ. §19, ods.(2) zákona č. 185/2015 Z.z.