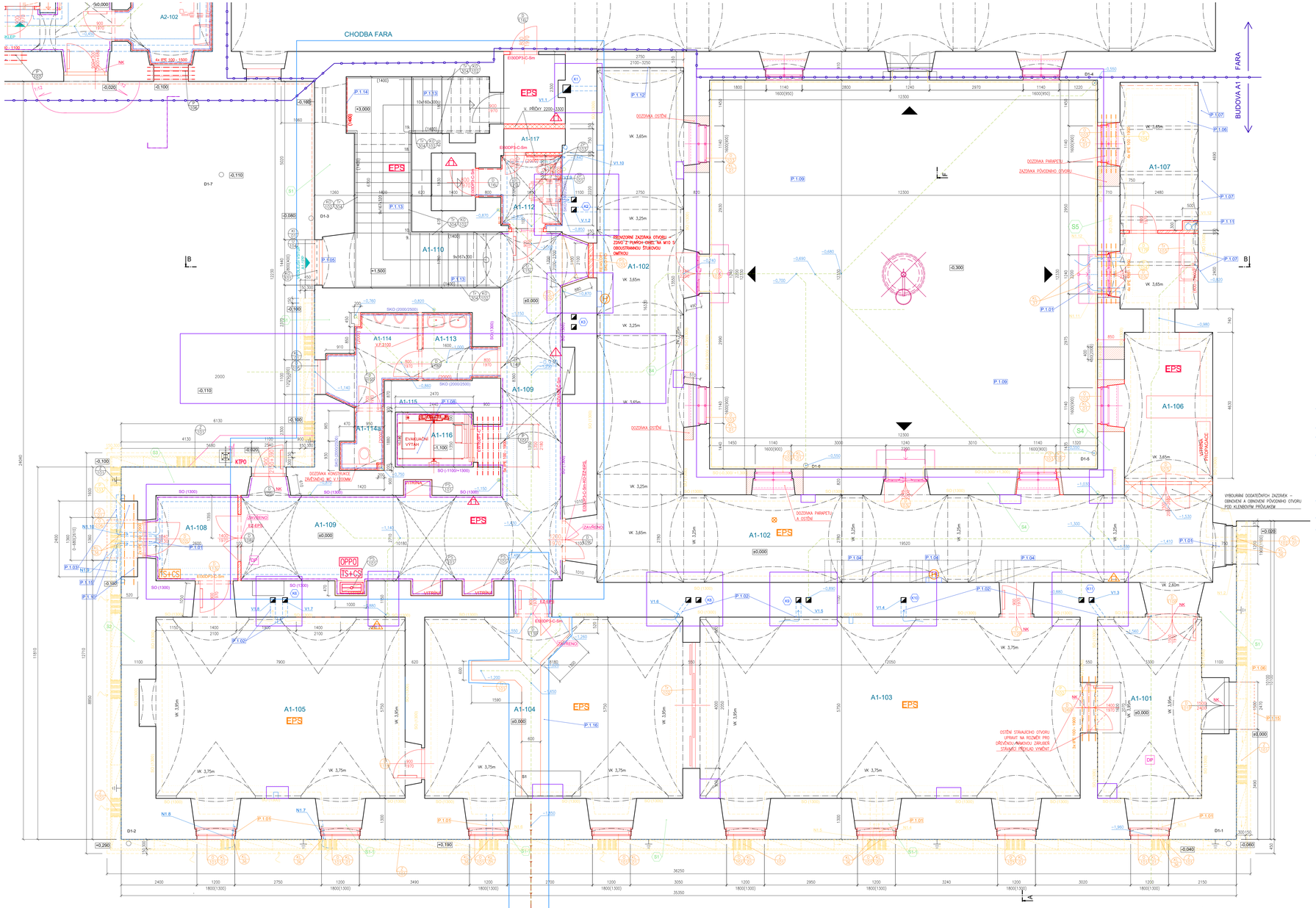



## VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ - PŘEKLADY 1NP - A1 ETAPA Z1-ZUŠ

| OZN. | PROFIL | KUSŮ CELKEM | DÉLKA PRVKU M | DÉLKA CELKEM BM | HMOTNOST JEDN. KG/BM | HMOTNOST CELKOVÁ KG |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P101 | IPE100 | 5 | 1,9 | 9,5 | 8,1 | 76,95 |
| HMOTNOST CELKEM (KG) | | | | | | 76,95 |

## LEGENDA ZNAČEK PO :

- EW (I) 30DP3(1)+C — Požární uzávěr s 30ti min. odolností, materiál hořlavosti DP3 nebo DP1, samozavírací zařízení
- REW(I) 30-45 DP1(DP3) — Nejnižší požadovaná požární odolnost svislé konstrukce pro rezisty stavy R, E, W nebo I 30-45 minut, konstrukce DP1, DP3
- Sm — Kouřotěsná dveře
- NK — Nouzové kování dle ČSN EN 179
- PK — Panikové kování dle ČSN EN 1125
- KO — Koordinátor postupného uzavření křídel
- EPS — Zařízení CS + TS
- Přenosný hasicí přístroj práškový (6 kg)
- Přenosný hasicí přístroj sněhový (5-6 kg)
- H — Hadicový systém D25, hadice 30 m
- EPS — Požární úsek vybavený systémem EPS
- OPPO — Obslužné pole požární ochrany
- Klíčový trezor
- Ústředna EPS

## POZNÁMKY 1.NP

- P.1.01 PROSTUPY VE ZDIVU MIN Ø150MM PRO PŘÍVOD A ODVOD VZDUCHU Z VĚTRACÍCH KANÁLŮ BUDOU PŘECINOSTNĚ VRTÁNY
- P.1.02 NAPOJENÍ VĚTRACÍCH KANÁLŮ NA SVISLÉ PRŮDUCHY V KOMÍNECH BUDE PROVEDENO ŠETRNĚ V PATĚ ZDIVA
- P.1.03 PŘÍVOD A ODVOD VZDUCHU DO VĚTRACÍHO KANÁLU BUDE ZAJIŠTĚN Z ANGLICKÉHO DVORKU POD VENKOVNÍM SCHODIŠTĚM PŘED VSTUPEM. NASÁVÁNÍ BUDE V PODSTUPNICI HORNÍHO STUPNĚ

  V ETAPĚ Z1-ZUŠ BUDE PROVEDEN POUZE VNITŘNÍ VĚTRACÍ KANÁL - ŘEŠENÉ ČÁSTI OBJEKTU. ODVĚTRÁNÍ DO VENKOVNÍHO PROSTORU BUDE PROVEDENO PROVIZORNĚ. A TO PLASTOVÝM POTRUBÍM NAPOJENÝM NA VNITŘNÍ KANÁL. POTRUBÍ BUDE VYVEDENO PODÉL STĚNY NAD TETEN A BUDE UKONČENO KOLENEM S VLOŽENOU MŘÍŽKOU
- P.1.04 PO ODSTRANĚNÍ VRSTEV PODLAH BUDE PROVEDENA REVIZE STÁVAJÍCÍCH TERAZOVÝCH "VAN" VE SCHODÝCH. BUDOU VZÁJEMNĚ PROPOJENY KANÁLEM A BUDOU SOUČÁSTÍ VNITŘNÍHO VĚTRACÍHO KANÁLU V CHODBĚ. SOUČASNĚ BUDE ODSTRANĚNO VEDENÍ, KTERÉ KANÁLY PROCHÁZÍ. VELIKOST VANY 2100x700x600MM
- P.1.05 STÁVAJÍCÍ KAMENNÝ PORTÁL BUDE RESTAUROVÁN NA ZÁKLADĚ SAMOSTATNÉ DOKUMENTACE
- P.1.06 MINIMÁLNÍ ROZSAH FUNGICIDNÍ SANACE STÁVAJÍCÍHO STROPU. Z VNITŘNÍ STRANY A PO ODKRYTÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE I Z HORNÍ STRANY
- P.1.07 VYČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH KAPES (cca 150x150x200)- ODSTRANĚNÍ ZBYTKŮ DŘEVA A FUNGICIDNÍ SANACE
- P.1.08 OSEKÁNÍ VNITŘNÍ OMÍTKY VÝTAHOVÉ ŠACHTY V TL. CCA 30MM - MUSÍ BÝT KONZULTOVÁNO S DODAVATELEM EVAKUAČNÍHO VÝTAHU, DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ TECHNOLOGIE VÝTAHU
- P.1.09 V RAJSKÉM DVOŘE BUDOU ODSTRANĚNY STÁVAJÍCÍ VRSTVY ZPEVNĚNÝCH PLOCH A ZBYTKY PŮVODNÍCH BETONOVÝCH PODLAH NA ÚROVNĚ -0,450MM POUZE V ROZSAHU VÝKOPŮ PRO DEŠŤOVOU KANALIZACI. PRACE BUDOU PROBÍHAT POD DOHLEDEM ZÁSTUPCŮ PAMÁTKOVÉ PÉČE
- P.1.10 NA SEVERNÍ STĚNĚ BUDE UPRAVEN STÁVAJÍCÍ VSTUP - BUDE ODBOURÁNO STÁVAJÍCÍ ZDIVO V KLOUBCE CCA 500MM PROVEDENÍM NIKY TAK, ABY BYLO ZDŮRAZNĚNO PŮVODNÍ KAMENNÉ OSTĚNÍ DVEŘÍ.
- P.1.13 SÁDROKARTONOVÝ OBKLAD (SDK DESKY 12,5MM NA KOVOVÉ KONSTRUKCI) NAVRHOVANÉHO ODVĚTRÁVACÍHO POTRUBÍ VĚTRANÉHO KANÁLU
- P.1.02 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO ZDIVA V SOUČASNOSTI JE ZDIVO ZBAVENO OMÍTEK. SMÍŠENÉ ZDIVO BUDE OČIŠTĚNO A OPATŘENO NÁTĚREM BEZRCZPOUŠŤĚLOVÝM ZPEVŇOVACÍM KAMENE NA ORGANOKŘEMIČITÉ BÁZI
- P.1.15 RENOVACE POVRCHU SCHODIŠTĚ A TERACOVÝCH SOKLŮ - ODSTRANĚNÍ STARÝCH NÁTĚRŮ, JEMNÉ PŘEBROUŠENÍ, PENETRACE, IMPREGNACE A TEPELNÉ ZALEŠTĚNÍ
- P.1.14 DOPLNĚNÍ TERACOVÉHO POVRCHU NA STÁVAJÍCÍ STĚNĚ DO VÝŠKY 1400MM V DEKORU A BAREVNOSTI JAKO STÁVAJÍCÍ TERACO NA SOKLECH
- P.1.16 UPOZORNĚNÍ PŘI PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ PRO VENKOVNÍ KANÁLY MUSÍ BÝT VEŠKERÉ PRÁCE V BLÍZKOSTI HLAVNÍHO VSTUPU A VSTUPU Z NÁDVORÍ PROVÁDĚNY RUČNĚ. PŘEDPOKLÁDÁ SE ZDE UMÍSTĚNÍ PŮVODNÍCH KAMENNÝCH LICHOBĚŽNÍKŮ SCHODIŠTĚCÍCH STUPŇŮ DO KLÁŠTERA. STUPNĚ NEMAJÍ BÝT POŠKOZENY A MUSÍ BÝT ZACHOVÁNY. V PŘÍPADĚ POŠKOZENÍ STUPNĚ BUDE NUTNÉ ZAJISTIT NAVRHOVANÝ VENKOVNÍ VĚTRACÍ KANÁL BUDE V PŘÍPADĚ EXISTENCE STUPŇŮ PŘERUŠEN.
- P.1.16 PROVIZORNÍ ZABETONOVÁNÍ PODLAHY - BETON C16/20 V TL. 80MM V MÍSTĚ VEDENÍ LEŽATÉ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE V M. Č. A1-104

## LEGENDA PROVOZU A ÚPRAV V ŘEŠENÉ ČÁSTI BUDOVY

- TRASY POHYBU ŽÁKŮ ZUŠ – VE SPOLEČNÝCH PROSTORÁCH V DOBĚ VÝUKY A SOUBĚŽNÉHO POHYBU JINÝCH OSOB ZAJIŠTĚN DOZOR PROVOZOVATELE
- TRASY POHYBU NÁVŠTĚVNÍKŮ EXPOZIC – PROVOZ SE PŘEDPOKLÁDÁ V DOBĚ MIMO PROVOZ ZUŠ
- TRASY POHYBU UŽIVOVATELŮ – POHYB JE ZAJIŠTĚN POUZE VÝTAHEM DO 3.NP
- DVEŘE UZAVŘENY – ZABRÁNĚNO KŘÍŽENÍ PROVOZU

## VĚTRACÍ KANÁLY

VĚTRACÍ KANÁLY VNITŘNÍ BUDOU OSAZENY K PATĚ SVISLÝCH STĚN TAK, ABY PROUDĚNÍ VZDUCHU ODVĚTRÁVALO PATU ZDIVA I DIFUNDOVANOU ZEMNÍ VLHKOST PROSTŘEDNICTVÍM HRUBOZRNNÉHO NÁSYPU V SANAČNÍ HRUBÉ PODLAZE. NÁSYP JE OD NAVAZUJÍCÍHO BETONOVÉ MAZANINY S KARI SÍTÍ ODDĚPAROVÁN GEOTEXTILIÍ MIN 300 G/M2. NA BETONOVOU MAZANINU DÁLE NÁSLEDUJE TEPELNÍ IZOLACE A DALŠÍ SKLADBY PODLAHY. KANÁLY BUDOU NAPOJENÉ NA NÁDEČKOVÉ OTVORY Z ETERIÉRU A VÝDECHOVÉ OTVORY BUDOU NAPOJENY NA PRŮDUCHY PŮVODNÍHO KOMÍNOVÉHO TĚLESA A NA NOVÉ SVISLÉ ODVĚTRÁVACÍ POTRUBÍ.

VĚTRACÍ KANÁLY BUDOU S OHLEDEM NA NAVRHOVANOU VÝMĚNU SPLAŠKOVÉ KANALIZACE PROVEDENY AŽ POD ÚROVNÍ LEŽATÉHO POTRUBÍ.

PRŮBĚH A PROVEDENÍ KANÁLŮ BUDE UPŘESŇOVÁNO PŘI PROVÁDĚNÍ. MUSÍ BÝT ZOHLEDNĚNO ZALOŽENÍ OBJEKTU. NAVRHOVANÉ TRASY A HLOUBKY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE.

V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE NUTNÉ VĚTRACÍ KANÁL PŘERUŠIT, BUDE PROVEDENO JEHO PROPOJENÍ POMOCÍ PVC TRUB S KOLENY DN 200MM.

PRÁCE MUSÍ PROBÍHAT V KOORDINACI JEDNOTLIVÝCH PROFESÍÍ.

VĚTRACÍ KANÁLY VNĚJŠÍ - ANGLICKÉ DVORKY - BUDOU PROVEDENY OSAZENY K PATĚ SVISLÝCH STĚN NA VNĚJŠÍ STRANĚ TAK, ABY BYLO ZAJIŠTĚNO NASÁVÁNÍ VZDUCHU DO VNITŘNÍCH KANÁLŮ. TAK, ABY PROUDĚNÍ VZDUCHU ODVĚTRÁVALO PATU ZDIVA I DIFUNDOVANOU ZEMNÍ VLHKOSTŘRONKAJÍCÍ ZE ZDIVA.

VENKOVNÍ KANÁL BUDE PROVEDEN, ŠÍŘKY 300MM SE SPÁDOVÁNÍM MONOLITOCKÝM DNEM A ODVODEM PŘÍPADNĚ SRÁŽKOVÉ VODY DO STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE. BOČNÍ STĚNA BUDE PROVEDENA Z BETONOVÝCH BECNÍCÍCH TVÁRNIC Š.150MM. ZASTROPEM BUDE PROVEDENO ZE STROPNÍCH DESEK 1050X340X70MM ULOŽENÝCH NA BETONOVÉ ZDIVO A PROBĚŽNÝ OCELOVÝ L PROFIL 50X50X3 ZÁROVEŇ ZANKOVANÝ KOTVENÝ DO ZDIVA. NÁDEČKOVÉ OTVORY DÉLKY 500MM BUDOU ZAKRYTY POZINKOVANOU MŘÍŽÍ 600x340MM OSAZENOU V LÍCI OKOLNÍ DLAŽBY ROZMĚSTĚNOU PRAVIDELNĚ TAK, ABY BYL ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP K NASÁVACÍM OTVORŮM VNITŘNÍCH KANÁLŮ.

- ±0,810 VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ DNA VENKOVNÍHO VĚTRACÍHO KANÁLU
- ±0,810 VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ DNA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE V BLÍZKOSTI VĚTRACÍCH KANÁLŮ
- PRŮBĚH LEŽATÉHO POTRUBÍ KANALIZACE

## BUDOVA A1 - 1NP

| OZN. | MÍSTNOST | PLOCHA | SV. V. | PODLAHA | SKL. | STĚNY |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A1-101 | VSTUPNÍ ČÁST | 21,667 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-102 | KŘÍŽOVÁ CHODBA | 99,105 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-103 | MULTIFUNKČNÍ SÁL | 73,398 | 3,9 | DŘEV.LAMELY | B1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-104 | FOYER | 50,335 | 3,9 | DŘEV.LAMELY | B1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-105 | SALONEK | 50,361 | 3,9 | DŘEV.LAMELY | B1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-106 | RECEPCE | 21,492 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A1 | VÁP.OMÍTKA / KERAM. OBKLAD |
| A1-107 | SKLAD VENKOVNÍHO NÁBYTKU | 11,782 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-108 | VSTUPNÍ ČÁST | 7,630 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-109 | CHODBA | 49,587 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-110 | SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR | 22,124 | | PŮVODNÍ | | VÁP.OMÍTKA |
| A1-111 | RAJSKÝ DVOR | 151,659 | | KAMENNÁ | VIZ. TZ | |
| A1-112 | WC ŽENY + VOZÍČKÁŘI | 5,200 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A2 | KER.OBKLAD |
| A1-113 | WC MUŽI - UMYVÁRNA | 4,256 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A2 | KER.OBKLAD |
| A1-114 | WC MUŽI - PISOÁRY | 6,522 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A2 | KER.OBKLAD |
| A1-114a | WC MUŽI | 2,182 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A2 | KER.OBKLAD |
| A1-115 | VÝTAHOVÁ ŠACHTA | 4,249 | 4,24 | BETON | E1 | VÁP.OMÍTKA |
| A1-116 | VÝTAH | 2,721 | - | VINYL | | |
| A1-117 | TECHNICKÝ PROSTOR | 1,440 | 3,65 | KER.DLAŽBA | A2 | VÁP.OMÍTKA |
| | | | | | | |
| | ROZSAH KOMPLETNĚ ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTÍ V ETAPĚ Z1-ZUŠ | | | | | |

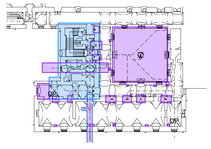
## LEGENDA MATERIÁLŮ A KONSTRUKCÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURACÍ PRÁCE A DEMONTÁŽE
- NOVÉ KONSTRUKCE – NOSNÉ ZDIVO A ZAZDÍVKY Z PLNÝCH CHEČ. NA M10
- NOVÉ KONSTRUKCE – NOSNÉ ZDIVO A ZAZDÍVKY Z PLNÝCH CHEČ. NA M10 V ETAPĚ Z1–ZUŠ NEPROVEDENÉ
- KONSTRUKCE DOPLŇOVANÉ NA ZÁKLADĚ ŘEŠENÍ ZMĚNY STAVBY
- NOVÉ KONSTRUKCE – PŘÍČKY TL.100MM Z KOVOVÝCH PROFILŮ 50MM S DVOJNASOBNÝM OPLÁŠTĚNÍM SDK DESKAMI TL.12,5 A SLOŽENOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNY TL.40MM (Rw= 56dB, IIE)=60mm.)

- 0/10 VÝROBKY A PRVKY V ETAPĚ "Z1–ZUŠ" REALIZOVANÉ
- 0/10 VÝROBKY A PRVKY V ETAPĚ "Z1–ZUŠ" NEPROVÁDĚNÉ

## ROZSAH ŘEŠENÍ ETAPY Z1-ZUŠ

- ČÁST OBJEKTU A KOMPLETNĚ ŘEŠENÉ MÍSTNOSTI V ETAPĚ Z1–ZUŠ
- ROZSAH VYNUCENÝCH PRACÍ SPOJENÝCH S REALIZACÍ ETAPY ZMĚNA 1 – ZUŠ



| | | | |
|---|---|---|---|
| ZMĚNA ZMĚNA Č.1 | DATUM 10/2025 | ZMĚNA | DATUM |
| VYPRACOVAL ING. BLANKA KŘÍŽKOVÁ | ARCHITEKT STAVBY AK. ARCH. LIBOR SOŠŤÁK | CONSTRUCTUS s.r.o. Architekti & inženýři Rašínovo 285, 739 04 Baštecové IČ: 26847775, DIČ: CZ 26847775 | |
| VEDOUCÍ PROJEKTANT ING. VÁCLAV JURGA | ZODP. PROJEKTANT ING. BLANKA KŘÍŽKOVÁ | | |
| STAVEBNÍK OBEC ZAŠOVÁ, 756 51 ZAŠOVÁ 36 | | FORMÁT | 12 A4 |
| MÍSTO ZAŠOVÁ | | DATUM | 06/2025 |
| AKCE REKONSTRUKCE BÝVALÉHO KLÁŠTERA V ZAŠOVĚ ETAPA Z1 - ZUŠ | | STUPEŇ | DPPS |
| | | ČÍSLO ZAKÁZKY | 02/2025 |
| PŘÍLOHA PŮDORYS 1.NP - NÁVRH | | MĚŘÍTKO 1:50 | PŘÍLOHA Č. D.1.1-22 |