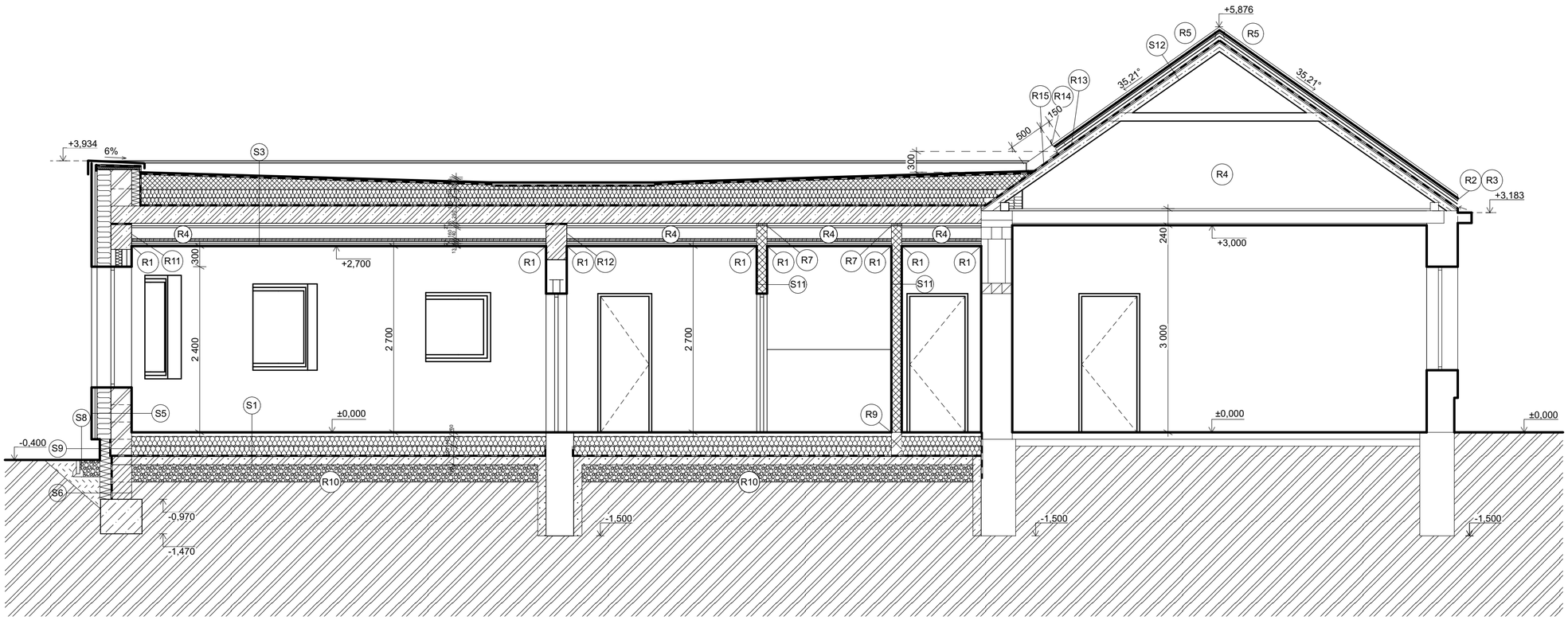


POZNÁMKY:

- VĚNCE - C20/25, XC1, B500B, krytí 25mm
  VÝZTUŽ VĚNCE 380 mm - 4x Φ14 v rozích + 2x Φ10 uprostřed výšky, třmínky Φ8/200 mm, VÝŠKOVÉ ULOŽENÍ +2,650 mm
  VÝZTUŽ VĚNCE 530 mm - 4x Φ14 v rozích + 2x Φ10 uprostřed výšky, třmínky Φ8/200 mm, VÝŠKOVÉ ULOŽENÍ +2,500 mm
- HLOUBKOVÉ ULOŽENÍ ZATEPLENÍ STĚNY U ZÁKLADŮ BUDE MIN. 800 mm POD TERÉNEM
- U OKEN S PARAPETEM INSTALOVAT PODKLADNÍ PROFILY
- ŽELEZOBETONOVÉ PRVKY PROVÉST DLE KONSTRUKČNÍCH VÝKRESŮ
- PŘI PROVÁDĚNÍ HYDROIZOLACE VYSOCE DBÁT NA KVALITNÍ ZAIZOLOVÁNÍ PROSTUPŮ
- HYDROIZOLACI VYVÉST MINIMÁLNĚ 300 mm NAD BUDOUCÍ TERÉN
- PRO UKONČENÍ XPS SOKLOVÉ ČÁSTI POUŽÍT UKONČOVACÍ LIŠTU V CELÉM OBVODU
- EPS ZATEPLENÍ PROVÉST TAK, ABY BYLO PŘEDSAZENÉ MIN. O 20 mm PŘES XPS ZATEPLENÍ
- PAROTĚSNOU FÓLII KVALITNĚ LEPIT VE SPOJÍCH
- PAROTĚSNOU FÓLII KOTVIT PŘES UKONČOVACÍ LIŠTU DO OBVODOVÝCH STĚN A DO PŘÍČEK
- V PŘÍPADĚ BLOWERDOOR TESTU JE NUTNÉ UDĚLAT ZKUŠEBNÍ MĚŘENÍ PŘED KONEČNÝMA POVRCHOVÝMA ÚPRAVAMA (NAPŘ. PŘED ZAKOLEPNÍM SDK)
- VE VRUTOVÝCH SPOJÍCH MEZI SDK A PAROTĚSNOU FÓLII POUŽÍT BITUMENOVOU PÁSKU
- PROSTUPY PAROTĚSNOU FÓLÍ UTĚSNIT TMELEM DELTA LUQUIXX
- NENAPOJOVAT PAROTĚSNOU FÓLII BEZ SDK PÁSKŮ (NA CELOU DÉLKU MÍSTNOSTI POUŽÍT JEDEN KUS FÓLIE)
- OMÍTKU DOTAHOVAT AŽ K HYDROIZOLACI (ZDIVO MUSÍ BÝT OMÍTNUTO I VE SKLADBĚ PODLAHY)
- DRÁŽKY ROZVODŮ POTRUBÍ V OBVODOVÝCH KONSTRUKCÍCH CELOPLOŠNĚ VYOMÍTAT
- PROSTUPY V OBVODOVÉM ZDIVU UTĚSNIT TRVALE PRUŽNÝM TMELEM
- OMÍTKU V PODHLEDU DOTÁHNOUT AŽ NAD PAROTĚSNOU FÓLII
- PAROTĚSNOU FÓLII V PODHLEDU DOTÁHNOUT AŽ K HYDROIZOLACI POD POZEDNICÍ/VAZNÍKEM
- OBVODOVÉ ZDIVO OMÍTNOUT V CELÉ PLOŠE I ZA ZAŘIZOVACÍMI PŘEDMĚTY (VANA, WC...)
- OMÍTKU U OBVODOVÝCH STĚN DOTÁHNOUT AŽ K RÁMŮM OKEN A DVEŘÍ
- PŘI APLIKACI A ZRÁNÍ JEDNOTLIVÝCH VRSTEV PODLAH JE NUTNO DODRŽOVAT TECHNICKÉ PŘEDPISY VÝROBCE, PŘEDEVŠÍM STÁLÉ VLHČENÍ BĚHEM TVRDNUTÍ A TUHNUTÍ
- DO VÝŠKY 300 mm NAD BUDOUCÍ UPRAVENÝ TERÉN POUŽÍT POLYSTYREN XPS
- VEŠKERÉ NOSNÉ ZDIVO OPATŘIT ŽB VĚNCEM, VYZTUŽENÍ DLE STATICKÉHO VÝPOČTU, MEZI VĚNEC A ZDIVO UMÍSTIT ASFALTOVOU LEPENKU
- DO POCHOZÍHO BETONU/ANHYDRITU VLOŽIT ARMOVACÍ TKANINU WEBET.BAT
- JEDNOTLIVÉ SPOJE AŤ UŽ ŠROUBOVÉ, VRUTOVÉ, HŘEBÍKOVÉ, SVORNÍKOVÉ ČI DALŠÍ, URČÍ DODAVATEL JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ NA ZÁKLADĚ VÝPOČTU DLE ČSN
- PAROTĚSNOU VRSTVU PERFOROVAT KOTVENÍM PŘES BITUMENOVOU PÁSKU
- PAROTĚSNOU VRSTVU NEPERFOROVAT JAKÝMIKOLIV INSTALACEMI, PŘÍPADNĚ PRŮCHODY POLEPIT + ZAJISTIT OBJÍMKOU NEBO LÉPE POUŽÍT SYSTÉMOVÝCH PRŮCHODEK, U KOMÍNU POUŽÍT VŽDY SYSTÉMOVÝ PRVEK
- BLOWER DOOR TEST PROVÉST PO INSTALACI PAROTĚSÚ A PŘED INSTALACÍ SDK KONSTRUKCÍ
- PŘI POKLÁDCE FÓLIÍ NEBO ASFALTOVÝCH PÁSŮ VYHNOUT SE “T” SPOJŮM A KŘÍŽOVÝM SPOJŮM. VŠECHNY SPOJE TĚSNIT DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE
- KAŽDÁ HYDROIZOLAČNÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DLE VÝROBCE CHRÁNĚNA PŘED POŠKOZENÍM STAVEBNÍM PROCESEM, ZKONTROLOVÁNA SPRÁVNOST PROVEDENÍ, KONTROLOVÁNA FUNKČNOST A PODMÍNKY PRO PŘEJÍMKU A OCHRANU BĚHEM UŽÍVÁNÍ
- ROVINNOST FINÁLNÍCH PODLAH ±1 mm
- KLEMPÍŘSKÉ KRYCÍ LIŠTY V MAX. DÉLKÁCH 2 m ZAPUSTIT DO DRÁŽKY VE STĚNĚ S TRVALE PRUŽNÝM TMELEM VHODNÝM DO EXTERIÉRU MIN. 10 mm
- OSB DESKY PATŘIČNĚ DILATOVAT DLE POPISU VÝROBCE
- V ÚROVNI BETONOVÉ MAZANINY (ZÁKLADOVÉ DESKY) UMÍSTIT DO BEDNĚNÍ POLYSTYREN 10 mm TLOUŠŤKY, KTERÝ SE PŘED INSTALACÍ HYDROIZOLACE DEMONTUJE. TAKTO VZNIKNE PROSTOR PRO PŘELEPENÍ DVOU HYDROIZOLAČNÍCH PÁSŮ
- DOPORUČUJEME POUŽÍT OKNA VEKRA A BETONOU DLAŽBU SEMMELROCK
- ŽELEZOBETONOVÉ KCE JSOU NAZNAČENY JEN SCHÉMATICKY

- PŘI POUŽITÍ KZS, INSTALOVAT UMĚLÉHO DRAVCE V BLÍZKOSTI DOMU A JEDNOU ROČNĚ MĚNIT JEHO POLOHU (ZAMEZENÍ VZNIKU DĚR V KZS OD PTACTVA)
- PŘI POUŽITÍ KZS PŘED BOX PRO ŽALUZIE INSTALOVAT STOVENTEC TRÄGERPLATTE II. 12

REKONSTRUKCE

- ZKONTROLOVAT STAV POZEDNÍCH VĚNCŮ A PŘÍPADNĚ NAVRHNOUT STATICKÉ OPATŘENÍ
- ZKONTROLOVAT STAV VŠECH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ A PŘÍPADNĚ NAVRHNOUT PATŘIČNÉ OPATŘENÍ

LEGENDA MATERIÁLŮ	
OZN.	**POPIS**
	STÁVAJÍCÍ ZDIVO - CIHLA PLNÁ PÁLENÁ, PLYNOSILIKÁT
	BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 30 PROFI, VNĚJŠÍ ZDIVO na zdící maltu Porotherm
	ISOVER EPS 120, 140, 150mm
	ISOVER UNI 200mm, NA KULATÉ ROHY POUŽITO ISOVER DOMO PLUS 200mm
	BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 30 PROFI VNITŘNÍ ZDIVO
	BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 14 PROFI na zdící maltu Porotherm
	DŘEVĚNÉ SLOUPKY N1 PRO UKOTVENÍ DVEŘÍ
	SOKLOVÝ XPS tl. 160 mm
	KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER T-N tl. 40 mm
	ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 30
	BETON PROSTÝ C20/25 XC2, XA1, VÝZTUŽ Φ12/250 a podélnou výztuží Φ16. Z prvního stupně základového pasu bude vytažena svislá výztuž Φ12/250
	ŠTĚRK FRAKCE 16/32 pod RD a 0-63 mimo RD
	ROSTLÝ TERÉN
	YTONG TVÁRNICE PRO PŘERUŠENÍ TEP. MOSTU V PODLAZE
	ZÁKLADOVÁ ŽB DESKA 120 mm, BETON C25/30, VÝZTUŽ při dolním líci KARI sítěmi 8/150/150 a při horním líci bude vyztužena KARI sítěmi 8/150/150
	STROP POROTHERM POT Nosníky + vložky MIAKO 19/62,5 + 70mm betonová zálivka
	SPÁDOVÁ EPS KLÍNY
	VĚNCE - C20/25, XC1, B500B, krytí 25mm VÝZTUŽ VĚNCE 380 mm - 4x Φ14 v rozích + 2x Φ10 uprostřed výšky, třmínky Φ8/200 mm VÝZTUŽ VĚNCE 530 mm - 4x Φ14 v rozích + 2x Φ10 uprostřed výšky, třmínky Φ8/200 mm

LEGENDA ODKAZŮ	
OZN.	**POPIS**
R1	APU LIŠTA
R2	OCHRANNÁ MŘÍŽ PROTI HMYZU ŠÍŘE MIN. 50 mm PLOCHA PŘÍVODU VZDUCHU MIN. 200 cm² NA JEDEN METR DÉLKY STŘECHY
R3	OCHRANNÁ MŘÍŽ PROTI HMYZU ŠÍŘE MIN. 40 mm A KAPACITA OTRVORŮ 50%
R4	NEVĚTRANÝ PŮDNÍ PROSTOR
R5	ODVĚTRÁVACÍ TAŠKY DRUHÁ ŘADA OD HŘEBENE
R6	NEUTVÁŘET DETAIL ČEPIČKY, MEMBRÁNA BUDE DOVEDENA AŽ DO HŘEBENE STŘECHY
R7	MEZI VĚNEC PŘÍČEK A PAROTĚS VLOŽIT AKUSTICKOU IZOLACI
R8	VĚTRÁNÍ NAD BEDNĚNÍM PO CELÉM OBVODU STŘECHY
R9	PRVNÍ ŘADA PŘÍČEK TVOŘENA POMOCÍ YTONG TVÁRNIC, PŘERUŠENÍ TEP. MOST
R10	ODVĚTRÁNÍ PODLOŽÍ STAVBY/PERFOROVANÉ POTRUBÍ - RADON
R11	VÝZTUŽ VĚNCE 380 mm - 4x Φ14 v rozích + 2x Φ10 uprostřed výšky, třmínky Φ8/200 mm
R12	VÝZTUŽ VĚNCE 530 mm - 4x Φ14 v rozích + 2x Φ10 uprostřed výšky, třmínky Φ8/200 mm
R13	PŘECHOD PVC POD HYDROIZOLACI ŠIKMINY - 150mm OD MEZERY
R14	NASTŘEŠNÍ ŽLAB
R15	OPLECHOVÁNÍ

LEGENDA ODKAZŮ	
OZN.	**POPIS**
A2	ATIKA VYSTAVĚNA Z TVÁRNIC POROTHERM 30 PROFI

±0,000 (podlaha 1NP) = +0,400 m VZHLEDEM K BODU FIX (VIZ VÝKRES C.3)

Název akce:

REKONSTRUKCE ÚŘADU + PŘÍSTAVBA MŠ

Místo stavby: **p.č.st. 114 ; k.ú. Stojice [755583]**

Investor: **Obec Stojice, č.p. 36, 53501 Stojice**

PROJEKCE MAChAČ
Ing. Matěj Machač
+420 732 861 769
Machac@ProjekceMachac.cz
www.ProjekceMachac.cz
17. listopadu 216, 530 02 Pardubice
IČ 766 75 190

Zodpovědný projektant:	**Šlancarová Jana**
Kontroloval:	**Ing. Matěj Machač**
Vypracoval:	**Aleš Merta**
Datum:	**20.08.2025**
Stupeň:	**DSP**
Č. zakázky:	**2025/215**
Měřítko:	**1:50, 1:64,81**

Název výkresu: **NOVÝ STAV - ŘEZ A-A´**

Č. paré:

Č. výkresu: **D.1.1.2.2.2**