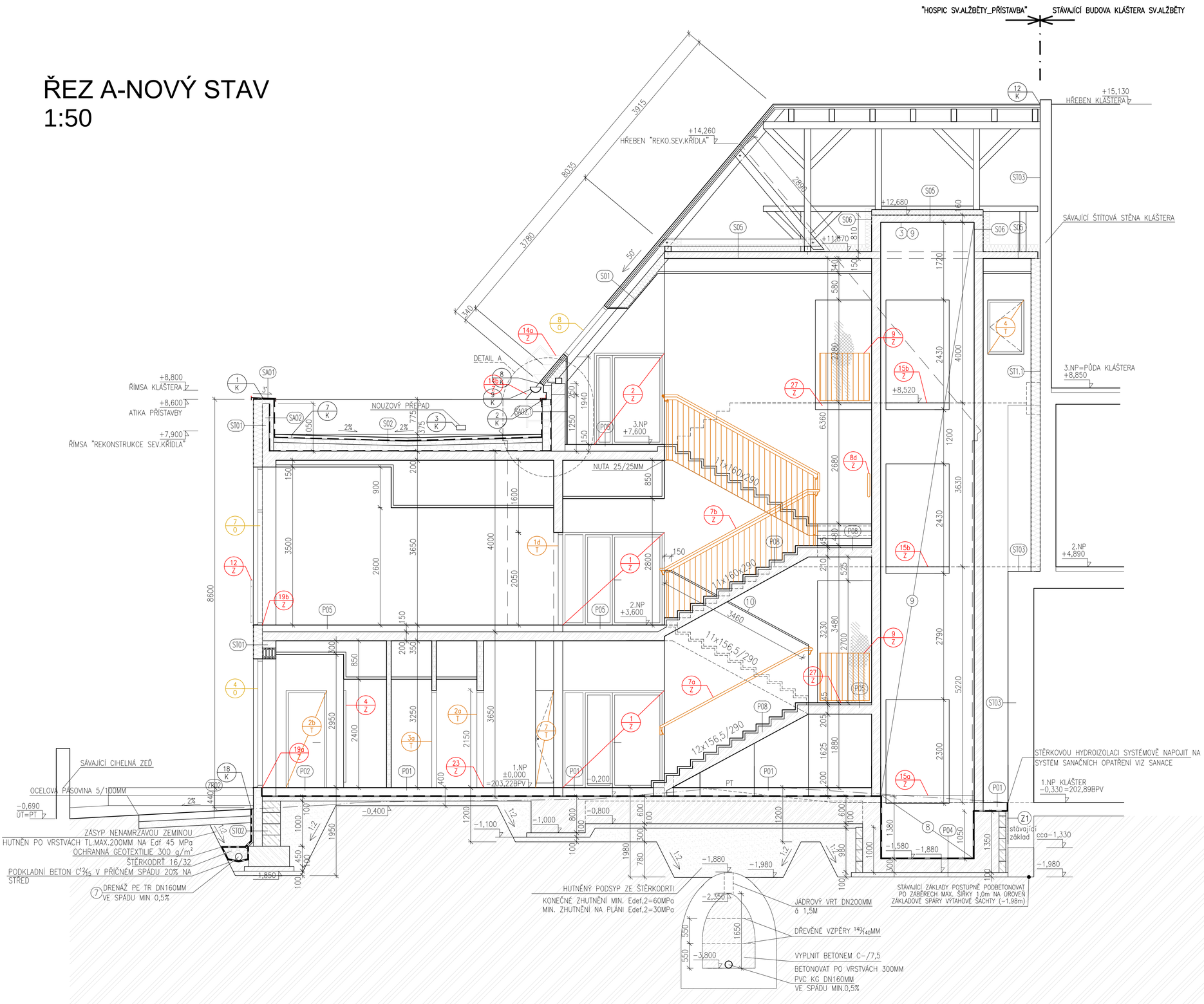
ŘEZ A-NOVÝ STAV
1:50



LEGENDA MATERIÁLŮ – NOVÝ STAV

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO A KONSTRUKCE
- ŽB TŘÍDY C25/30 – XC4 (ZÁKLADY, PODKLADNÍ BETON) – VIZ PROFESE D.1.2
- ŽB TŘÍDY C25/30–XC1 O OBJEMOVÉ HMOTNOSTI 2250 KG/M – VIZ PROFESE D.1.2
- BETONOVÉ TVÁRNICE, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ TL. 150mm, 400 mm ZMONOLITNĚNÉ
- BETON C12/15–X0 (PODKLADNÍ BETON POD ZÁKLADY, ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU)
- NOVÉ NOSNÉ ZDIVO, SYSTÉMOVÉ KERAMICKÉ TVÁRNICE PRO ZDIVO TL.300 MM (ZÁKLADNÍ ROZMĚR 247/300/238) PEVNOST V TLAKU P15 NA MALTU PEVNOSTI M10.
- ZDIVO Z CP P15 NA MALTU MC10 (DOZDÍVKY)
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP ZHUTNĚNO NA MIN. Edef,2=60 MPa
- Zhutněný násyp z nenamrzavé zeminy. Výkop kolem objektu bude zasypán stabilizovanou jílovitou zeminou o velikosti částic ≤ 0,002 mm o objemu ≤ 50% + 2–4% objemu vápna. Hutněno na 95% míry zhutnění dle tab. č.4 normy ČSN 721006.
- ROSTLÁ ZEMINA: TĚŽITELNOST ZEMIN: I.–II.TŘÍDA (DLE ČSN 733050)
- TEPELNÁ IZOLACE – EPS A XPS (OBVODOVÝ PLÁŠŤ, PODLAHY, ZASTŘEŠENÍ)
- TEPELNÁ IZOLACE – MINERÁLNÍ VATA (OBVODOVÝ PLÁŠŤ, PODLAHY, ZASTŘEŠENÍ)
- HYDROIZOLACE STAVBY ATESTOVANÝ STĚRKOVÝ HYDROIZOLAČNÍ A PROTIRADONOVÝ SYSTÉM I.KATEGORIE

POZNÁMKA

- SDK KONSTRUKCE MONTOVAT AŽ PO PROVEDENÍ PÁTEŘNÍCH ROZVODŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ!
  - V DĚLÍCÍCH SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČKÁCH TL.100, 150 A 200 MM BUDE POUŽITA ZVUKOVÁ IZOLACE PŘEDEPSANÉ TLOUŠŤKY PRO SPLNĚNÍ STUPNĚ VZDUCHOVÉ NEPRŮZVUČNOSTI Rw = 47 dB;
  - NAPOJENÍ SDK PŘÍČKY NA ZDĚNOU PŘÍČKU PROVÉST POMOCÍ SYSTÉMOVÉ VÝZTUŽNÉ PÁSKY A TMELU, KVALITA TMELENÍ STUPNĚ Q3 DLE SPECIFIKACE KNAUF;
  - V MÍSTECH UCHYCENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA STĚNU A V MÍSTECH, KDE STAVEBNÍ ŘEŠENÍ VYŽADUJE ZESÍLENOU KONSTRUKCI PRO OSAZOVÁNÍ PRVKŮ, MUSÍ BÝT DO KCE STĚN VLOŽENY VÝZTUHY!
- STYKY ODLIŠNÝCH NÁŠLAPNÝCH VRSTEV BUDOU ŘEŠENY PODLAHOVÝMI LIŠTAMI UMÍSTĚNÝMI V MÍSTĚ DVEŘNÍHO KŘÍDLA.
- TLOUŠŤKY A SKLADBY KONSTRUKCÍ JSOU POUZE PŘEDPOKLÁDANÉ, V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ ODLIŠNOSTÍ NUTNO KONTAKTOVAT PROJEKTANTA;
- ZA ZAŘIZOVACÍMI PŘEDMĚTY ZTI BUDE POD OBKLAD PROVEDENA POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ CEMENTOVÁ DISPERZNÍ STĚRKA PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ:
  - ZA UMYVADLY DO VÝŠKY 1,5 m, V ŠÍŘCE 1 m (OD OSY UMYVADLA);
  - ZA WC A VÝLEVKAMI DO VÝŠKY 1,2 m, V ŠÍŘCE 1 m (OD OSY PŘEDMĚTU);
  - ZA SPRCHAMI DO VÝŠKY 2,15 m, PO OBVODU CELÉHO SPRCHOVÉHO KOUTU;
  - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ BUDE NAPOJENA NA POJISTNOU STĚRKOVOU HYDROIZOLAČNÍ CEMENTOVOU DISPERZNÍ STĚRKU PODLAHY, KTERÁ BUDE VYTAŽENA NA KONSTRUKCI STĚN DO VÝŠKY MIN. 300 mm POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH ROHOVÝCH PÁSKŮ 3 kg/m²;
- OBKLADY BUDOU PROVEDENY DO VÝŠKY UVEDENÉ VE VÝKRESE, OBKLADY BUDOU UKONČENY SYSTÉMOVÝMI NEREZ LIŠTAMI, VČETNĚ KERAMICKÉHO SOKLU;
- SPRCHOVÝ KOUT V PROVEDENÍ V RÁMCI PODLAHY – SNÍŽENÍM PODLAHY O 20 MM A VYSPÁDOVÁNÍM (BEZ POUŽITÍ VANIČKY)
- NOVÁ HYDROIZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI (STĚRKOVÁ BITUMENOVÁ HYDROIZOLACE) BUDE NAPOJENA NA STÁVAJÍCÍ POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH PÁSKŮ
- V ŘEŠENÝCH PROSTORÁCH BUDE PROVEDENA KOMPLETNÍ VÝMALBA OTĚRUVZDORNÝM, PRODYŠNÝM, ČISTITELNÝM NÁTĚREM V TEPLÝCH PASTELOVÝCH ODSTÍNECH, ODSTÍN BUDE UPŘESNĚN BĚHEM PROVÁDĚNÍ PO PROVEDENÍ VZORKŮ;
- DLE POŽADAVKŮ TECHNOLOGIÍ BUDOU PROVEDENY PROSTUPY PRO ROZVODY VZT, ÚT, MaR, ZTI, SLP, NN ... POLOHA A VELIKOST PROSTUPŮ V SDK PŘÍČKÁCH ČI ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH VE VÝKRESE JE POUZE ORIENTAČNÍ – NUTNO UPŘESNIT DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ!! PROSTUPY BUDOU ZAPRAVENY, VČETNĚ POŽÁRNÍHO UTĚSNĚNÍ;
- POKUD SE BĚHEM PROVÁDĚNÍ PRACÍ VYSKYTNE POCHYBNOST O STAVU STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ NUTNO SITUACI IHNED ŘEŠIT SE STATIKEM A GP!
- V SANAČNÍCH OMÍTKÁCH NESMÍ BÝT POŽTY MATERIÁLY NA BÁZI SÁDRY, PRO MONTÁŽNÍ PRÁCE ELEKTRO BUDOU POUŽITY RYCHLOVAZNÉ CEMENTY.
- VEŠKERÉ NEJASNOSTI KONZULTUJTE S PROJEKTANTEM!
- PŘI ZJIŠTĚNÍ ODLIŠNÉHO STÁVAJÍCÍHO STAVU NEŽ KTERÝ SE PŘEDPOKLÁDÁ V PROJEKTU NUTNO DALŠÍ POSTUP KONZULTOVAT S GP!
- **NUTNOST DBÁT ZVÝŠENÝCH NÁROKŮ NA HLUČNOST A BEZPRAŠNOST STAVEBNÍCH PRACÍ, KTERÉ BUDOU PROBÍHAT ZA PROVOZU AREÁLU. PRACOVNÍ DOBA NA STAVBĚ, PROVÁDĚNÍ PRACÍ O VÍKENDECH A V NOČNÍCH HODINÁCH–MUSÍ BÝT PŘEDEM ODSOUHLASENÁ INVESTOREM STAVBY. PRÁCE V UŽÍVANÝCH PROSTORÁCH MŮŽOU BÝT PROVÁDĚNY POUZE V DOBĚ ODSOUHLASENÉ INVESTOREM. PROVÁDĚNÍ NAPOJENÍ NA MÉDIA A PŘÍPADNÉ VÝLUKY PROVOZU SÍTÍ MOHOU BÝT PROVEDENY POUZE PO PŘEDCHOZÍM PROJEDNÁNÍ A PO DOBU URČENOU INVESTOREM.**
- PO PROVEDENÍ VEŠKERÝCH PRACÍ ZAJISTÍ ZHOTOVITEL ZÁVĚREČNÝ ÚKLID STAVBY.

1. NIKA PRO ROZVADĚČ VÝTAHU Š.235/V.1320/HL.95MM, SH=+9,080 (560MM OD ČISTÉ PODLAHY)
2. ODVĚTRÁNÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY–PROSTUP DN200MM. POTRUBNÍ TRASA NAD ROVINU STŘECHY, VČETNĚ VENTILAČNÍ HLAVICE JE SOUČÁSTÍ PROFESE VZT.
3. MONTÁŽNÍ OKA/HÁKY VÝTAHU S GARANTOVANOU ÚNOSNOSTÍ. 1KS ÚNOSNOST 40kN, 5KS ÚNOSNOST 15kNCELKEM 6KS (OCEL S235, 90KG) POLOHA OK BUDE UPŘESNĚNA ZHOTOVITELEM NA ZÁKLADĚ MONTÁŽNÍ DOKUMENTACE KONKRÉTNÍHO VÝTAHU.
4. VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ – 2xPREFABRIKOVANÝ BETONOVÝ STUPEŇ – 350x180x1700MM, VIBROLISOVANÝ, POVRCH TRYSKANÝ. STUPEŇ BUDE USAZENÝ DO BETONOVÉHO LOŽE NA BETONOVÝ PAS (C20/25) Š.650,HL.600–900,DL.1700MM. ROZMĚRY DLE VÝKRESU.
5. VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ – 2XPREFABRIKOVANÝ BETONOVÝ STUPEŇ – 350x180x2625MM, VIBROLISOVANÝ, POVRCH TRYSKANÝ, KOSÉ ČELO. STUPEŇ BUDE USAZENÝ DO BETONOVÉHO LOŽE NA BETONOVÝ PAS (C20/25) Š.650,HL.600–900,DL.2580MM. ROZMĚRY DLE VÝKRESU.
6. MEZIOBJEKTOVÉ SPÁRY ZCELA VYPLNIT EPS.
7. Ucelený drenážní systém včetně všech prvků nutných pro správnou funkci systému (spojky, kolena , výtokový díl apod). Součástí navrženého systému je i 1 ks revizní a čistící šachty DN 315 dle DIN 4095 s litinovým poklopem B125 (D400). Šachta bude s lapačem písku. Budou osazeny drenážní trubky – trubky z PE (polyethylen) jsou černé drenážní trubky s vysokou mechanickou i chemickou odolností dle DIN 4262–1 vinovcové konstrukce, perforované DN160mm. Mezi šachtou Š1 a stávající stokou dešťové kanalizace budou osazeny kanalizační trouby PVC KG DN 160mm. Součástí jsou i práce spojené s napojením do stávající dešťové kanalizace (průraz, dobetonování).
8. STĚNY DO VYZNAČENÉ VÝŠKY A DNO VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDOU OPATŘENY MINERÁLNÍM STĚRKOVÝM SULFÁTOSTÁLÝM HYDROIZOLAČNÍM A PROTIRADONOVÝM SYSTÉMEM 1.KATEGORIE NA CEMENTOVÉ BÁZI.
9. STĚNY A STROP VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDOU OPATŘENY PROTISPRAŠUJÍCÍM NÁTĚREM NA BETON.
10. OBKLAD HLAVY STŘEDNÍ VŘETENOVÉ ZDI SCHODIŠTĚ TERACOVÝMI DESKAMI VIZ SKLADBA P08.

±0,000 = 203,22 Bpv

AUTOR: ING.ARCH. TOMÁŠ JURÁK, ING.ARCH.VLADISLAV VRÁNA, ING.ARCH. MARTIN HÁDLÍK

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. VLADISLAV VRÁNA	
ZODP.PROJEKTANT	ING. ARCH. MARTIN HÁDLÍK	
VYPRACOVAL	ING. ARCH. MARTIN HÁDLÍK	
KONTROLOVAL	ING. ARCH. VLADISLAV VRÁNA	

Atelier PILGRAM s.r.o. Zachova 6 IČ: 050 75 718

STAVEBNÍK : HOSPIC SV. ALŽBĚTY o.p.s.	FORMÁT	4 A4
NÁZEV AKCE: Hospic sv.Alžběty_Přístavba	DATUM	ČERVEN 2019
	STUPEŇ	DPS
	ČÍSLO ZAKÁZKY	P1717/2
	SPECIALIZACE	D.1.1
OBJEKT: –		
NÁZEV VÝKRESU: ŘEZ A-NOVÝ STAV	MĚŘÍTKO 1:50	ČÍSLO VÝKRESU D.1.1.2.2.09