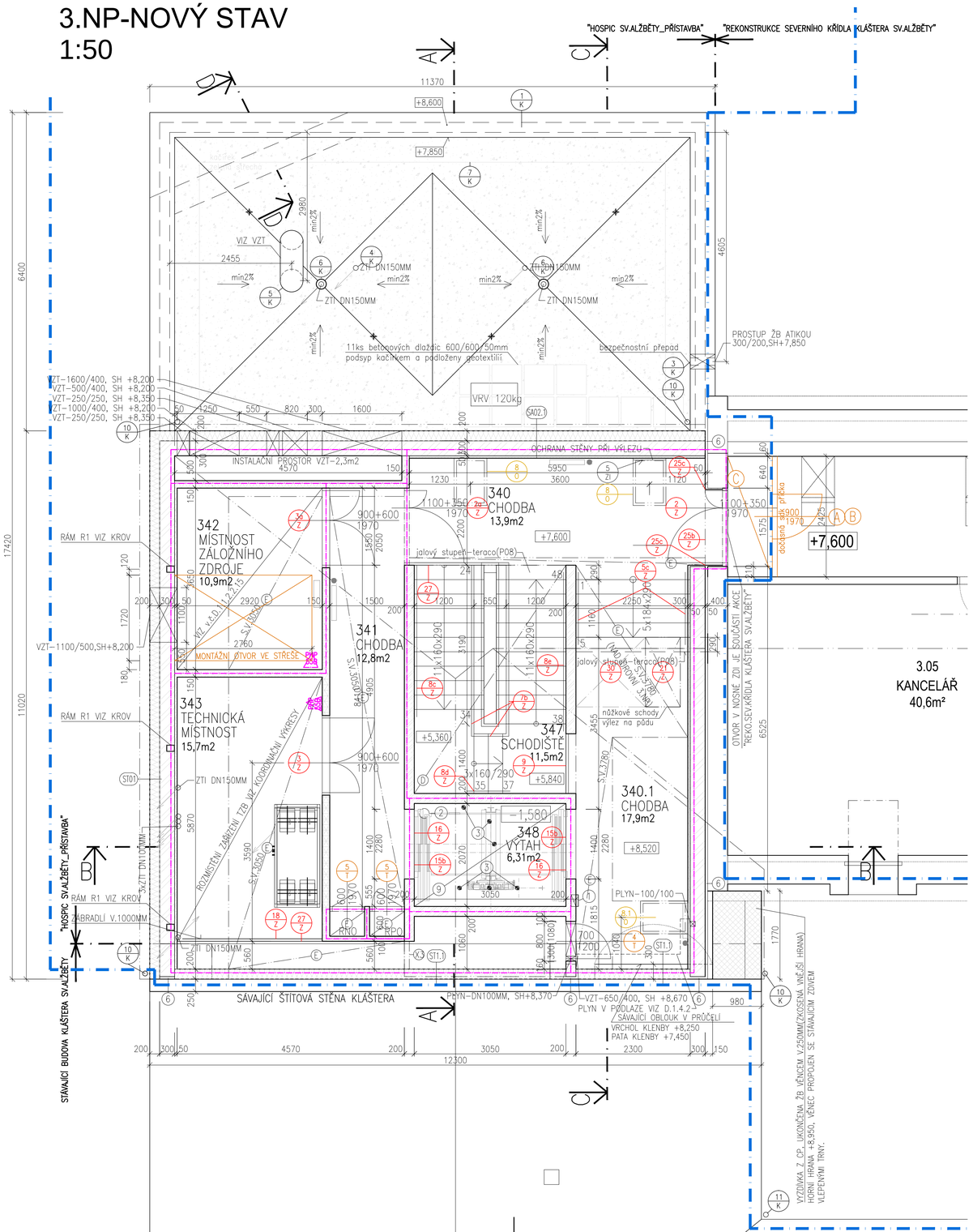
3.NP-NOVÝ STAV
1:50



3NP

LEGENDA MÍSTNOSTÍ – NOVÝ STAV

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)	S.V. (M)	PODLAHA		ZVL. ÚPRAVA POVRCHŮ	POZNÁMKA
340	CHODBA	13,9	3,78	PU STĚRKA	P5	NEREZ.SOKL 100MM	SDK PODHLED
340.1	CHODBA	17,9	3,05	PU STĚRKA	P5	NEREZ.SOKL 100MM	SDK PODHLED
341	CHODBA	12,8	3,05	PU STĚRKA	P5	NEREZ.SOKL 100MM	SDK PODHLED
342	MÍSTNOST ZÁLOŽNÍHO ZDROJE	10,9	3,05	PU STĚRKA	P5.1	NEREZ.SOKL 100MM	SDK PODHLED
343	TECHNICKÁ MÍSTNOST	15,7	3,05	PU STĚRKA	P5.1	NEREZ.SOKL 100MM	SDK PODHLED
347	SCHODIŠTĚ	11,8	3,77;3,63	TERACOVÁ DLAŽBA	P8	TERACO.SOKL 100MM	SDK PODHLED
348	VÝTAH	6,31	14,1	NÁTĚR ODOL. PROTI ROP.PRODUKTŮM	P4	PROTISPRAŠUJÍCÍ NÁTĚR	

LEGENDA MATERIÁLŮ – NOVÝ STAV

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO A KONSTRUKCE
- NOVÉ NOSNÉ ZDIVO, SYSTÉMOVÉ KERAMICKÉ TVÁRNICE PRO ZDIVO TL.300 MM (ZÁKLADNÍ ROZMĚR 247/300/238) PEVNOST V TLAKU P15 NA MALTU PEVNOSTI M10.
- NOVÉ KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÉ, VIZ D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- DOZDÍVKY, ZDIVO Z CP 290/140/65 MM P15 NA CM10 – NOVÉ ZDIVO DŮSLEDNĚ PROVAZOVAT SE STÁVAJÍCÍM NA KAPSY (KAŽDÁ 3. VRSTVA)
- NOVÉ PŘÍČKY – SYSTÉMOVÉ SÁDROKARTONOVÉ TL. 100, 150 A 250 MM S DVOJNÁSOBNÝM OPLÁŠTĚNÍM, OSOVÁ ROZTEČ PROFILŮ 62,5 CM, SYSTÉMOVÉ VÝZTUHY V MÍSTECH UCHYCENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A V MÍSTECH, KDE STAVEBNÍ ŘEŠENÍ VYŽADUJE ZESÍLENOU KONSTRUKCI PRO OSAZOVÁNÍ PRVKŮ – SDK PŘÍČKY NAVÍC S OBOUSTRANNOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DLE PBŘ
- KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ, TUHÉ FASÁDNÍ DVOUVRSTVÉ TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY NAPŘ SKLADBA ST01
- TEPELNÁ IZOLACE XPS
- POŽÁRNÍ ÚSEKY

DOČASNÉ KONSTRUKCE

DOČASNÉ PROTIPRACHOVÉ OPATŘENÍ, INSTALACE OCHRANNÉ ZVUKOVÉ A PRACHOTĚSNÉ SDK PŘÍČKY S DVEŘMI
- OCHRANNÉ SDK PŘÍČKY BUDOU INSTALOVÁNY V PŘEDSTIHU A NUTNÉM ROZSAHU, PŘED INSTALACÍ PŘÍČKY MUSÍ BÝT PODLAHA VE VYMEZENÉM PROSTORU CHRÁNĚNÁ PROTI POŠKOZENÍ.
- OCHRANNÉ PŘÍČKY BUDOU INSTALOVÁNY V MÍSTECH UPŘESNĚNÝCH PO DOHODĚ S INVESTOREM NA STAVBĚ!!
- PO UKONČENÍ VEŠKERÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ BUDOU TYTO KONSTRUKCE DEMONTOVÁNY DODAVATELSKOU FIRMOU.

Ⓐ – ČÁSTI, KDE BUDOU PROBÍHAT STAVEBNÍ PRÁCE, NUTNO PŘED PROVÁDĚNÍM TĚCHTO PRACÍ ODDĚLIT ZVUKOVOU A PRACHOTĚSNOU SDK KONSTRUKCÍ.
- PRACHOTĚSNĚ BUDOU UTĚSNĚNY VEŠKERÉ NÁVAZNOSTI NA OKOLNÍ KONSTRUKCE (PODLAHY, STROPY/PODHLEDY, AJ.)
- NUTNÉ DBÁT ZVÝŠENÉ OPATRNOSTI A BEZPRAŠNOSTI STAVEBNÍCH PRACÍ, KTERÉ BUDOU PROBÍHAT ZA PROVOZU
- KONSTRUKCE BUDE OPATŘENA DVEŘMI 900/1970

Ⓑ – ČISTÍCÍ VLHČENÁ ROHOŽ PROTI ŠÍŘENÍ PRACHU (MIN.1,2/1,2M)

Ⓒ – PODLAHA BUDE CHRÁNĚNA PROTI POŠKOZENÍ A PRACHU (NAPŘ. GEOTEXTILIÍ 300 g/m² A NA NÍ POLOŽENÝMI OSB DESKAMI)

PHP PŘENOSNÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ PRÁŠKOVÝ. VIZ. B.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ (celkem 3ks typ21A, 2ks typ34A, 2ks typ55B) – UMÍSTĚNÍ BUDE PROVEDENO PO KONZULTACI S HIP NA STAVBĚ

LEGENDA VÝZTUH

- OSAZENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A MADEL DLE VYHLÁŠKY 492/2006 Sb.
- VÝZTUHY BUDOU OSAZOVÁNY DO POLOHY DLE POŽADAVKŮ DODAVATELE KONKRÉTNÍHO VÝROBKU, NUTNÁ KOORDINACE PROFESÍ.

1 – VÝZTUHA PRO UKOTVENÍ HORNÍCH/SPODNÍCH SKŘÍNĚK PRACOVNÍ/KUCHYŇSKÉ LINKY
2 – VÝZTUHA PRO OSAZENÍ ZAŘÍZOVACÍHO PŘEDMĚTU ZTI VE VÝŠCE 800 mm NAD PODLAHOU
3 – VÝZTUHA PRO OSAZENÍ ZAŘÍZOVACÍHO PŘEDMĚTU ZTI VE VÝŠCE 500 mm NAD PODLAHOU
4 – VÝZTUHA PRO OSAZENÍ MADLA VE VÝŠCE 800 mm NAD PODLAHOU
5 – VÝZTUHA PRO OSAZENÍ PROMÍTACÍHO PLÁTNA
6 – VÝZTUHA PRO OSAZENÍ ZAŘÍZOVACÍHO PŘEDMĚTU ZTI (SPRCHY)
7 – VÝZTUHA PRO OSAZENÍ ZAVĚŠENÝCH SKŘÍNĚK VOLNÉHO INTERIÉRU

LEGENDA PODHLEDŮ

Ⓐ PODHLED SÁDROKARTONOVÝ PEVNÝ ZAVĚŠENÝ NA OCELOVÉ KONSTRUKCI JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÝ, SDK DESKY TL. 12,5 mm, + 50 mm DESKY Z MIN. VLÁKEN UMÍSTĚNÉ NA STROPNÍM PODHLEDU. KOLEM MÍSTNOSTI LEMUJÍCÍ STÍNOVÁ HRANA 12,5/12,5. VČETNĚ PROVEDENÍ VÝŘEZŮ PRO ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA A VZT ELEMENTY.

Ⓑ PODHLED SÁDROKARTONOVÝ PEVNÝ ZAVĚŠENÝ NA OCELOVÉ KONSTRUKCI JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÝ, SDK DESKY IMPREGNOVANÉ DO VLHKÝCH PROSTOR TL. 12,5 mm, + VČETNĚ IZOLACE Z MIN.VLÁKEN TL.60MM (40KG/M3)UMÍSTĚNÉ NA STROPNÍM PODHLEDU. KOLEM MÍSTNOSTI LEMUJÍCÍ STÍNOVÁ HRANA 12,5/12,5. VČETNĚ PROVEDENÍ VÝŘEZŮ PRO ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA A VZT ELEMENTY.

Ⓒ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED AKUSTICKÝ ZAVĚŠENÝ NA SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI. SÁDROKARTONOVÉ DESKY S ROZPTÝLENÝM KRUHOVÝM DĚROVÁNÍM S ABSORPČNÍ TKANINOU 45 g/m².+ VČETNĚ IZOLACE Z MIN.VLÁKEN TL.60MM (40KG/M3)UMÍSTĚNÉ NA STROPNÍM PODHLEDU. KOLEM MÍSTNOSTI LEMUJÍCÍ STÍNOVÁ HRANA 12,5/12,5. VČETNĚ PROVEDENÍ VÝŘEZŮ PRO ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA A VZT ELEMENTY.

Ⓓ SÁDROKARTONOVÝ POŽÁRNÍ PODHLED S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI45 oboustranně. DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÝ POŽÁRNÍMI SDK DESKAMI TL.12,5MM, ZAVĚŠENÝ NA OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCI, VČETNĚ IZOLACE Z MIN.VLÁKEN TL.60MM (40KG/M3). KOLEM MÍSTNOSTI LEMUJÍCÍ STÍNOVÁ HRANA 12,5/12,5. VČETNĚ PROVEDENÍ SYSTÉMOVÝCH DETAILŮ PRO OSAZENÍ ZAPUŠTĚNÝCH SVÍTIDEL.

Ⓔ SÁDROKARTONOVÝ POŽÁRNÍ PODHLED S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI45 oboustranně. DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÝ POŽÁRNÍMI SDK DESKAMI TL.12,5MM, ZAVĚŠENÝ NA OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCI, VČETNĚ IZOLACE Z MIN.VLÁKEN CELKOVĚ TL.200MM. KOLEM MÍSTNOSTI LEMUJÍCÍ STÍNOVÁ HRANA 12,5/12,5. VČETNĚ PROVEDENÍ SYSTÉMOVÝCH DETAILŮ PRO OSAZENÍ ZAPUŠTĚNÝCH SVÍTIDEL.

X1 SDK ČELO VÝŠKY 350 mm
X2 SDK ČELO VÝŠKY 800 mm
X3 SDK ČELO VÝŠKY 400 mm
X4 SDK ČELO VÝŠKY 900 mm
X5 VÝZTUHA PRO OSAZENÍ KONZOLY DATAPROJEKTORU – NUTNÁ KOORDINACE S DODÁVKOU SLP !!!
X6 DRÁŽKA PRO OSAZENÍ PROMÍTACÍHO PLÁTNA – NUTNÁ KOORDINACE S DODÁVKOU SLP !!!
X7 OSAZENÍ NŮŽKOVÝCH SCHODŮ DO PODHEDU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ.
X8 SDK ČELO VÝŠKY 850 mm

ČELA BUDOU V PROVEDENÍ DLE NAVAZUJÍCÍ PLOCHY PODHLEDU (SKLADBA, POŽÁRNÍ ODOLNOST)!
POVRCH DVÍŘEK BUDE V PROVEDENÍ DLE NAVAZUJÍCÍ PLOCHY PODHLEDU – DVÍŘKA V PODHLEDU C S ROZPTÝLENÝM KRUHOVÝM DĚROVÁNÍM !!!

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 ZAŘÍZOVACÍCH 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 ZAŘÍZOVACÍMI 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.

POZNÁMKA

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 vlnovcové 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
ATELIER PILGRAM IČ: 050 75 218

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: 3.NP-NOVÝ STAV	MĚŘÍTKO 1:50	ČÍSLO VÝKRESU D.1.1.2.2.05