

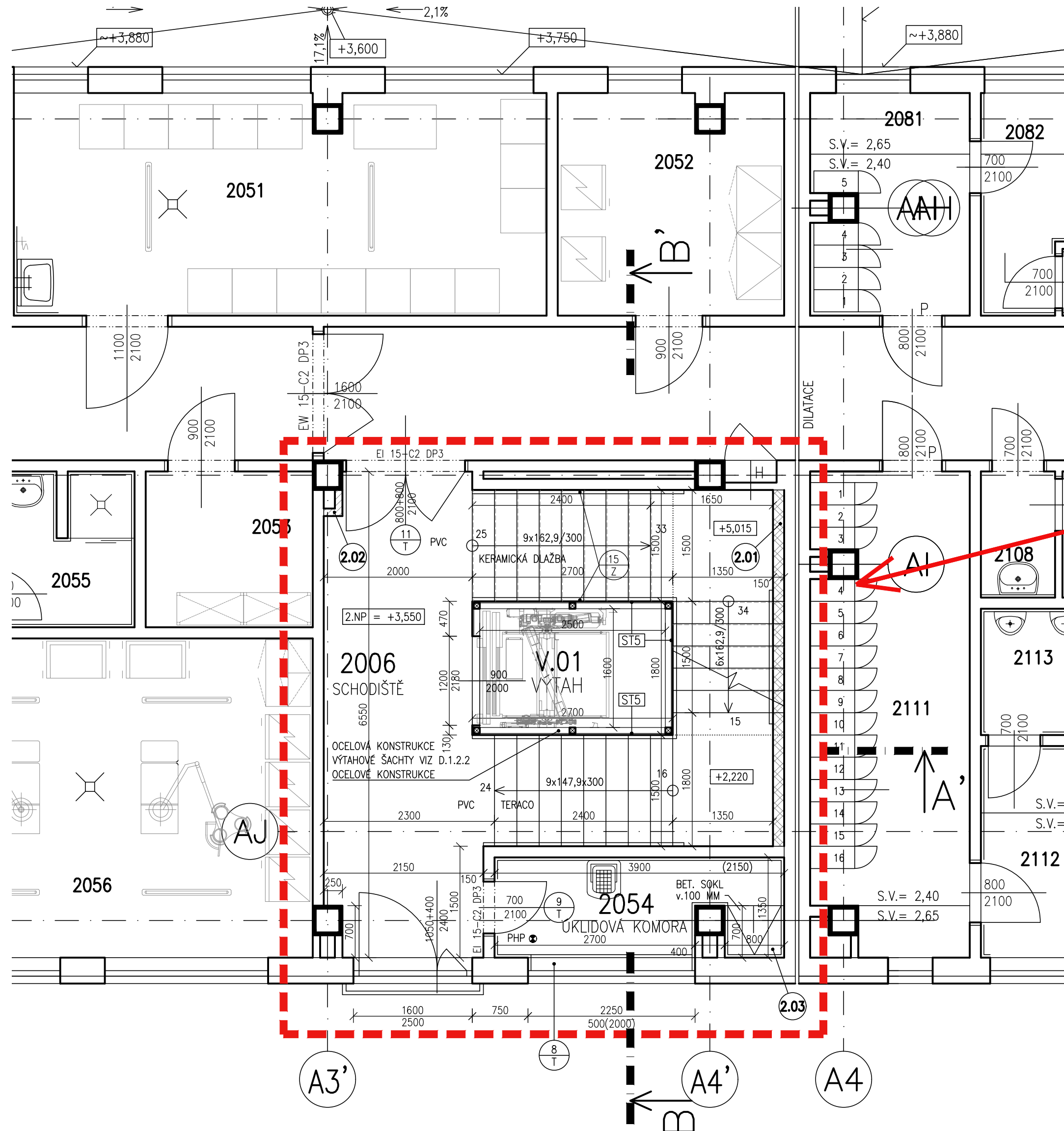
LEGENDA MATERIÁLŮ A PLOCH:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- PROSTÝ NEBO SLABĚ VYZTUŽENÝ BETON
- ŽELEZOBETON
- ZDIVO Z BETONOVÝCH BEDNÍCH TVAROVEK VČETNĚ ZMONOLITNĚNÍ
- DOZDÍVKA Z CHEL PLNÝCH PÁLENÝCH 290x140x65 mm (P15 MPa), NA MALTU MC 10,0 MPa
- VNĚJŠÍ VÝPLŇOVÉ ZDIVO TLOUŠTKY 300 mm Z PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC 599x249x300 mm, P2-400 (PDK) NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTY
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO TLOUŠTKY 150 mm Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTY
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO TLOUŠTKY 100 mm Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTY
- SDK STĚNY, PŘÍČKY A PŘEDSTĚNY. PODROBNÁ SPECIFIKACE JEDNOTLIVÝCH TYPŮ KONSTRUKCÍ DLE ODKAZŮ S OZNAČENÍM "SDK XX". KONSTRUKCE BUDE JAKO KOMPLET PŘEVEDENA ZE SYSTÉMOVÝCH PROFILŮ, PRVKŮ, SPOJOVACÍHO MATERIÁLU ATD – POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
- TEPELNÁ IZOLACE (SPECIFIKACE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ, POPŘ. POPIS)
- ROSTLÝ TERÉN
- ZHUTNĚNÝ ZÁSYP VÝKOPŮ
- ZHUTNĚNÝ NÁSPYPOVÝ MATERIÁL
- ZHUTNĚNÝ PODSPYPOVÝ MATERIÁL
- ŠTĚRKOPÍSEK
- HYDROIZOLACE
- ZNAČENÍ VÝPLNÍ OTVORŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ (VIZ D.1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ)
- POŽÁRNÍ NASTĚNNÝ STÁVAJÍCÍ HYDRANT (DLE SPECIFIKACE – VIZ. D.1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ)
- NAVŘZENÉ MÍSTO PRO UMÍSTĚNÍ PŘENOSNÉHO HASÍČHO PŘÍSTROJE (VIZ D.1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ – TECHNICKÁ ZPRÁVA POŽÁRNÍ OCHRANY)
- SKLADBA STĚNY

OBEČNÉ POZNÁMKY:

- NEPŘÍSTUPNÉ A SKRYTÉ KONSTRUKCE SE POUŽE PŘEDPOKLÁDÁJÍ
- VEŠKERÉ NEJASNOSTI KONZULTUJTE S PROJEKTANTEM
- PO MONTÁŽI VŠECH INSTALACÍ BUDOU VŠECHNY PROSTUPY MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI OŠEKY POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY
- SOKL PŘEDSTĚNOVÝCH SANITÁRNÍCH INSTALACÍ BUDE PŘEVEDEN JAKO SDK
- VŠECHNY PRÁCE U ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY PODLE DETAILŮ DODAVATELE POUŽITÉHO CERTIFIKOVANÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU A MUSÍ BÝT DODRŽENA TECHNOLOGICKÁ PRAVIDLA PRO PROVÁDĚNÍ TOHOTO SYSTÉMU
- SOUDNITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ U POVRCHŮ PODLAH A SCHODIŠTĚ BUDE MIN. 0,6
- DO PROSTOR S VYŠŠÍ RELATIVNÍ VLHKOSTÍ BUDOU POUŽITY SÁDROKARTONOVÉ DESKY IMPREGNOVANÉ
- ZAKRESLENÝ JSOU PROSTUPY NAD Ø100 mm, MENŠÍ PROSTUPY BUDOU ODVRTY DODATEČNĚ POMOCÍ JÁDROVÝCH VRTŮ
- ROZMĚRY NIK A OTVORŮ PRO PROTIPOŽÁRNÍ REVIZNÍ DVÍŘKA DO INSTALAČNÍCH ŠACHET, HYDRANTY, ROZVADĚČE ATD. JSOU KÓTOVANY JAKO STAVEBNÍ OTVOR PRO PŘEDPOKLADANÝ TYP ZABUDOVANÉHO PRVKU – NUTNO UPRAVIT DLE SKUTEČNÉHO DODAVATELE
- REVIZNÍ DVÍŘKA K ROZVODŮM VNITŘNÍHO VODOVODU A KANALIZACE BUDOU SOUČÁSTÍ ZTI
- NA ROHY ZDĚNÝCH STĚN SE POUŽIJÍ KOVOVÉ PODOMÍTKOVÉ ŮHELNIKY
- PŘECHODY MEZI JEDNOTLIVÝMI POVRCHY PODLAH, UKONČENÍ PODLAH A DILATACE BUDOU OPATŘENY SYSTÉMOVÝMI PODLAHOVÝMI LIŠTAMI
- OMÍTKY V MÍSTNOSTECH S PODHLEDĚM BUDOU PŘEVEDENY cca 100 mm NAD PODHLED. POKUD MUSÍ BÝT STĚNA OMIKNUTA Z HLEDISKA POŽADOVANÉ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI, JE NUTNO OMIKTU PŘEVÉST AŽ PO STROPNÍ KONSTRUKCI VČ. ADEKVÁTNÍHO DOTĚSNĚNÍ
- DROBNÉ PROSTUPY PRO ROZVODY VZT, UT, NN, ZTI a SLP PŘEVÉST NA STAVBĚ PODLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- BAREVNÉ ŘEŠENÍ POVRCHŮ ODSOULHÁJÍ GP NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ
- VŠECHNY DŘEVĚNÉ PRVKY KONSTRUKCÍ NA EXPOZOVANÝCH MÍSTĚCH (VENKOVNÍ PROSTORY – I ZAKRYTÉ, VNITŘNÍ PROSTORY S PŘEDPOKLADANOU ZVYŠENOU VLHKOSTÍ, PROSTORY S VYŠŠÍ MOŽNOSTÍ PŘEDPOKLADANÉ HAVÁRIE ROZVODŮ VODY ATD.) BUDOU IMPREGNOVÁNY. IMPREGNACE BUDE ELIMINOVAT NÁSÁKAVOST PRVKŮ A ZAMEZOVAT NAPADENÍ BIOTICKÝMI ŠKODCI (HOUBY, HMYZ, PLISNĚ...)
- SOUČÁSTI VŠECH KONSTRUKCÍ JSOU I KOTVÍCÍ A POMOCNÉ PRVKY
- POŽÁRNÍ ODOLNOSTI U DVEŘÍ, POPŘ. PROSLĚNÝCH STĚN S DVEŘMI, SE VZTAHUJÍ K OTEVÍRÁVÉ ČÁSTI PRVKU. PODROBNÁ SPECIFIKACE POŽADAVKŮ VIZ DOKUMENTACE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ A SMĚRNĚ VE VÝPISECH VÝROBKŮ
- PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ ROZVADĚČŮ NN BUDE UPŘESNĚNO A ZKOORDINOVÁNO BĚHEM REALIZACE DLE DRUHU ROZVADĚČOVÉ SKŘÍNE. UMÍSTĚNÍ ROZVADĚČŮ VIZ ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY
- POKUD SE BĚHEM STAVEBNÍCH PRACÍ ODKRYJÍ NEZAJISTĚNÉ KONSTRUKCE, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD
- U VŠECH NOVĚ OSAZOVANÝCH OKEN SE OPRAVÍ POŠKOZENÉ OMÍTKY VNITŘNÍHO OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ, NÁPOJENÍ OKEN NA OMÍTKY BUDE PŘEVEDENO APU LIŠTAMI – VNITŘNÍMI I VENKOVNÍMI
- DOZDÍVKY NOSNÝCH STĚN VE STAVEBNÍCH OTVORECH JE NUTNO ZAVÁZAT DO STÁVAJÍCÍHO ZDIVA
- OTVORY (VÝJMA KLENB) V NOSNÝCH ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH ŠIRŠÍCH JAK ~450 mm NUTNO PODOCHYTIT VÁLCOVÝMI PROFILY
- KOTVENÍ KONSTRUKCE VÝTAHU DO STĚN ŠACHTY JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY VÝTAHU
- VEŠKERÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY KOTVENÉ DO STĚN BUDOU MÍT SVOJÍ POMOCNOU SYSTÉMOVOU NOSNOU KONSTRUKCI
- V 1.PP BUDOU PŘEVEDENA SANÁČNÍ OPATŘENÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ
- POČET A UMÍSTĚNÍ REVIZNÍCH DVÍŘEK BUDE URČENO NA STAVBĚ PO KOORDINACI S PROFESÍMI A PROJEKTANTEM
- DOZDÍVKY OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ DVĚRNÍCH OTVORŮ V NOSNÝCH STĚNÁCH BUDOU PŘEVEDĚNY Z PÓRBETONOVÉHO ZDIVA, PŘÍPADNĚ CPP
- PŘESNÉ ROZMĚRY OTVORŮ VE STĚNÁCH BUDOU URČENY DLE ZVOLENÉHO VÝROBCE REVIZNÍCH DVÍŘEK
- BAREVNOST POVRCHOVÝCH ÚPRAV FASÁDY, KLEMPŘSKÝCH VÝROBKŮ, VÝPLNÍ A DALŠÍCH PRVKŮ FASÁDY A STŘECHY, BUDE PŘEDKLADÁNA S ARCHITEKTEM A TDL. BAREVNÉ OŠTĚNÍ BUDOU URČENY DLE PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ

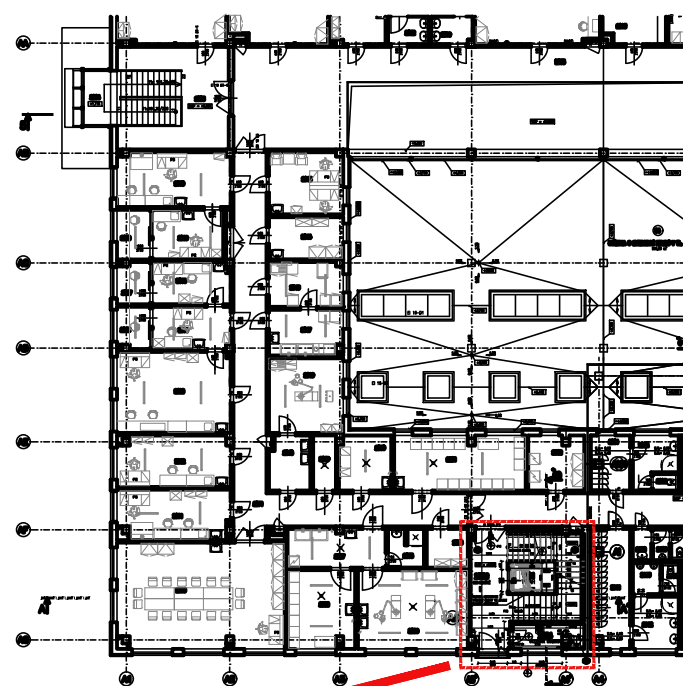
ŘEŠENÁ ČÁST 2.NP – NOVÝ STAV, M1:50



LEGENDA ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTÍ 2.NP

ČÍSLO MÍSTNOSTI	OČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	SV.VÝŠKA (m)		POVRCH PODLAHY NOVÝ / STÁVAJÍCÍ	POVRCH STĚN NOVÝ / STÁVAJÍCÍ	OZN. PODLAHY	POVRCH STROPU NOVÝ / STÁVAJÍCÍ	POZNÁMKA
			PO STROP	PO PODL.					
2006	SCHODIŠTĚ	33,44	~3,00	-	PVC, KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA + MALBA	B3/B4	ŠTUKOVÁ OMÍTKA + MALBA	PVC LIŠTA, V=60 mm KERAM. SOKL, V=60 mm
2054	ÚKLIDOVÁ KOMORA	4,99	~3,00	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA + MALBA KER. OBKLAD, V=2150 mm	B1	ŠTUKOVÁ OMÍTKA + MALBA	KERAMICKÝ SOKL V=100 mm
V.01	VÝTAH	4,86	-	-	-	OČEL KONSTRUKCE + SDK OPLÁŠENÍ	-	-	-

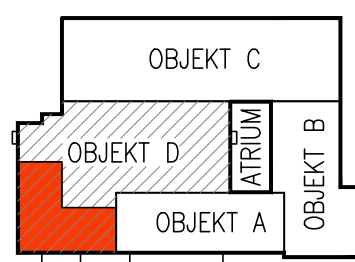
SCHEMA 2.NP (CHOK)



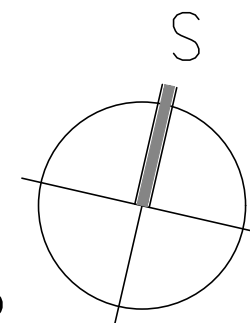
LEGENDA POZNÁMEK:

- 2.01 PODEZDÍVKA NOVOHO SCHODIŠTĚ Z CPP NA MC 10,0 MPa
- 2.02 PO VÝMĚNĚ ČÁSTI POTRUBÍ PŘEVEDENA OBEZDÍVKA KOLEM DEŠTOVÉHO SVODU
- 2.03 PO PŘEVEDENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ NAVRÁCENA SATNÍ SKŘÍŇ
- 2.04 Z DŮVODU DEMONTÁŽI VZT ZAŘÍZENÍ, NÁPOJENÍ NOVÝCH ROZVODŮ A PŘELOŽENÍ INSTALACÍ ATD., BUDE PŘEVEDENO LOKÁLNÍ DOPLNĚNÍ SDK. PLNÝCH PODHLEDŮ VČETNĚ VÝMALBY V CELKOVÉM ROZSAHU cca 39 m² A ROZEHRATELNÝ PODHLEDŮ V ROZSAHU cca 52 m², PŘESNÝ ROZSAH A MÍSTO BUDE URČENO NA MÍSTĚ DLE ROZVODŮ INSTALACÍ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ. ROZEHRATELNÝ PODHLED BUDE POUŽIT STÁVAJÍCÍ

SCHEMA OBJEKTU







ŘEŠENÁ ČÁST OBJEKTU



±0,000=234,600=ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.
SOUDŘADNÝ SYSTÉM S-JTSK

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. PETR STOJAN		 PROJECT BUILDING S.R.O. EXPERENKA 8, 60200 BRNO
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	BC. MILAN PREISNER		
VYPRACOVAV	BC. MILAN PREISNER		
KONTROLOVAL	ING. ARCH. PETR STOJAN		
INVESTOR:	VETERINÁRNÍ UNIVERZITA BRNO, PALACÉHO TŘEDA 1946/1, 612 00 BRNO		
NÁZEV AKCE:	SIMULAČNÍ CENTRUM OBJEKTU Č.43 – KLINIKA CHOROB MALÝCH ZVÍŘAT (CHOK)		
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU:	SO 001 – SIMULAČNÍ CENTRUM		
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS 2.NP – NOVÝ STAV		
FORMÁT:	6 A4	DATUM:	DUBEN 2022
STUPEŇ:	DPS	ČÍSLO ZÁKAZKY:	1021
SPECIFIKACE:	D.1.1	MĚRITKO:	1:50
ČÍSLO VÝKRESU:	D.1.1-09		