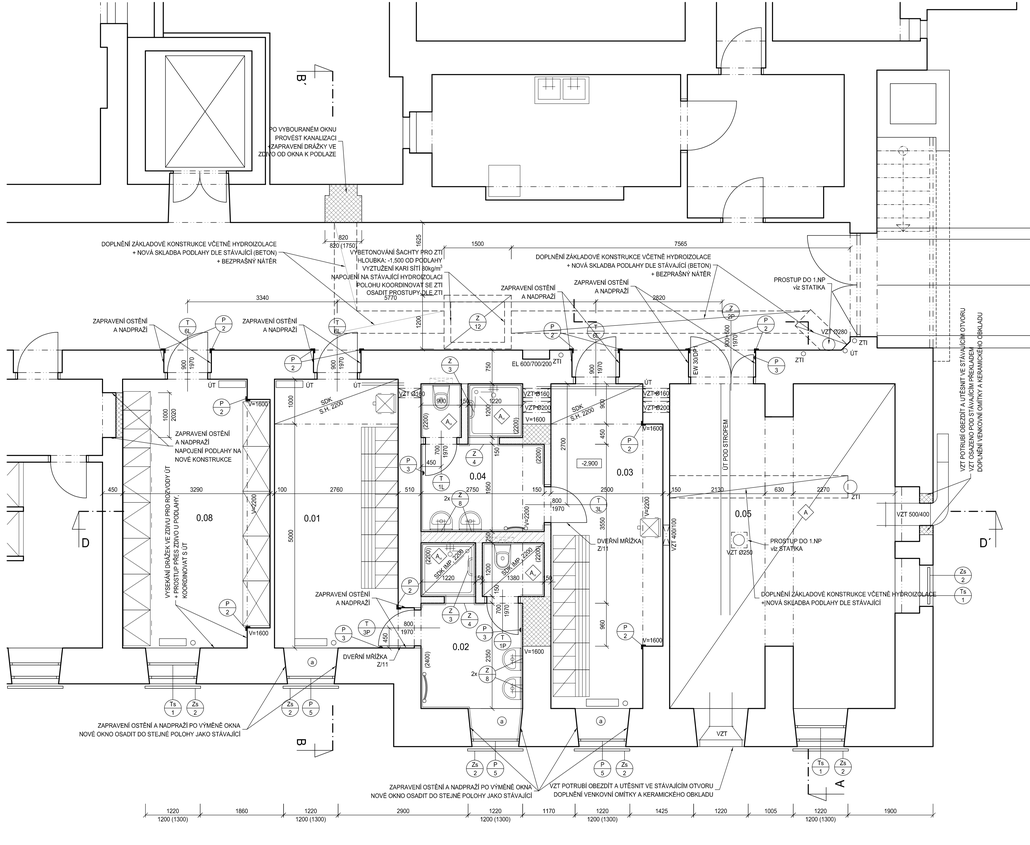

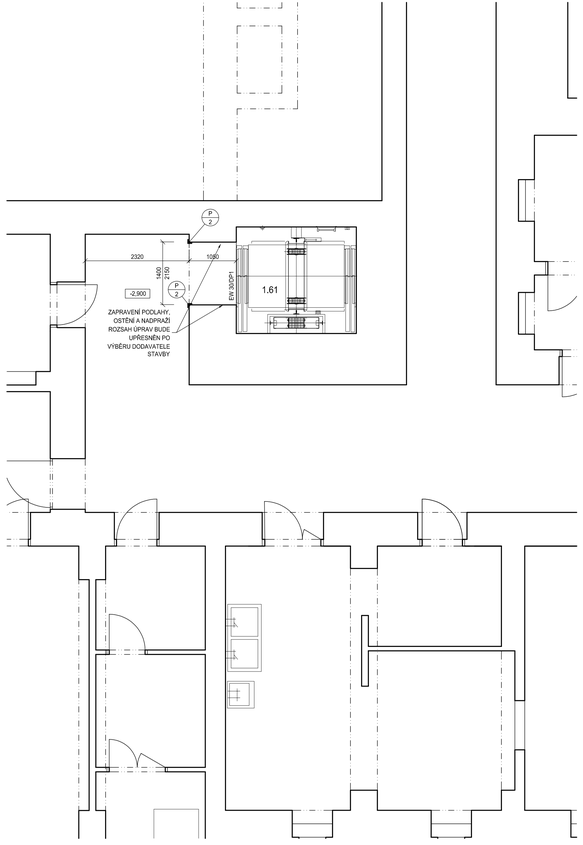

POZNÁMKA

- PODROBNOSTI KONSTRUKCÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1-001
- V PŘÍPADĚ NESOULADU PROJEKTU STAVEBNÍ ČÁSTI A ZDRAVOTNICKÉ TECHNOLOGIE (H01) PLATÍ PROJEKT STAVEBNÍ ČÁSTI. NUTNO VŠAK VŽDY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

- S OHLEDEM NA TO, ŽE SE JEDNÁ O REKONSTRUKCI, MOHOU BÝT KÓTY PO DOHODĚ S PROJEKTANTEM PŘIZPŮSOBENY SKUTEČNÝM ROZMĚRŮM
- STÁVAJÍCÍ NEBOURANÉ OMÍTKY V REKONSTRUOVANÝCH MÍSTNOSTECH VYSPRAVIT
- DRÁŽKY PO VYBOURANÝCH PŘÍČKÁCH DOPLNIT CEMENTOVÝM POTĚREM
- PŘI MONTÁŽI POTRUBÍ NUTNO ZOHLEDNIT OSTATNÍ ROZVODY A INSTALACE DLE NAŘÍZENÝCH KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ
- INSTALAČNÍ JÁDRA A OBEZDÍVKY DOZDIT AŽ PO STROPNÍ KONSTRUKCI
- OMÍTKU PŘÍČEK A ZDÍ PROVÉST I NAD PODHLEDY
- VNITŘNÍ POVRCHY NIK ZTI, EL A SLABOPROUDU OPATŘIT OMÍTKOU A OMYVATELNÝM NÁTĚREM, NIKY PŘIZPŮSOBIT DLE DODANÉHO ZAŘÍZENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE NAD PODHLEDY OPATŘIT BEZPRAŠNÝM NÁTĚREM/NÁSTŘIKEM
- INSTALAČNÍ JÁDRA OBEZDÍT CI ZAKRYT AŽ PO MONTÁŽI INSTALACÍ
- PROVEDENÍ PODLAH, OBKLADŮ A NÁTĚRŮ VIZ BAREVNÉ ŘEŠENÍ
- PROVEDENÍ PODHLEDŮ A ÚPRAVA STROPŮ VIZ VÝKRESY PODHLEDŮ
- DNA VESTAVĚNÝCH SKŘÍNÍ A ROZVAŽEČŮ V PŘETOKOVÁT 100 mm NAD PODLAHU
- VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU OBETONOVÁNY A POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY S POŽADOVANOU ODOLNOSTÍ DLE PROJEKTU POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ D.1.01.03
- VEŠKERÉ POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE NESMÍ BÝT OSLABENY TAK, ABY NEBYLA DODRŽENA ODOLNOST KONSTRUKCE
- SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU REALIZOVANÉ V UCELENÉM SYSTÉMU VÝROBCE, VČETNĚ ŘEŠENÍ VŠECH KONSTRUKČNÍCH DETAILŮ, JEDNOTLIVÉ TYPY KONSTRUKCÍ JSOU POPSANÉ V LEGENDĚ MATERIÁLŮ
- VŠECHNY PRŮCHY BUDOU ZALOŽENÉ NA ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ DESCE A DILATAČNĚ ODDĚLENÉ OD KONSTRUKCE PODLAHY DILATAČNÍM PÁSKEM
- K ZAVĚŠENÍ WC, UMYVADEL A JINÝCH ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE POUŽÍT SPECIÁLNÍ NOSIČE A ÚCHYTY, KTERÉ JSOU SOUČÁSTÍ ZVOLENÉHO SYSTÉMU SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE
- PŘED ZAKLOPENÍM SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČEK JE NUTNÉ ZESÍLIT KONSTRUKCI V MÍSTECH ZAVĚŠENÝCH KUCHYŇSKÝCH LINEK A JINÝCH TĚŽKÝCH PŘEDMĚTŮ PŘÍDAVNÝM VÝZTUŽNÝMI PROFILY, VÝŠKOVÁ POLOHA BUDE UPŘESNĚNÁ PŘED REALIZACÍ PO DOHODĚ S INVESTOREM
- V MÍSTECH PROSKLENÝCH STĚN A DVEŘÍ BUDOU V SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČKÁCH OSAZENÉ VÝZTUŽNÉ PROFILY (BUDE POSOUZENO DLE HMOTNOSTI KONKRÉTNĚ VYBRANÉHO VÝROBKU)
- V MÍSTNOSTECH S MOKRÝM PROVOZEM (NAPŘ. UMÝVÁRNY, SPRCHY ATD.) POUŽÍT NA KONSTRUKCE PŘÍČEK SÁDROKARTONOVÉ DESKY IMPREGNOVANÉ TYPU DFH2
- ROHY SÁDROKARTONOVÝCH KONSTRUKCÍ OPATŘIT NA CELOU VÝŠKU ROHOVOU SYSTÉMOVOU LIŠTOU
- ZRCADLA ZA UMYVADLY BUDOU ŘEŠENA JAKO ZAPUŠTĚNÁ DO OBKLADU
- VEŠKERÉ PŘÍČKY A NENOSNÉ KONSTRUKCE BUDOU OD STROPNÍ KONSTRUKCE DILATOVÁNY, NUTNO ZAJISTIT STABILITU A POŽÁRNÍ ODOLNOST
- PŘEKLADY NAD OTVORY JSOU SOUČÁSTÍ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- DROBNÉ PRÁCE, PO VYBOURÁNÍ KANALIZACE JSOU VYKÁZÁNY V BĚŽNÝCH METRECH. SOUČÁSTÍ JE VŽDY ZPĚTNÉ ZAPRAVENÍ A VÝMALBA DOTČENÝCH PROSTOR, DLE STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ. V 1.PP SE JEDNÁ O 25.0 bm.
- **STAVBA BUDE PROBÍHAT ZA PLNÉHO PROVOZU SOUSEDNÍCH ODDĚLENÍ. DODAVATEL STAVBY MUSÍ PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH PŘIHLÉDNOUT K TĚTO SKUTEČNOSTI. MUSÍ KOORDINOVAT STAVBU S PROVOZEM NEMOCNICE.**

Ⓐ PARAPET TVOŘEN KERAMICKÝM OBKLADEM V NÁVAZNOSTI NA KER. OBKLAD STĚN

A VYZTUŽENÍ SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČEK V HYGIENICKÝCH MÍSTNOSTECH PRO ZAVĚŠENÍ MADEL, OTOPNÝCH ŽEBŘÍKŮ, ZÁSTĚN, SEDÁTEK APOD. VÝŠKOVÁ POLOHA BUDE UPŘESNĚNA INVESTOREM
K ZAVĚŠENÍ WC, UMYVADEL A JINÝCH ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE POUŽÍT SPECIÁLNÍ NOSIČE A ÚCHYTY, KTERÉ JSOU SOUČÁSTÍ ZVOLENÉHO SYSTÉMU SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE

A PŘESTĚRKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ PODLAHY + BEZPRAŠNÝ NÁTĚR

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m²	POVRCH PODLAHY	OZ.	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
0.01	ŠATNA MUŽI	16,68	PVC 1	A11		VC ŠTUKOVÁ OMÍTKA KLEIBA+V.K. 2650, S.K. 2400
0.02	HYGIEN. ZÁZEMÍ MUŽI	8,66	PVC 1	A10	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2400	
0.03	ŠATNA ŽENY	17,09	PVC 1	A11		VC ŠTUKOVÁ OMÍTKA KLEIBA+V.K. 2650, S.K. 2400
0.04	HYGIEN. ZÁZEMÍ ŽENY	8,12	PVC 1	A10	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2200	SDK PODHLED IMPREGNOVANÝ SH. 2200
0.05	STROJOVNA VZT	35,13	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR			VC ŠTUKOVÁ OMÍTKA KLEIBA+V.K. 2650, S.K. 2400
0.08	SPISOVNA, ARCHIV	19,28	PVC 1	A12		VC ŠTUKOVÁ OMÍTKA KLEIBA+V.K. 2650, S.K. 2400
1.61	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	6,38	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR		VC ŠTUKOVÁ OMÍTKA	VC ŠTUKOVÁ OMÍTKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

DOZDÍVKY, ZDIVO tl. DLE PŮVODNÍHO, ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH (140/290/65) P20 NA MC 10, ZAPRAVENÍ OMÍTKY

SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA JEDNODUCHÉ KCE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM KNAUF W112 (2 PROTIPOŽÁRNÍCH DESEK TYPU DF/DFH2), TL. 100 MM A 150 MM , SKLADBA: 2x12,5 MM + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 40 MM (PRO TL. 100 MM) A 75 MM (PRO TL. 150 MM) - AF= (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) > 5 kPa.s/m² + 2x12,5 MM. POŽÁRNĚ ODOLNOST PŘÍČKY BEZ IZOLACE - EI 90/D1, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw=50 dB (TL. 100 mm), Rw=55 dB (TL. 150 mm)

SÁDROKARTONOVÁ INSTALAČNÍ PŘÍČKA DVOJITÉ KCE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM KNAUF W116 (Z PROTIPOŽÁRNÍCH SÁDROKARTONOVÝCH DESEK TYPU DF/DFH2), TL. =220 MM, SKLADBA: 2x12,5 MM + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 40 MM - AF= (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) > 5 kPa.s/m² + PŘÍČNÉ VÝZTUHY + 2x12,5 MM, POŽÁRNĚ ODOLNOST PŘÍČKY BEZ IZOLACE - EI 90/D1, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw=52 dB

SÁDROKARTONOVÁ ŠACHTOVÁ (PŘEDSAZENÁ) STĚNA JEDNODUCHÉ KCE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM KNAUF W628 (W626) (Z PROTIPOŽÁRNÍCH SÁDROKARTONOVÝCH DESEK TYPU DF/DFH2), SKLADBA: 2x12,5 MM + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 40 MM - AF= (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) > 5 kPa.s/m², POŽÁRNÍ ODOLNOST STĚNY BEZ IZOLACE - EI 30/D1 (NA STRANĚ MÍSTNOSTI I V PROSTORU ŠACHTY)

TECHNICKÝ STANDARD

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA VYPRACOVÁNA PODLE ČSN, VYHLÁŠEK A ZÁKONŮ PLATNÝCH V DOBĚ VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ
- KONKRÉTNÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ OBSAŽENÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI UDÁVAJÍ TECHNICKÝ STANDARD STAVBY, JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ A MATERIÁLU A JE MOŽNÉ JE PO DOHODĚ S INVESTOREM A PROJEKTANTEM ZAMĚNIT

±0,000 = 232,980 m n. m.
VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.
MÍSTNÍ SOUŘADNÝ SYSTÉM

SPECIALISTÉ:	D.1.1 – ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. MILAN TOMEK	
VYPRACOVAL:	ING. JAN NĚMEC	

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. VÁCLAV RIKAN	PROJECT BUILDING s.r.o., ERBENOVA 8, 602 00 BRNO
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. MILAN TOMEK	
VYPRACOVAL:	ING. JAN NĚMEC	
KONTROLOVAL:	ING. MARIE BLAŽKOVÁ	

INVESTOR:	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, JIHLAVSKÁ 20, 625 00 BRNO	FORMÁT	12 A4
NÁZEV AKCE:	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO – PDM REKONSTRUKCE ČÁSTI 1.NP A 3.NP BUDOVY R	DATUM	ČERVEN 2017
		STUPEŇ	DPS
MÍSTO:	FN BRNO – PDM, ČERNOPOLNÍ 9, 613 00 BRNO	ČÍSLO ZAKÁZKY	0517
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU:	D.1.1 – ARCITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	SPECIALISTÉ	D.1.1
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS 1.PP – NOVÝ STAV	MĚŘÍTKO	1:50
		ČÍSLO VÝKRESU	D.1.1–101