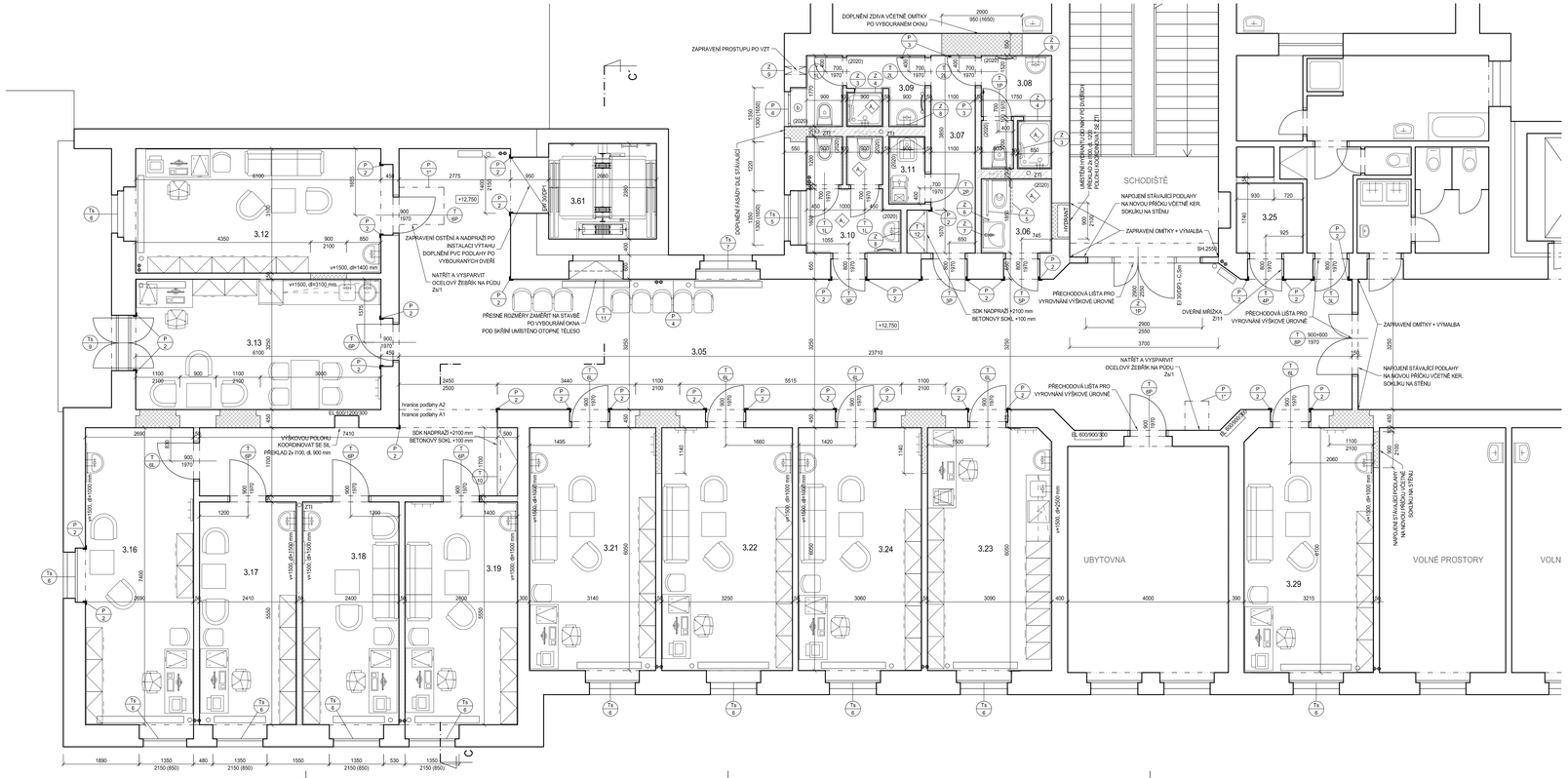

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

DOZDÍVKY, ZDIVO Ø, 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 (Z 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, POŽÁRNÍ ODOLNOST PŘÍČKY BEZ IZOLACE - EI 90/D1, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw=50 dB (TL. 100 mm), Rw=65 dB (TL. 150 mm)

SÁDROKARTONOVÁ INSTALAČNÍ PŘÍČKA DVOJITÉ KCE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM KNAUF W116 (Z PROTIPOŽÁRNÍCH SÁDROKARTONOVÝCH DESEK TYPU DF/DFH2), TL. 1×200 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, POŽÁRNÍ ODOLNOST PŘÍČKY BEZ IZOLACE - EI 90/D1, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw=52 dB

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 PŘÍZPŮSOBENY SKUTEČNÝM ROZMĚROVÁNÍ
- STÁVAJÍCÍ NEBOURANÉ OMÍTKY V REKONSTRUOVANÝCH MÍSTNOSTECH VYSPÁRVIT
- OPRAŽKY PO VYBOURANÝCH PŘÍČKÁCH DOPLNIT CEMENTOVÝM POTĚROM
- PŘI MONTÁŽI POTRUBÍ NUTNO ZOHLEDNIT OSTATNÍ ROZVODY A INSTALACE DLE NAOŘAŽENÝCH KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ
- INSTALAČNÍ JÁDRA A OBEZDĚNKY DOZDÍT AŽ PO STROPNÍ KONSTRUKCI
- OMÍTKU PŘÍČEK A ZDÍ PROVÉST I NAD PODHLEDY
- VNITŘNÍ POVRCHY NIK ZTI, EL A SLABOPROUDU OPATŘIT OMÍTKOU A OMÝVATELNÝM NÁTĚREM, NIKY PŘIZPŮSOBIT DLE DODANÉHO ZAŘÍZENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE NAD PODHLEDY OPATŘIT BEZPRAŠNÝM NÁTĚREM/NÁSTŘIKEM
- INSTALAČNÍ JÁDRA OBEZDÍT ČI ZAKRYT AŽ PO MONTÁŽI INSTALACÍ
- PROVEDENÍ PODLAH, OBKLADŮ A NÁTĚRŮ VIZ BAREVNÉ ŘEŠENÍ
- PROVEDENÍ PODHLEDŮ A OPRAVA STROPŮ VIZ VÝKRESY PODHLEDŮ
- DNA VESTAVĚNÝCH SKŘÍNÍ A ROZVADĚČŮ VYBETONOVAT 100 mm NAD PODLAHU
- VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU OBETONOVÁNY A POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY S POŽADOVANOU ODOLNOSTÍ DLE PROJEKTU POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ D1.01.03
- VEŠKERÉ POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE NESMÍLÍ BÝT OSLABENY TAK, ABY NEBYLA DODRŽENA ODOLNOST KONSTRUKCE
- SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU REALIZOVÁNY V UCELENÉM SYSTÉMU VYROBCE, VČETNĚ ŘEŠENÍ VŠECH KONSTRUKČNÍCH DETAILŮ. JEDNOTLIVÉ TYPY KONSTRUKCÍ JSOU POPSANÉ V LEGENDĚ MATERIÁLŮ
- VŠECHNY PŘÍČKY BUDOU ZAKLÍZDĚNÉ NA ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ DESCE A DILATAČNÍ 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 ZAVLOŽENÍM SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČEK JE NUTNÉ ZESÍLIT KONSTRUKCI V MÍSTECH ZAVĚŠENÝCH KUCHYŇSKÝCH LINEK A JINÝCH TĚŽKÝCH PŘEDMĚTŮ PŘIDÁVNÝM VYZTUŽENÝM PROFILY, VÝŠKOVÁ POLOHA BUDE UPŘESNĚNA PŘED REALIZACÍ PO DOHODĚ S INVESTOREM
- V MÍSTECH PROSKLENÝCH STĚN A DVEŘÍ BUDOU V SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČKÁCH OSAZENÉ VYZTUŽENÉ 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
- PŘÍKLADY NAD OTVORY JSOU SOUČÁSTÍ STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- DROBNÉ PRÁCE, PO VYBOURÁNÍ KANALIZACE JSOU VYKAZNÝ 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 TÉTO SKUTEČNOSTI. MUSÍ KOORDINOVAT STAVBU S PROVOZEM NEMOCNICE.**

4 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

4 VYZTUŽENÍ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY PRO ZAVĚŠENÍ HORNÍCH SKŘÍNĚK, POLIČEK, MADEL ATD. VÝŠKOVÁ POLOHA BUDE UPŘESNĚNA INVESTOREM, ROZSAH SKŘÍNĚ DLE PROJEKTU ZDRAVOTNICKÉ TECHNOLOGIE H1

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m²	POVRCH PODLAHY	OZ.	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
3.05	CHODBA	107,19	PVC 1	A2		SDK PODHLED SH.3100
3.06	WC IMOBILNÍ	3,24	PVC 1	A1	KERAMICKÝ OBKLAD v.+ 2020	SDK PODHLED IMPREGNOVANÝ SH. 2500
3.07	CHODBA	6,05	PVC 1	A1		SDK PODHLED SH.3100
3.08	WC PERSONÁL MUŽI	4,78	PROTISKLUZOVÉ PVC	A4	KERAMICKÝ OBKLAD v.+ 2020	SDK PODHLED IMPREGNOVANÝ SH. 2500
3.09	WC PERSONÁL ŽENY	4,99	PROTISKLUZOVÉ PVC	A4	KERAMICKÝ OBKLAD v.+ 2020	SDK PODHLED IMPREGNOVANÝ SH. 3000
3.10	WC PACIENTI	5,82	PVC 1	A1	KERAMICKÝ OBKLAD v.+ 2020	SDK PODHLED IMPREGNOVANÝ SH. 3000
3.11	ÚKLID	1,51	PVC 1	A1	KERAMICKÝ OBKLAD v.+ 2020	SDK PODHLED IMPREGNOVANÝ SH. 3100
3.12	PRACOVNA PSYCHOLOGA	19,86	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1400	SDK PODHLED SH. 3100
3.13	DENNÍ MÍSTNOST ZAM.	20,19	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 3100	SDK PODHLED SH. 3100
3.14	NEOBSAZENO					
3.16	SOCIÁLNÍ PRACOVNICE	20,68	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1000	SDK PODHLED SH. 3100
3.17	SOCIÁLNÍ PRACOVNICE	13,85	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1500	SDK PODHLED SH. 3100
3.18	PRACOVNA PSYCHOLOGA	13,80	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1500	SDK PODHLED SH. 3100
3.19	PRACOVNA PSYCHOLOGA	16,02	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1500	SDK PODHLED SH. 3100
3.21	PRACOVNA PSYCHOLOGA	19,32	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1500	SDK PODHLED SH. 3100
3.22	PRACOVNA PSYCHOLOGA	20,01	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1500	SDK PODHLED SH. 3100
3.23	SESTŘERNA, KARTOTÉKA	18,62	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UM. A UM. v.+ 1500, dl. 2500	SDK PODHLED SH. 3100
3.24	PRACOVNA PSYCHOLOGA	18,87	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1500	SDK PODHLED SH. 3100
3.25	DATOVÝ ROZVADĚČ	2,87	PVC 1	A3		VC STUKOVÁ OMÍTKA SH. 3500
3.29	PRACOVNA PSYCHOLOGA	19,83	PVC 1	A1	KER. OBKLAD ZA UMYV. v.+ 1500, dl. 1500	SDK PODHLED SH. 3100
3.61	VYTAHOVÁ ŠACHTA	6,38	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR		VC STUKOVÁ OMÍTKA	VC STUKOVÁ OMÍTKA

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 MATERIÁLŮ 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	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MILAN TOMEK	
VYPRACOVAL	ING. JAN NĚMEC	
KONTROLOVAL	ING. MARIE BLAŽKOVÁ	
INVESTOR :	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, JIHLAVSKÁ 20, 625 00 BRNO	
VEDLEJŠÍ ÚČASTNÍCI:	PROJECT BUILDING S.R.O., ZBROJNÁ 4, 60200 BRNO	
VAZBY AKCE:	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO – PDM REKONSTRUKCE ČÁSTI 1.NP A 3.NP BUDOVY R	
MÍSTO:	FN BRNO – PDM, ČERNOPOLNÍ 9, 613 00 BRNO	
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU :	D.1.1 – ARCITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS 3.NP – NOVÝ STAV	

PROJECT BUILDING

FORMÁT	12 A4
DATUM	ČERVEN 2017
STUPEŇ	DPS
ČÍSLO ZAKÁZKY	0517
SPECIALIZACE	D.1.1
MĚŘÍTKO	1:50
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.1–103