



LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV

OZNAČENÍ	POPIS
NS 105	NOVÁ ČÁST TECHNOLOGICKÉHO STROPU, OCELOVÉ NOSNÍKY 180, LOKOVÉ NA STÁVAJÍCÍ ŽDVIH MN 200mm A PONECHÁNÍ STŘEDNÍ OCELOVÝ NOSNÍK - PŘÍVÁRIT, NOSNÍKY JE NEJNĚJŠÍ OPATŘIT NÁTĚROVÝM, NEBO OKLADOVÝM SYSTÉMEM PRO ZAJIŠTĚNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI 60 min. NA NOSNÍKY BUDE LOŽENA PODLAHA Z ROZDVOUENÝCH "TRUB" NOSTŮ, NOSTI CELKOVĚ KONSTRUKCE SOUHRNNĚ HOŠŤY KOTVIT SYSTÉMOVÝM PŘÍPONKAM S MOŽNOSTÍ DEMONTÁŽE, VSTUPU DO PROSTORU POD VÝŠKOVÝM SCHOZDÍŠTĚM Z 1.5. DO ZÁPADNÍ FASÁDY PONECHAT V PLOŠEN 1,2x1,0M NEKOTVENÉ PRO SERVISNÍ VSTUP
NS 106	STROPNÍ PRKANOVÁNÁ, V PRŮMĚRNĚ JEDNÁLKOVÝ VÝŠTUP 1,30x PLOCHY BUDE PROVĚDENA NEPRŮPUSKALÝ KOTVENÝ SYSTÉM S OCHRANOU VÝŠTUPU A ADHEZÍMÍ MŮSTKY. ŽB TRÁMY STROPNÍ KONSTRUKCE BUDOU SANOVÁNA DÁLĚ JEDNOSMĚRNĚ MRP TRANKNOU 150 C/30 V ŠÍŘCE 600mm. PŘED APLIKACÍ BUDOU PŘEVEDENY OTRHOVÉ ZKOUŠKY. PO NALEPENÍ TKANNY BUDE POKLADNOVÝ PROTOPOŽÁRNÍ OKLAD PROP DOSÁZENÍ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI 60min. SANACE A ZESILENÍ BUDE PROVĚDENO PO VYBUDOVÁNÍ PŘÍČEK 1M V ODLÉHLENÉM STAVU. PO DOKONČENÍ PRACÍ BUDE STROPNÍ KONSTRUKCE ZEPŘED OPATŘENA TEPLOU IZOLACÍ MN 200mm FORMOU MĚKÉ VATY S KASÍROVANOU TEXTILNÍ KOTVENÍ TĚLÁŘOVÝM HMŮŽINAM. IZOLACE BUDE SLOUŽIT I PRO SNÍŽENÍ HLUKOSTI A VÝHĚNOVÉ STANICE.
NS 107	POŽÁRNĚ ODLÉKÁČNÍ STĚNA PRO ODDĚLENÍ NN ROZVODŮ OD VZT, ODOLNOST 120min, ZÁKLAP 2x25mm
NS 108	PROVĚZENÍ ZÁKLAPNÍ SÁČETNÍ STĚNY KOLEM OSÁZENÝCH INSTALACÍ ŽB, ODOLNOST 120min, ZÁKLAP 2x25mm
NS 109	ZPŮSOBNÉ SOK PŘÍČEK ZAKLAPŮVÝM MPRIGOVANÝM DESKAM SOK, VLOŽENÍ TEPÉLNÉ ODLÁČE
NS 110	STÁVAJÍCÍ SCHOZDÍŠTĚ BUDE DĚMONTOVÁNO, OBROUŠENO, OPATŘENO NOVÝM NÁTĚREM A PO DOKONČENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE OSÁZENO ZPĚT
NS 111	PROVĚZENÍ POŽÁRNÍ UCÁPKY KOLEM STÁVAJÍCÍ KABELÁŽE Z ROZVODNÝCH DO KÓNA A STOLPÁČKY, PLOCHA UCÁPKY 1000/1000 - POUŽÍT PROTOPOŽÁRNÍ SÁČKY - DO UCÁPKY BUDE V NEHLUŠÍ OBL. ZHAHOVANO
NS 114	STÁVAJÍCÍ STĚNY V DOTIČENÝCH MÍSTNOSTECH BUDOU VYSYPÁVány HRUBOÍ OHTKOU BUDOU KOMPLETEMNĚ NOVĚ OHTKOVY OHTKOU ŠTUKOVOU A VYMALOVány, NOVĚ BUDE PROVĚDENA PODLAHOVÁ KRÝTINA A ČELA SKRÁDKA. NA STROPNÍ KONSTRUKCI BUDE PROVĚDENO VYROVNÁNÍ CEMENTOVÝM POTĚREM 30mm, SAMONIVELAČNÍ ŠTĚRKA 6mm A NALEPENÍ NOVĚ ANTISTATICKÉ PVC PODLAHOVÉ KRÝTINY, VĚTNÉ SYSTÉMOVÝCH ČLOKŮ
NS 115	OZNAČENÉ STĚNY BUDOU POJEMNĚNÝ ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VATOU MĚKÁ VATA 60mm, VLOŽENÁ ZA ROŠT PRO SOK PŘEDSTĚNU, ZÁKLAP OCHRANNÝ TĚCHOVÝ V PZ PROVĚZENÍ

Legenda místnosti 1.PP

Č.M.	Název	S.V. (mm)	Plocha (m ²)	Podlaha	Stěna	Strop	Poznámka
CH.01	KOLEKTOR	2000	8,88	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
CH.02	KOLEKTOR	2000	12,49	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.01	ZADVEŘÍ	3750	8,85	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.02	CHODBA	3750	6,02	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.03	ROZVODNA OPTO	3750	10,42	PVC	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.04	UPS KIGOPL	3775	4,56	PVC	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.05.1	SLP KIGOPL	3750	14,42	PVC	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.05.2	EPS. ERD	3750	1,03	PVC	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.06	STROJOVNA VZT	3750	127,00	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.07	ROZVODNA NN	2100	30,95	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
NO.09	ZADVEŘÍ	3550	6,97	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
SO.06	VÝMĚNÍKOVÁ STANICE	3552	113,80	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OHTKA	ŽB STROP	BEZ ÚPRAV
							221,59
			113,80				

NOVÉ KONSTRUKCE - OBECNĚ:

OBECNĚ:
V PŘÍRÁDĚ ROZPORU MEZI JEDNOTLIVÝMI ČÁSTMI PROJEKTIVÉ DOKUMENTACE NUTNO KONTAKTOVAT PROJEKTANTA, NEJEDNODUŠĚJI JSOU PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ A POŽADAVKY DOTIČENÝCH ORGÁNŮ. SOUČÁSTI VŠECH DODÁVATELŮ KŤI JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ JSOU POTŘEBNĚ KOTVÍCÍ A POMŔCNĚ PRVKY. V MÍSTNOSTECH SE SVÝZNOU VLOŽENÍ NUTNO DO SOKŮ APOKY POLYNY ZAJIŠTIT HYDROIZOLACÍ STĚNY TA BUDE VYTVAŘENA I NA OKOLNÍ STĚNY. U SPRCHY MN DO VŠEKY 2100MM, U UMÝVAČE MN DO VŠEKY 500MM, U PISÁRĚ MN DO VŠEKY 1000MM. U OSTATNÍCH STĚN DO VŠEKY 200 MM. POLYNY MUSÍ MÍT PŘED POKLADNOVÝMI KRYTINY POTŘEBNOU ROVINATOST VÝŽADOVANOU DODAVATELEM KRYTINY. TOTO JE ZÁSAKNÍ HLAVNĚ PRO POKLADNOU A KOBECŮ. VĚŠENĚ HYDROIZOLACE NUTNO VYTVAŘOVAT MN 300 MM NAD UPRAVĚNÝM TERĚN. POD STĚNAM SPOJENÝM S DESKOU VÝŠTUPŮ POUŽÍT KOLEM PROSTUPUJÍCÍCH PRŮTŮ ŽIVOUHU HYDROIZOLAČNÍ STĚNY. TĚPELNĚ IZOLACE POD ÚROVNÍ TERĚNU DO VŠEKY MN 300 MM NAD TERĚN - XPS, PŘÍPADNĚ EPS CERTIFIKOVANA PRO POUŽITÍ POD TERĚN - VYKONÁNÍ OPEVNĚNĚ PLOCHY VIZ PROJEKT KONKRNACÍ. VŠECHY DOTIČENÉ PROSTORY BUDOU VÝMALOVÁNY BĚLOU, OTEVŘUVODNĚNOU A ODMYVAELNOU VÝMALBOU VE SMĚHOBĚLENĚ OSMŮJNU. ZĚNĚ A ŽB STĚNY. ZĚNĚ STĚNY VE VÝHREDECH JSOU HŮSTVANY JAKO VÝHODNĚ BEZ OHTKY A DALŠÍCH NOVODVŮVÝCH ÚPRAV. NAD OTVORY VE ZĚNĚCH STĚNÁCH VĚŠŠÍ NEŽ 250 MM MUSÍ BÝT PROVĚZEN PŘEKĚD. OD VELKOSTI OTVORU 500MM BUDOU PŘEKĚDÁ ŘEŠENÝ OCELOVÝMI L PROFILY. NAD TĚMTO ROZMĚR BUDOU POUŽITÝ SYSTĚMOVĚ PŘEKĚDÁ DODAVATELE ŽDVA. SPOJ MONTOVANĚ PŘÍČEK SE ŽEJNĚM LŽB MUSÍ BÝT DOSTATEČNĚ PŘEPERENOVÁNA A VYPLNĚN TRVALĚ PRŮVĚTNÝM TĚLEM. U POKLADNOVÝCH OKNŮ BUDOU PONECHány I PARABENÍ DESKY, TYTO BUDE NUTNĚ PO DOBU PROVÁZENÍ PRACÍ LŽBĚNĚ CHRÁNĚN PŘED POŠKOZENÍM SOK. VŠEKÝCH SOK KONSTRUKCE BUDOU ZAKLAPŮVÝ DESKAM ELE NĚMNY ĚŠK DN 10x30x1 TYP DN - FN - BEKA S OBROUŠTRANNOU OKLNOU VÝŠTUPŮ. PŘEDSTĚNY SANITÁRNÍCH INSTALACÍ BUDOU PROVĚZENY AŽ KE STROPU Z LEHĚ MONTOVANĚ KONSTRUKCE SOK PŘÍČKY NA SYSTĚMOVÝCH OCELOVÝCH PROFELCH PROVĚZENÁ A NÁVZÁJNOSTI ŽTI ROZVODŮ NA KONSTRUKCI PŘEDSTĚNY BUDE ZKORDINOVÁNO PŘED JEJICH PROVĚZENÍM, TAK ABY BYL DOODŘENÝ VŠECNY TECHNOLOGICKO-MONTÁŽNÍ POSTUPY. PŘED MONTÁŽÍ SOK PŘÍČEK MUSÍ BÝT OSÁZENO DO KONSTRUKCE VŠEKÝ VÝHREVÝ A NĚMĚ PODKONSTRUKCE PRO ZAVĚŠENÍ ZÁRIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ. ŠÍŘKA SOK PŘEDSTĚN NUTNO PŘI REALIZACI UPRAVIT DLE SKUTEČNĚHO VĚDNÍ ROZVOJŮ. VĚŠENĚ ROZVODŮ MUSÍ BÝT VĚDEBNY PO ŽB NOSNĚ STĚNĚ A ZŮSTAT SKRYTÝ ZA SOK. PŘEDSTĚNY VÝHREVŮ JSOU POUZE ROZVODY ELEKTŘO VĚDEBNĚ V PŘÍZNAMÝCH ŽLABECH. PŮLNOHU NUTNO DODSOLUŠIT S ARCHITEKTEM. OCELOVĚ PODKONSTRUKCE ŽDVOUENÝCH SOK PŘÍČEK MUSÍ BÝT VZÁJEMNĚ PROVÁZANY DLE SYSTĚMOVĚ ŘEŠENÍ VÝROBE. V SOK POKLADNOVÝCH A STĚNÁCH INSTALACNÍCH SÁČETŮ BUDOU OSÁZENY REZINÍ OBLA. ROZMÍSTĚNÍ V POKLADNOVÝCH VÝHREVÝCH PODKLADŮ, PŮLNOHU NUTNO PŘED REALIZACÍ KORDINOVAT SE SVĚTLÝ A KONCOVÝMI ELEMENTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ. ROZMÍSTĚNÍ SVĚTEL A ELEMENTŮ JE NADŘÁŽENĚ PŮLNOHM REZINÍCH OTVORŮ. REZINÍ DVÍŘKA DO INSTALACNÍCH SÁČETŮ BUDOU PROVĚZENY V KAŽDEM PODLAŽÍ. POKRU NEVYPĚLNĚ Z POŽÁDÁVŮ PROFESÍ JINAK, BUDE OSÁZENO REZINÍ DVÍŘKA 600x600 S VŠEKOU PARAFETU 800. PŮLNOHU REZINÍCH DVÍŘEK NUTNO PŘED REALIZACÍ DODSOLUŠIT S ARCHITEKTEM. PROSTUPY: VŠECNY PROSTUPY PŘĚS STĚNY A STROPY BUDOU PO PROVĚZENÍ ROZVODŮ ŘÁDNĚ HYDROIZOLAČNĚ, AKUSTICKY PŘÍPADNĚ I POŽÁRNĚ UTĚŠENÝ. PROSTUPY STROPNÍ KONSTRUKCI MENŠÍ NEŽ DNŠMŮ BUDOU PROVĚZENY JADROVÝMI VRTÁNÍM. POZICE PROSTUPŮ NUTNO KONZULTOVAT SE STATIKEM. VŠECNY PROSTUPY, KTERĚ PROCHÁZÍ PŘĚS JEDNOTLIVĚ POŽÁRNÍ ÚSEKY JE NUTNO UTĚŠIT PROTOPOŽÁRNÍM UCÁPKAM SPLŮNJÍCÍM POŽÁDÁVANKU POŽÁRNÍ ODOLNOST.

LEGENDA MATERIÁLŮ

ŽB monolitická konstrukce	Podkladní beton	Stávající konstrukce - ponechané
SOK konstrukce	ŠtĚra - fracke 0-63, Eoef-30ppa	Stávající konstrukce - bourané
Tepelná izolace - EPS	Původní zemina - Pevnospisno do hl. 300 mm	NOVĚ KONSTRUKCE
Tepelná izolace - XPS	Původní zemina	
Řešená část		

0,000 = 1NP - STÁVAJÍCÍ STAV
m n.m. B.p.v
generální projektant
A99 Atelien 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt	Jakub Tichý	vypracoval	Jakub Tichý, Roman Dosedla
HIP	Jakub Tichý	kontroloval	Ing. Marek Vrba
ved. projektant		zodp. projektant	Ing. Marek Vrba
stavebník	Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 340/20, Bohunice, 62500 Brno		

Rekonstrukce JIP KIGOPL
k.ú. Bohunice, p.č.: 1284 a 1292/1

název stavby		zakázka	A-21-346
objekt		datum	27.6.2022
část		stupeň	DPS
název dokumentu	Půdorys 1.PP - NS	mĚŘÍTKO	

D-103