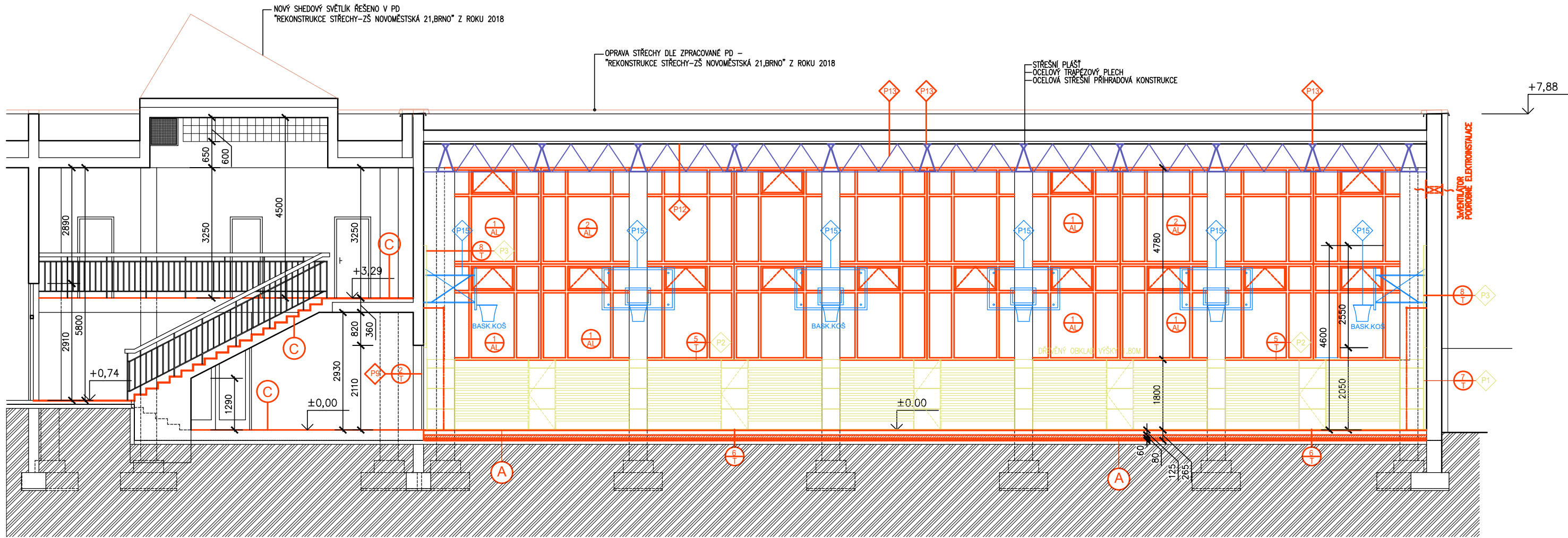


ŘEZ B-B – STAVEBNÍ ÚPRAVY M 1:100



POZNÁMKY A SKLADBY:

PODLAHY

- (A) SPORTOVNÍ PALUBOVÁ PODLAHA MASIVNÍ (TĚLOCVIČNÝ) – CELKOVÁ PLOCHA 600.12M²**
- MASIVNÍ DŘEV.PALUBKY TL.22M, Š=129 DL.3700MM – BUK (PALUBKY BUDOU DODÁVANÉ S ÚPRAVOU UV STABILNÍM LAKEM)
 - ZDVŮJENÝ ODPRUŽENÝ ROŠT
 - MEZI POLŠTÁŘE ROŠTU VLOŽIT ZVUKOVOU IZOLACI DESKY Z KAMENNÉ VLNÝ, V TLAKU 30KPA, $\lambda_d=0.037W.M-1.K-1$
- CELKOVÁ TLOUŠŤKA 125MM
- BETONOVÁ MAZANINA C20/25 S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 5–150x150MM TL.80MM STROJOVNĚ HLAZENÁ
- SEPARAČNÍ PE FOLIE (PŘELEPENÉ SPOJE)
- TEPELNÁ IZOLACE PODLAHOVÁ DESKA PIR TL.60MM, $\lambda_d=0.022W.M-1.K-1$, PEVNOST TLAK=150KPA
- IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI (VYTÁŽENÍ NA PŘÍLEHLÉ STĚNY 200MM)
- 2X LAK PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ + 2X MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS, POLYESTEROVÁ VLOŽKA
- OČIŠTĚNÁ STÁVAJÍCÍ IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI – PŘEDPOKLAD ASFALTOVÝ PÁS IPA
- ZNAČENÍ HRÁŠŤ:**
- 2x HRÁŠŤ NA VOLEJBAL
 - 2x HRÁŠŤ NA BASKETBAL
 - 2x HRÁŠŤ NA FLORBAL (POUZE BRANKOVIŠTĚ) DĚLKA CELKEM 48M
- CELKOVÁ DĚLKA 822M
- (B) SPORTOVNÍ PALUBOVÁ PODLAHA MASIVNÍ – (NÁŘAĎOVNÝ) CELKOVÁ PLOCHA 61.61M²**
- 3x LAKOVÁNÍ, TMELENÍ, BROUŠENÍ
 - MASIVNÍ DŘEV.PALUBKY TL.22M, DL.3700MM – BUK – VOLNĚ KLADENÍ – CLIP SPONY
 - SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÁ STĚRKA TL.5–10MM
 - PENETRACE
- OČIŠTĚNÁ STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ MAZANINA
- (C) KERAMICKÉ DLAŽBY V PROSTORU SCHODIŠTĚVÉ HALY**
- KERAMICKÁ DLAŽBA 300x300MM, R=10 (V PROVEDENÍ MAT) BARVA ŠEDA TL.8MM (VÝBĚR UPŘESNÍ INVESTOR PO DOHODĚ S PROJEKTANTEM)
 - FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO TL.7MM
 - SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÁ STĚRKA TL.15–25MM
 - PENETRACE
- OČIŠTĚNÁ STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ MAZANINA
- OBKLAD SCHODIŠTĚ BUDE PROVEDEN PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO PVC+HRAN VČETNĚ LEPIDLA
- NA STUPNICE BUDOU POUŽITY KERAMICKÉ SCHODOVKY (R=10) ŠEDÁ 300x300MM, TL.8MM
 - NA PODSTUPNICE BUDE KERAMICKÁ DLAŽBA 300x300MM, (R=10 (V PROVEDENÍ MAT) BARVA ŠEDA TL.8MM)
 - FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO TL.7MM
 - PENETRACE
- OČIŠTĚNÉ BETONOVÉ STUPNĚ
- PO OBVODU PODLAHY (SCHODŮ) Z KERAMICKÉ DLAŽBY BUDE PROVEDEN SOKLÍK
- 300x80MM, (PROVEDENÍ MAT) TL.8MM
- (D) VINYLÓVÉ PODLAHY (ŠATNY, KABINETY, SKLADY NÁŘADÍ)**
- VINYLÓVÁ PODLAHA BUDE PROVEDENA PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO PVC VČETNĚ LEPIDLA
- VINYLÓVÁ PROTISKLUZOVÁ (HOMOGENNÍ) LEPENÁ PODLAHA TL.2.5MM, PROTISKLUZOVÁ ÚPRAVA R10 (VÝBĚR UPŘESNÍ INVESTOR PO DOHODĚ S PROJEKTANTEM)
 - SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÁ STĚRKA TL.5MM
 - PENETRACE
- OČIŠTĚNÁ STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ MAZANINA
- PO OBVODU MÍSTNOSTÍ BUDE OSAZENA SOKLOVÁ VINYLÓVÁ LIŠTA 610x40x15MM

DŘEVĚNÉ OBKLADY STĚN

- (P1) DŘEVĚNÝ OBKLAD STĚN TĚLOCVIČNÝ**
- VÝŠKA 2050MM. CELKOVÁ PLOCHA=327.14M²
 - BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA TL.15MM S POVRCHOVOU ÚPRAVOU – RASTR 500x1525MM
 - DŘEVĚNÝ ROŠT HOBL.HRANOLY (KVH) 40x60MM PO 500MM – KOTVENO DO ZDIVA (HMOŽDINKY)
 - DOROVNÁNÍ STĚN A PODLOŽENÍ 15MM ŠPALIKY
- (P2) DŘEVĚNÝ OBKLAD TĚLOCVIČNÝ V PROSTORU RADIÁTORŮ (OKEN)**
- VÝŠKA 1760MM, CELKOVÁ PLOCHA= 66.0M²
- PÁSY Š=75MM – BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA TL.15MM
 - VĚTRACÍ MEZERY Š=50MM
 - HORNÍ A DOLNÍ PÁSY S=200MM – BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA TL.15MM
 - NA SLOUPECH A DVÍŘKÁCH FORMÁTY PŘEKLIŽKY BEZ MEZER – VIZ. POHLED "C" VÝKR.Č. D.1.1.14
 - DŘEVĚNÝ ROŠT – HOBL.OVANÉ HRANOLY 25x45MM – ŠROUBOVANÉ NA STÁVAJÍCÍ OCELOVÝ ROŠT
 - STÁVAJÍCÍ OCELOVÝ ROŠT Z PROFILŮ U65, KOTVENÝ DO PARAPETNÍHO ZDIVA
 - PODROBNÉ ŘEŠENÍ VIZ. VÝKRES D.1.1.15
- (P3) AKUSTICKÝ DŘEVĚNÝ OBKLAD TĚLOCVIČNÝ (NEPŘÍZNANÉ VRUTY)**
- VÝŠKA 2550MM, CELKOVÁ PLOCHA= 118.00M²
- PÁSY Š=75MM – BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA TL.15MM
 - DŘEVĚNÝ ROŠT HOBL.OVANÉ HRANOLY 60x40MM VE VZD.500MM (KOTVENO DO ZDIVA – HMOŽDINKY)
 - DOROVNÁNÍ STĚN A PODLOŽENÍ 15MM ŠPALIKY
 - ZVUKOVÁ IZOLACE VLOŽENÁ MEZI HRANOLY TL.40MM, DESKY JEDNOSTRANNĚ KAŠIROVANÉ ČERNOU SKELNOU TKANINOU, MW-SKEL-MINERÁL.VLÁKNA, OBJ.HM=25KG/M³, $\lambda_D=0.034W.M-1.K-1$
 - AKUSTICKÉ KRYCÍ ROUNO POD OBLOŽENÍ – BARVA MODRÁ

OCHRANNÉ SÍTĚ

- (P4) OCHRANNÉ SÍTĚ OKEN**
- NOVÉ SÍTĚ BUDOU UPEVNĚNÝ DO STÁVAJÍCÍCH OCELOVÝCH OČEK
- 10KS O ROZMĚRU 4.3x4.75M. OKA 50/50MM
- (P5) SHRNOVACÍ OCHRANNÉ SÍTĚ ZA BASKETBALOVÝMI KOŠI**
- SÍTĚ BUDOU UPEVNĚNÝ NA NOVÉ OCELOVÉ KONZOLY – ZÁVITOVÁ TYČ S OČEK M12 PO 500MM
- ROZMĚR ROZTAŽENÉ SÍTĚ – 3.0x6.5M CELKEM 8KS

STAVEBNÍ ÚPRAVY

- (P6) VNITŘNÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PARAPETNÍHO ZDIVA CELKOVÁ PLOCHA 84.9M²**
- STÁVAJÍCÍ PARAPETNÍ CIHELNÉ ZDIVO TL.250MM
- LEPICÍ A STĚRKOVÁ HMOTA PRO LEPENÍ POLYSTYRÉNU – CEMENTOVÁ BÁZE
 - KOTVENÁ TEPELNÁ IZOLACE PIR DESKY TL.100MM, $\lambda_D=0.022W.M-1.K-1$ (KOTVENÍ – UNIVERZÁLNÍ HMOŽDINKA S OCELOVÝM ŠROUBEM)
 - VÝZTUŽNÁ SKLENĚNÁ TKANINA 160g/M²
 - LEPICÍ A STĚRKOVÁ HMOTA PRO LEPENÍ POLYSTYRÉNU – CEMENTOVÁ BÁZE
 - PENETRACE
 - VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- (P7) VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ STÁVAJÍCÍHO PARAPETNÍHO ZDIVA CELKOVÁ PLOCHA 8.7M²**
- LEPICÍ A STĚRKOVÁ HMOTA PRO LEPENÍ POLYSTYRÉNU – CEMENTOVÁ BÁZE
 - KOTVENÁ TEPELNÁ IZOLACE PIR DESKY TL.20MM, $\lambda_D=0.0022W.M-1.K-1$
 - LEPICÍ A STĚRKOVÁ HMOTA PRO LEPENÍ POLYSTYRÉNU – CEMENTOVÁ BÁZE
- (P8) REPASE STÁVAJÍCÍCH OCELOVÝCH POSUVNÝCH DVEŘÍ DO NÁŘAĎOVNÝ 2KS**
- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO POSUVNÉHO KŘÍDLA
 - MONTÁŽ NOVÉHO POJEZDOVÉHO SYSTÉMU (KOLEJNICE, ZÁVĚSNÝ VOZÍK.)
 - NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCELOVÝCH PROFILŮ – 1x ZÁKLADNÍ + 2x SYNTETICKÝ NÁTĚR ODSTÍN RAL 5005 (UPŘESNÍ INVESTOR PO KONZULTACI S PROJEKTANTEM)
 - MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO OBKLADU – BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA TL.15MM
 - PODROBNÉ ŘEŠENÍ VIZ. VÝKRES D.1.1.16

- (P9) REPASE STÁVAJÍCÍCH VSTUPNÍCH DVOUKŘÍDLÝCH DVEŘÍ**
- NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCELOVÝCH PROFILŮ – 1x ZÁKLADNÍ + 2x SYNTETICKÝ NÁTĚR ODSTÍN RAL 5005 (UPŘESNÍ INVESTOR PO KONZULTACI S PROJEKTANTEM)
 - MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO OBKLADU – BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA TL.4MM
 - PODROBNÉ ŘEŠENÍ VIZ. VÝKRES D.1.1.17
- (P10) PROVĚTRÁNÍ PODLAH TĚLOCVIČNĚN**
- OSAZENÍ PVC TRUBEK DN100, DL.550MM CELKEM 9KS
- (P11) OPRAVA OMÍTEK STŘEDNÍ ZDI (MEZI TĚLOCVIČNAMI) – KOLEM ŽB SLOUPŮ**
- CELKOVÁ PLOCHA 12x(1.05x6.5) = 81.9M²
- PENETRACE
 - LEPICÍ A STĚRKOVÁ HMOTA PRO LEPENÍ POLYSTYRÉNU – CEMENTOVÁ BÁZE
 - VÝZTUŽNÁ SKLENĚNÁ TKANINA 160G/M²
 - PENETRACE
 - VNITŘNÍ JÁDROVÁ (DLE TL. STÁVAJÍCÍ OMÍTKY) A ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- (P12) OPRAVA STÁV. NÁTĚRŮ STROPŮ – TRAPÉZOVÝ PLECH 1x ZÁKLADNÍ + 2x SYNTETICKÝ NÁTĚR**
- BARVA BÍLÁ RAL 1013, CELKOVÁ PLOCHA 540.0M²
- (P13) OPRAVA NÁTĚRU PŘÍHRADOVÝCH STROPNÍCH VAZNIKŮ 1x ZÁKLADNÍ + 2x SYNTETICKÝ NÁTĚR**
- BARVA MODRÁ RAL 5005
- PŘÍČNÉ PŘÍHRADOVÉ NOSNÍKY 22KS PLOCHA 1NOSNÍKU – 7.1M²
 - PODÉLNÉ PŘÍHRADOVÉ NOSNÍKY 4KS PLOCHA 1NOSNÍKU – 17.5M²
- (P14) MONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH HROMOSVODŮ V DĚLCE 6M – 2x**

REPASE A MONTÁŽ TĚLOCVIČNÉHO NÁŘADÍ

- (P15) NÁTĚR OCELOVÝCH PRVKŮ – 1x ZÁKLADNÍ + 2x SYNTETICKÝ NÁTĚR**
- BARVA MODRÁ RAL 5005
- MONTÁŽ DŘEVĚNÝCH RIBSTOLŮ – 20KS
 - MONTÁŽ HLAVNÍCH BASKETBALOVÝCH KOŠŮ – 4KS
 - MONTÁŽ VEDLEJŠÍCH BASKETBALOVÝCH KOŠŮ – 8KS
 - MONTÁŽ ŠPLHU NA TYČI A NA LANĚ – 4KS
 - MONTÁŽ KRUHŮ – 4KS
 - MONTÁŽ HRAZDY – 2KS

ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN SI VÝMĚRY PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY !

OPRAVA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ TĚLOCVIČNÝ VČETNĚ ZATEPLENÍ A VÝMĚNY SVĚTLÍKU JE ŘEŠENA SAMOSTATNĚ V PD: ZŠ NOVOMĚSTSKÁ 21, BRNO – REKONSTRUKCE STŘECHY ZPRACOVANÉHO 04/2018

±0.00 – PODLAHA 1.NP

	VYPRACOVAL:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. BUREŠ LUDĚK projektant Podskalská 22b, 62400 Brno tel. 608753762 e-mail: luděk.bures@a90.cz IČO: 441 43 397 DIČ: CZ59040402089	
	ING. BUREŠ LUDĚK	ING. BUREŠ LUDĚK	INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, ČÁST ŘEČKOVICE A MOKRÁ HORA BRNO, ČÁST PALACKÉHO NÁM. 11	
	AKCE: REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNÝ ZŠ NOVOMĚSTSKÁ 21, BRNO		ČÍSLO KOPIE:	
			DATUM: ZÁŘÍ 2023	
PODSKALSKÁ 22B 62400 BRNO TEL. 608753762	STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
	OBSAH: ŘEZ B-B – STAVEBNÍ ÚPRAVY		1:100	D.1.1.11