LEGENDA:

- elementy istniejące
- projektowana instalacja nawiewna bytowa
- projektowana instalacja wywiewna bytowa
- projektowana instalacja nawiewna awaryjna
- projektowana instalacja wywiewna awaryjna
- projektowany kanał wyrzutowy wentylacji awaryjnej
- istniejąca Quench rura
- KPP — projektowana klapa ppoż. z siłownikiem
- OS: 60x35cm / RO: oś 2,92m — wielkość otworu w ścianie, rzędna osi otworu
- r.o. +2,69 — rzędna osi kanału w odniesieniu do punktu ±0,00 budynku

UWAGI:

1. Kanały wentylacyjne należy wykonać do miejsca styku z klatką Faraday'a, na zakończeniu montując elastyczne kołnierze brezentowe przyłączone śrubami miedzianymi. Podłączenie kanałów do klatki będzie wykonywane przez firmę dostarczającą klatkę Faraday'a.
2. Króćce przyłączeniowe wykonać zgodnie z lokalizacją podaną na rzucie.
3. Kanały wentylacji bytowej włączyć do istniejącej instalacji wentylacji.
4. Kanał wyrzutowy wentylacji awaryjnej włączyć do istniejącej Quench rury demontując ją na odcinku zaznaczonym na rzucie.
5. Na grawitacyjnym awaryjnym kanale nawiewnym zapewniającym kompensację powietrza w pomieszczeniu rezonansu zamontować tłumik akustyczny oraz przepustnicę odcinającą z siłownikiem. Otwarcie przepustnicy ma następować jednocześnie z włączeniem wentylatora awaryjnego, a jej zamknięcie po wyłączeniu wentylatora.
6. Ze względu na fakt, że połowa wymaganej wydajności wentylacji awaryjnej jest zapewniona przez awaryjny wentylator wyciągowy, a połowa przez wentylację bytową pomieszczenia należy zapewnić stałe działanie wentylacji bytowej z pełną projektowaną wydajnością.
7. Klapy ppoż. należy włączyć do istniejącej instalacji SSP obiektu.

elbes
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe
Elżbieta Bester
ul. Szybowcowa 22/30
54-130 Wrocław

pracownia projektowa
ul. Bystrzycka 69c/p.5A
54-215 Wrocław
tel. 071 339 04 49
elbes@biuro.wroclaw.pl

Obiekt	SP ZOZ DOLNOŚLĄSKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM. TADEUSZA MARCINIAKA WE WROCŁAWIU ul. gen. Augusta Emila Fieldorfa 2, 54-049 Wrocław
Inwestor	"NOWY SZPITAL WOJEWÓDZKI" Sp. z o.o. ul. Igielna 13, 50-117 Wrocław
Temat:	DOSTOSOWANIE ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY SZPITALNEJ DLA POTRZEB NOWEGO REZONANSU
Tytuł rysunku: Instalacja wentylacji mechanicznej - rzut	Data: 08.2019

Autorzy	SPECJALNOŚĆ	Nr upraw.	Podpis
Projektant : mgr inż. Elżbieta Bester	SANITARNA	116/79/WBPP	
Sprawdzający: mgr inż. Agata Podgórni	SANITARNA	248/02/DUW	

Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY

Zastrzegamy sobie prawo autorskie do tego rysunku. Rysunek ten nie może być kopiowany, powielany, ani udostępniany trzecim osobom bez naszej zgody. Każde nadużycie może grozić wszczęciem postępowania cywilno - karnego.

Skala: 1:50

Nr rysunku: WM-1