



LEGENDA:

- rura helowa – wykonanie po stronie dostawcy urządzenia
- projektowany awaryjny wyrzut helu
- P.POŻ. przejście pożarowe, wykonać zgodnie z częścią opisową projektu

UWAGI:

- Przed przystąpieniem do realizacji zapoznać się pozostałymi projektami instalacyjnymi oraz sprawdzić wymiary z natury. Wszelkie rozbieżności zgłosić projektantowi celem dokonania korekty rozwiązania projektowego.
- Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonać w klasie odporności ogniowej zgodnie z przegrodą. Otwory wypełnić masą uszczelniającą oraz opaską ogniochronną.
- Instalację awaryjnego wyrzutu helu należy wykonać z rur ze stali nierdzewnej, gatunek 304, wyrzut ponad dachem zabezpieczyć siatką 12,7mm. Kolana zmiany kierunku – długie, izolacja kauczukowa 38mm.
- Przewody mocować do konstrukcji stropów lub ścian przy pomocy zawiesi systemowych.

przekrój A-A

Rura helowa $\varnothing 323,9 \times 3,0 \text{ mm}$
Prowadzenie po elewacji ponad dach
Redukcja $\varnothing 323,9 \times 3,0 / \varnothing 254,0 \times 2,0 \text{ mm}$
Kolano 45° $\varnothing 254,0 \times 2,0 \text{ mm}$
Kolano 90° $\varnothing 254,0 \times 2,0 \text{ mm}$

<div><div>elbes Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Elżbieta Bester ul. Szybowcowa 22/30 54-130 Wrocław</div><div>pracownia projektowa ul. Bystrzycka 69c/p.5A 54-215 Wrocław tel. 071 339 04 49 elbes@biuro.wroclaw.pl</div></div>			
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		Data	
Awaryjny wyrzut helu.		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 KLM-1