

PRZEDMIAR ROBÓT
SYSTEM ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie obiektów Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego im. dr Romana Ostrzyckiego przy ul. Szpitalnej 45 do obowiązujących przepisów ochrony przeciwpożarowej wg opracowanej ekspertyzy technicznej
ADRES INWESTYCJI : ul. Szpitalna 45, 62-504 Konin
ZAMAWIAJĄCY : Wojewódzki Szpital Zespołowy im. Dr Romana Ostrzyckiego w Koninie
BRANŻA : Instalacyjne
DATA OPRACOWANIA : 11.12.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY :

Data opracowania
11.12.2020

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1CPV 45331210-1: Instalacja oddymiania					
1	KNNR N002-d.1	Okno napowietrzające otwierane na zewnątrz o wymiarach zewnętrznych 107x177,5 cm, powierzchnia geometryczna 1,598 m ² + napęd łańcuchowy okna napowietrzającego KA 34/1000 BSY+ Set (24V, 1A) + konsola KA-BS050-VFO kpl.2	m ²		
	11-02-02-10		m ²	1,598	
				RAZEM	1,598
2	KNNR N002-d.1	Okno napowietrzające otwierane na zewnątrz o wymiarach zewnętrznych 118x177 cm, powierzchnia geometryczna 1,776 m ² + napęd łańcuchowy okna napowietrzającego KA 34/1000 BSY+ Set (24V, 1A) + konsola KA-BS050-VFO kpl.2	m ²		
	11-02-02-10		m ²	1,776	
				RAZEM	1,776
3	KNNR N002-d.1	Kłapa dymowa jednoskrzydłowa, wym. 120x110 cm, pow. czynna 1,08 m ² , podstawa prosta o wysokości 50 cm, kłapa wyposażona w owiewki, dysze kierujące oraz siłownik elektryczny ZA 155/800-HS 2,5 A	m ²		
	11-02-02-10		m ²	1,080	
				RAZEM	1,080
4	KNNR N002-d.1	Kłapa dymowa jednoskrzydłowa, wym. 140x100 cm, pow. czynna 1,05 m ² , podstawa prosta o wysokości 50 cm, kłapa wyposażona w owiewki oraz siłownik elektryczny ZA 155/800-HS 2,5 A	m ²		
	11-02-02-10		m ²	1,050	
				RAZEM	1,050
5	KNNR N002-d.1	Kłapa dymowa jednoskrzydłowa, wym. 120x110 cm, pow. czynna 1,08 m ² , podstawa prosta o wysokości 50 cm, kłapa wyposażona w owiewki, dysze kierujące oraz siłownik elektryczny ZA 155/800-HS 2,5 A	m ²		
	11-02-02-10		m ²	1,080	
				RAZEM	1,080
6	KNNR N002-d.1	Kłapa dymowa jednoskrzydłowa, wym. 150x100 cm, pow. czynna 1,13 m ² , podstawa prosta o wysokości 50 cm, kłapa wyposażona w owiewki oraz siłownik elektryczny ZA 155/800-HS 2,5	m ²		
	11-02-02-10		m ²	1,130	
				RAZEM	1,130
7	KNNR N002-d.1	Kłapa dymowa jednoskrzydłowa, wym. 140x100 cm, pow. czynna 1,05 m ² , podstawa prosta o wysokości 50 cm, kłapa wyposażona w owiewki oraz siłownik elektryczny ZA 155/800-HS 2,5 A	m ²		
	11-02-02-10		m ²	1,050	
				RAZEM	1,050
8	KNR 708-03-d.1	Siłownik elektryczny drzwi napowietrzających (24V/1,4A)	szt		
	101-01-00	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 708-03-d.1	Centrala oddymiania + akumulatory (2 szt.)	szt		
	101-01-00	Całkowity prąd napędów 8A - 1 linia/2 grupy	szt	3,000	
		3		RAZEM	3,000
10	KNR 708-03-d.1	Zasilacz systemów pożarowych 1x2,2 kW, 3F z centralą sterującą 8A, 1 linia/2 grupy + akumulatory (2 szt.)	szt		
	101-01-00	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 708-02-d.1	Przycisk oddymiania natynkowy	szt		
	105-01-00	21	szt	21,000	
				RAZEM	21,000
12	KNR 708-01-d.1	Czujka dymu + gniazdo czujki	szt		
	102-03-00	21	szt	21,000	
				RAZEM	21,000
13	KNR 217-01-d.1	Czerpnia ścienna ZSRS, wymiary 2000x400 mm, pow. eff. 0,60 m ² + siłownik Belimo (z certyfikatem CNBOP)	szt		
	146-05-00	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 217-01-d.1	Czerpnia ścienna ZSRS, wymiary 1600x500 mm, pow. eff. 0,60 m ² + Siłownik Belimo (z certyfikatem CNBOP)	szt		
	146-05-00	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 217-02-d.1	Wentylator nawiewny HCT-71-4T-3/PL IE3, wydajność 10 000 m ³ /h, dp=300 Pa, n=1435 obr/min, P=2,20 kW, U=400 V, I=4,56 A, m=65 kg, Lp=68 dB	szt		
	105-05-00	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 217-02-d.1	Króciec przyłączeniowy fi 710 mm, L=200 mm	szt		
	110-06-00	4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
17	Analiza włas-d.1	Okablowanie elementów systemu oddymiania, z dokonaniem pomiarów i uruchomieniem	kmpl		
	na	1	kmpl	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 217-01-d.1	Krata nawiewna STW-L, wymiar 1225x625 mm, pow. eff. 0,5879 m ²	szt		
	146-05-10				

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 217-01- d.1 46-05-10	Krata nawiewna STW-L, wymiar 1150x650 mm, pow. eff. 0,5872 m2	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 217-01- d.1 46-05-10	Siatka 1200x600 mm, ażur 80%, pow. 0,576 m2	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 216-03- d.1 03-01-00	Kanały wentylacyjne system PROMADUCT-500 EIS 120	m2		
		138	m2	138,000	
				RAZEM	138,000
22	Analiza włas- d.1 na	Obudowa EIS 120 wentylatora	m2		
		9,5	m2	9,500	
				RAZEM	9,500
23	Analiza włas- d.1 na	Obudowa kanału do klapy dymowej EIS 60	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
24	Analiza włas- d.1 na	Roboty budowlane związane z wykonaniem nowych otworów dla elementów instalacji oddymiania oraz demontażami	kmpl		
		1	kmpl	1,000	
				RAZEM	1,000
25	000-00-00- d.1 00-01	Regulacja i uruchomienie instalacji oddymiania	kmpl		
		1	kmpl	1,000	
				RAZEM	1,000