
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45331210-1 Instalowanie wentylacji

NAZWA INWESTYCJI : SALA GIMNASTYCZNA WRAZ Z ZAPLECZEM JAKO SAMODZIELNA CZĘŚĆ TECHNICZNO - UŻYTKOWA
ADRES INWESTYCJI : NOWE GROCHALE 40, 05-155 GŁUSK, DZ. NR EW. 201/5 OBRĘB 0014 NOWE GROCHALE, JEDN. EW. 141403_2 LEONCIN
INWESTOR : GMINA LEONCIN
ADRES INWESTORA : 05-155 LEONCIN, UL.PARTYZANTÓW 3
WYKONAWCA ROBÓT :
BRANŻA : SANITARNA - INSTALACJA WENTYLACJI

SPORZĄDZIŁ : DARIUSZ KOPYT
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2021 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
INSTALACJA WENTYLACJI						
1			ROBOTY MONTAŻOWE			
1	KNR 2-17 d.1 0156-01	SST.III.3	Nawietrzaki ściennie z grzałką elektryczną - 270 W	szt.		
		6		szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
2	KNR 2-17 d.1 0131-02 analogia	SST.III.3	Klapy p.poż EIS 120 z wyzwalaczem termicznym do przewodów o śr.do 200 mm (150 mm)	szt.		
		2		szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
3	KNR 2-17 d.1 0201-01 analogia	SST.III.3	Wentylatory wyciągowe sufitowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika o wydajności 30 - 80 m3/h	szt.		
		12		szt.	12.00	
					RAZEM	12.00
4	KNR 2-15 d.1 0424-03 analogia	SST.III.3	Destryfikator: podstropowy powietrza o wydajności V-1900/2200/2500 m3/h, silnik jednofazowy, zasilanie 230 V/50 Hz, masa 8,9 kg, montaż na konsoli firmowej, w zestawie moduł sterujący. Montaż w obudowie z kraty stalowej otwieranej.	szt.		
		1		szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
5	KNR 2-15 d.1 0424-03	SST.III.3	Nagrzewnica wodna o mocy grzewczej Q-9,2 kW, 3 stopniowa regulacja wydajności 1250/1600/2000 m3/h, zasilanie 230 V/50 Hz, max pobór prądu 0.6 A, masa 10,2 kg, montaż na konsoli firmowej, w zestawie moduł sterujący, Montaż w obudowie z kraty stalowej otwieranej.	szt.		
		2		szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
6	KNR 2-15 d.1 0424-03	SST.III.3	Jednostka wentylacyjna z odzyskiem ciepła do montażu ściennego, z nagrzewnicą wodną i automatyką sterująco-zabezpieczającą. Max.wydajność pow.naw. i wyw. 1200 m3/h, ogrzewanie 4.0 kW, pobór prądu 1,9 A, zasilanie 230 V/50 Hz, masa 78,3 kg, montaż na konsoli firmowej. Montaż w obudowie z kraty stalowej otwieranej.	szt.		
		2		szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
7	KNR 2-17 d.1 0146-01	SST.III.3	Zintegrowana ścienna wyrzutnio-czerpnia powietrza z przedłużeniami systemowymi (dla jednostek wentylacyjnych)	szt.		
		2		szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
2			UKŁADY STEROWANIA UKŁADEM OGRZEWANIA I DESTRYFIKACJI			
8	KNR 7-08 d.2 0301-02 analogia	SST.III.3	Układy sterowania elektrycznego - inteligentny sterownik z wyświetlaczem dotykowym	ukł.		
		1		ukł.	1.00	
					RAZEM	1.00
9	d.2 wycena indywidualna	SST.III.3	Oprzewodowanie, zsynchronizowanie automatyki oraz uruchomienie - układu ogrzewania i destryfikacji powietrza	kpl		
		1		kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
3			INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ - URUCHOMIENIE			
10	d.3 wycena indywidualna	SST.III.3	Pomiary, regulacja i uruchomienie instalacji wentylacji mechanicznej	kpl		
		1		kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
4			ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE			
11	KNR 4-01 d.4 0333-09	SST.III.3	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		6		szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
12	KNR BC- d.4 02 0304-03 analogia	SST.III.3	Uszczelnienie przejść p.poż masą uszczelniającą spełniającą warunki ogniochronności EI 120	m ²		
		2.6		m ²	2.60	
					RAZEM	2.60

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY MONTAŻOWE						
2	UKŁADY STEROWANIA UKŁA- DEM OGRZEWANIA I DESTRY- FIKACJI						
3	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ - URUCHO- MIENIE						
4	ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE						
	RAZEM						

Słownie: