

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Nazwa zadania: Termomodernizacja z przebudową budynku szkoły podstawowej z punktem przedszkolnym w Wandowie

Zakres opracowania: Instalacja wentylacyjna

Rodzaj robót: Sanitarne

Adres obiektu: Wandowo, 62-560 Skulsk dz. nr 74/2 i 94/1

Inwestor: Gmina Skulsk
ul. Targowa 2, 62-560 Skulsk

PRZEDMIAR

Strona 1

					SYKAL	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Instalacja wentylacyjna					
1	10	KNR	217-01-22-04-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC Spiro kołowy do 35% udziału kształtek i ø do 400	m²	373,70000
1	20	KNR	217-01-36-02-02	Trójnik siodłowy ø 200/160	szt	50,00000
1	30	KNR	217-01-36-03-01	Trójnik siodłowy ø 250/200	szt	16,00000
1	40	KNR	217-01-40-02-01	Zawór nawiewno-wywiewny ø 250 o projektowanych parametrach	szt	2,00000
1	50	KNR	217-01-40-02-00	Zawór nawiewno-wywiewny ø 200 o projektowanych parametrach	szt	6,00000
1	60	KNR	217-01-40-01-00	Zawór nawiewno-wywiewny ø 160 o projektowanych parametrach	szt	74,00000
1	70	KNR	217-01-55-06-00	Tłumik akustyczny rurowy prosty ø 630 o projektowanych parametrach	szt	4,00000
1	80	KNR	217-02-04-02-11	Wentylator ścienny o projektowanych parametrach	szt	7,00000
1	90	Kalkulacja własna		Kompletna jednostka wentylacyjna V=4500m³/h z odzyskiem ciepła wewnętrzną o projektowanych parametrach z automatyką, sterownikiem, z elementami czerpania i wyrzutu powietrza, przejściami przez przegrody budowlane i pozostałymi elementami oraz z kosztami podparć i zawiesi podłączenia zasilania, sterowania, uruchomienia i regulacją	kmpl	1,00000
1	100	Kalkulacja własna		Kompletna jednostka wentylacyjna V=1200m³/h z odzyskiem ciepła o projektowanych parametrach z automatyką, sterownikiem, z elementami czerpania i wyrzutu powietrza, przejściami przez przegrody budowlane, przejściami ściennymi i pozostałymi elementami oraz z kosztami podłączenia zasilania, sterowania, uruchomienia i regulacją	kmpl	2,00000
1	110	Kalkulacja własna		Kompletna jednostka wentylacyjna stojąca wewnętrzna V=500m³/h z odzyskiem ciepła o projektowanych parametrach z automatyką, sterownikiem, z elementami czerpania i wyrzutu powietrza, przejściami przez przegrody budowlane, przejściami ściennymi i pozostałymi elementami oraz z kosztami podparć i zawiesi podłączenia zasilania, sterowania, uruchomienia i regulacją	kmpl	1,00000
1	120	KNR	216-03-11-04-21	Izolacja przewodów wentylacyjnych 1xmata gr 50 (całkowita powierzchnia kanałów wntylacyjnych 373,7 m2)	m²	373,70000
1	130	Kalkulacja własna		Próby, regulacja z pomiarami skuteczności wykonanej wentylacji	kmpl	1,00000
1	140	Kalkulacja indywidualna		Koszty uzupełniające mogące wystąpić przy realizacji zadania np. wykonanie przejść przez przegrody z uszczelnieniem w tym z wymaganym zabezpieczeniem p.poż., wykonanie wymaganej obudowy kanałów płytami k-g. Materiały z rozbiórki wywieźć z terenu budowy a niebezpieczne dla środowiska poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami w dniu realizacji.	kmpl	1,00000