

Przedmiar robót

„Przebudowa pomieszczeń magazynowych na potrzeby pomieszczenia odpadów medycznych ”

Lokalizacja: ZOZ Oświęcim, Wysokie Brzegi 2

Inwestor: ZOZ Oświęcim, Wysokie Brzegi 4

Z-ca DYREKTORA
ds. Administracyjno-Eksploatacyjnych
ZOZ w Oświęcimiu


mgr inż. Agnieszka Oniszczyk

Data opracowania:

2018-09-17

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	„Przebudowa pomieszczeń magazynowych na potrzeby pomieszczenia odpadów medycznych ”		
1	Element	Element		
1.1		Dostawa agregatu chłodniczego wraz z chłodnicą - zgodnie z projektem	szt	1
1.2	KNR 724/104/1	Skrapłacze płaszczowo-rurowe poziome, typ SLB (SLM)-10 o masie 450 kg	szt	1
1.3	KNRW 217/320/1	Nagrzewnice ramowe, typ W-i-Pk, jednorzędowe, o wielkościach 1-2 i powierzchni grzejnej do 3.28·m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1
1.4	KNR 724/235/1	Rurociągi z rur miedzianych - instalacja obiegu freonu, średnica rurociągu 10 mm	kg	1,17
1.5	KNR 724/235/4	Rurociągi z rur miedzianych - instalacja obiegu freonu, średnica rurociągu 22 mm	kg	3,54
1.6	KNR 34/104/9	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex A/C, izolacja 19-mm (N), rurociąg Fi 12-22-mm	m	11
1.7	KNR 724/513/7	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych, wydajność 10,0 tys. kcal/h	kpl	1
1.8	KNR 724/514/7	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników, wydajność 10,0 tys. kcal/h	kpl	1
1.9		Okablowanie między RZS, agregatem i chłodnicą oraz montaż sterownika i czujnika	szt	1
1.10	KNR 724/515/7	analogia Napęlnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym, wydajność 10,0 tys. kcal/h	kpl	1
1.11	KNR 724/516/7	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur, wydajność 10,0 tys. kcal/h	kpl	1
1.12		Freon butla 10 kg 404 A	szt	1
1.13	KNNR 3/303/2	Przebiecia w ścianach z cegły, na zaprawie cementowej	m3	0,05
1.14	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	m3	0,05
1.15	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	m3	0,05
1.16		Dostawa szafki zasilajaco sterujacej z automatyką chłodniczą do sterowania jednym agregatem w systemie praca z płynnym sterowaniem speżarek, regulacja temperatury w pomieszczeniu i wyświelaniem temperatury wewnetrznej	szt	1
1.17		Oplata za wysypisko	m3	0,05
1.18		dokumentacja powykonawcza i szkolenie	kpl	1
1.19		Dostawa i montaz kurtyn PCV		
	Wyliczenie ilosci robót:			
	kurtyna do drzwi 90*200	1	1,000000	
	kurtyna do drzwi 120*200	1	1,000000	
	RAZEM:			2,000000
			kpl	2
1.20	KNRW 215/110/3	Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 32 mm	m	10
1.21	KNR 34/104/4	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex A/C, izolacja 9-mm (E), rurociąg Fi 28-48 mm	m	10