

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
105 d.1.3.4	KNNR 4 0411-05	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 40 mm	szt.	1.000		
106 d.1.3.4	KNNR 4 0411-03 analogia	Zawory regulacyjno-ppomiarowe, gwintowane z kurkiem do napełniania i opróżniania instalacji - Hydrocontrol DN32	szt.	1.000		
107 d.1.3.4	KNNR 4 0411-03 analogia	Zawory regulacyjno-ppomiarowe, gwintowane z kurkiem do napełniania i opróżniania instalacji - Hydrocontrol DN32	szt.	1.000		
108 d.1.3.4	KNNR 4 0531-04	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei z kurkiem manometrycznym	szt.	1.000		
109 d.1.3.4	KNNR 4 0134-02	Zawory bezpieczeństwa DN20x32 figura 775 , gwintowane	szt.	1.000		
110 d.1.3.4	KNNR 4 0531-03 analogia	Termometry montowane wraz z wykonaniem tulei (termometr techniczny T-100/ 0-100st.C	szt.	2.000		
111 d.1.3.4	KNNR 4 0412-06	Odpowietrznik automatyczny DN15 z zaworem stoopowym	szt.	2.000		
112 d.1.3.4		Gligol etylowy 20%	m ³	0.200		
Razem dział Szpital powiatowy w Pułtusku - uzupełnienie instalacji wentylacji						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
83	KNR 2-17 d.1.3.2 0146-04 z.o.3.3. 9903 z.o.3.6. 9905-3	Wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 3260 mm - w obiektach modernizowanych - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego-600x1000	szt.	1.000		
84	KNR 2-17 d.1.3.2 0209-04	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju prostokątnym o obwodzie do 2600 mm	szt.	4.000		
85	KNR 2-17 d.1.3.2 0141-05 z.o.3.8. 9907	Kłapa pożarowa LX4 600x800 z siłownikiem	szt.	2.000		
1.3.3 System N2/W2						
86	KNR 2-17 d.1.3.3 0102-05+ t.9915	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1800 mm - udział kształtek do 55 %	m ²	97.330		
87	KNR 2-17 d.1.3.3 0103-06+ t.9915	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 4400 mm - udział kształtek do 65 %	m ²	25.650		
88	KNR 2-16 d.1.3.3 0305-01	Izolacja kanałów wełną mineralną gr 30 mm w osłonie z folii aluminiowej	m ²	23.651		
89	KNR 2-16 d.1.3.3 0305-01	Izolacja kanałów wełną mineralną gr 50 mm w osłonie z folii aluminiowej	m ²	19.620		
90	KNR 2-16 d.1.3.3 0305-01 analogia	Izolacja kanałów wentylacyjnych płytami Conilit 150 F2 (gr.izolacji 50mm)	m ²	5.760		
91	KNR 2-17 d.1.3.3 0209-02	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju prostokątnym o obwodzie do 1600 mm-400x400	szt.	2.000		
92	KNR 2-17 d.1.3.3 0209-02	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju prostokątnym o obwodzie do 1600 mm-250x500	szt.	1.000		
93	KNR 2-17 d.1.3.3 0209-03	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju prostokątnym o obwodzie do 2200 mm-500x500	szt.	1.000		
94	KNR 2-17 d.1.3.3 0146-04 z.o.3.3. 9903 z.o.3.6. 9905-3	Czerpnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 3260 mm - w obiektach modernizowanych - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego-400x800	szt.	1.000		
95	KNR 2-17 d.1.3.3 0146-04 z.o.3.3. 9903 z.o.3.6. 9905-3	Wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 3260 mm - w obiektach modernizowanych - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego - 400x800	szt.	1.000		
96	KNR 2-17 d.1.3.3 0141-03+ t.9915 kalk. własna	Kłapa pożarowa LX4 normalnie otwarta 400 x 500 z siłownikiem	szt.	2.000		
1.3.4 Instalacja odzysku ciepła i chłodu centrali N1/W1-loku C						
97	KNR 7-07 d.1.3.4 0101-01	Pompy obiegowe 32P0r80C DN32	kpl.	1.000		
98	KNNR 4 d.1.3.4 0511-01	Naczynia wzbiorcze przeponowe na ciśnienie robocze 0,3 MPa o pojemności całkowitej do 25 dm ³ - N25	szt.	1.000		
99	KNNR 4 d.1.3.4 0516-01	Montaż rurociągów stalowych o śr. nominalnej 40 mm i grub. ścianek 3,2 mm	m	10.000		
100	KNNR 4 d.1.3.4 0518-01	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtek o śr. nominalnej 40 mm i grub. ścianek 3,2 mm	złącze	2.000		
101	KNR 7-12 d.1.3.4 0101-04	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	1.510		
102	KNR 7-12 d.1.3.4 0105-04	Odtuszczanie rurociągów	m ²	1.510		
102	KNR 7-12 d.1.3.4 0210-04	Malowanie pędzlem farbą CEKOR R rurociągów o śr.zewn.do 57 mm-trzykrotnie Krotność = 3	m ²	1.510		
103	KNNR 4 d.1.3.4 0411-03	Zawory o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm-kulowe	szt.	1.000		
104	KNNR 4 d.1.3.4 0411-03 analogia	Zawory o połączeniach gwintowanych, o średnicy nominalnej 32 mm- kulowe	szt.	4.000		

Szpital w Pułtusk-u-instalacja wentylacji - Rewizja 1

1.3		Centrale obsługujące Blok C			
1.3.1		Dostawa i montaż central			
d.1.3.1	76 cena rynkowa	Dostawa i montaż centrali CV-A 1-P/GH-302A/7-7/7-7 z kompletną automatyką -wg projektu	kpl	1.000	
d.1.3.1	77 cena rynkowa	Dostawa i montaż centrali CV-A 3-P/GH-302A/7-7/7-7 z kompletną automatyką -wg projektu	kpl	1.000	
1.3.2		System N1/W1			
d.1.3.2	78 KNR 2-17 0103-06+ t.9915	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 4400 mm - udział kształtek do 65 %	m ²	186.430	
d.1.3.2	79 KNR 2-16 0305-01	Izolacja kanałów wełną mineralną gr 30 mm w osłonie z folii aluminiowej	m ²	100.457	
d.1.3.2	80 KNR 2-16 0305-01	Izolacja kanałów wełną mineralną gr 50 mm w osłonie z folii aluminiowej	m ²	22.224	
d.1.3.2	81 KNR 2-16 0305-01 analogia	Izolacja kanałów wentylacyjnych płytami Conlit 150 F2 (gr.izolacji 50mm)	m ²	20.304	
d.1.3.2	82 KNR 2-17 0146-04 z.o.3.3. 9903 z.o.3.6. 9905-3	Czerpnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 3260 mm - w obiektach modernizowanych - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego-600x1000	szt.	1.000	

Szpital w Pułtusku-instalacja wentylacji - Rewizja 1

Norma PRO Wersja 4.1:

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45331000-6 Instalacje ciepłe, wentylacyjne i konfekcjonowania powietrza

NAZWA INWESTYCJI : SZPITAL POWIATOWY W PUŁTUSKU-ZMIANY INSTALACJI WENTYLACJI-REWIZJA,1
ADRES INWESTYCJI : PUŁTUSK
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE W PUŁTUSKU
ADRES INWESTORA : 06-100 PUŁTUSK UL.BIAŁOWIEJSKA 5
BRANŻA : instalacyjna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Jerzy Nawrocki
DATA OPRACOWANIA : 12,08,2005

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12,08,2005

Data zatwierdzenia