
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Środowiskowy Dom Samopomocy
ADRES INWESTYCJI : Włocławek, ul. Zapiecek 10
INWESTOR : Miejski Ośrodek Pomocy Rodzinie we Włocławku
ADRES INWESTORA : Włocławek 87-800, ul. Kościuszki 26
BRANŻA : WENTYLACJA, KLIMATYZACJA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Anna Mrzygłód
DATA OPRACOWANIA : 22.10.2010

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

SST.01.00. Instalacje sanitarne
SST 01.01. Instalacja kanalizacji sanitarnej - montaż - CPV 45232460-4
SST 01.02. Instalacja klimatyzacji - montaż - CPV 45331230-7

Oferta nie obejmuje:

- prac budowlanych np. otworowania oraz późniejszej obróbki otworów, konstrukcji wsporczych
- doprowadzenia i podłączenia zasilania do RZS urządzeń

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.10.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Klimatyzacja - system K.1.0 - AIRSTAGE SERIA J	1	15
2	Klimatyzacja - system K.2.0 - SPLIT INVERTER	16	29
3	Klimatyzacja - system K.3.0 - AIRSTAGE SERIA J	30	45

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Klimatyzacja - system K.1.0 - AIRSTAGE SERIA J			
1	KNR-W 2-17 d.1 0326-05	Klimatyzator - jednostka zewnętrzna K.1.0. AJYA54L	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-17 d.1 0326-05	Klimatyzator - jednostka wewnętrzna K.1.1., K.1.2., K1.5. AS9U + piloty	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 2-17 d.1 0326-05	Klimatyzator - jednostka wewnętrzna K.1.3., K.1.4., K.1.6. AS14U + piloty	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR-W 2-17 d.1 0326-05	Montaż Systemu K.1.0 AIRSTAGE SERIA J	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	d.1 kalk. własna	Zawór rozprężny UTR	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR 7-07 d.1 0101-01	Trójniki systemowe UTR-BP54U	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 7-07 d.1 0101-01	Pompki skroplin	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR-W 2-15 d.1 0305-02	Rurociagi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - lut twardy	m		
		87	m	87.000	
				RAZEM	87.000
9	KNR-W 2-15 d.1 0208-05	Rurociagi z PVC kanalizacyjne o sr. 20-32 mm + skroliny	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
10	KNR-W 2-15 d.1 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o sr. 20-32 mm o połączeniach wciskowych - włączenie do istniejącej kanalizacji	podej.		
		3	podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 5-08 d.1 0208-04	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej AWG 2*1,5	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
12	d.1 kalk. własna	Dostawa i uzupełnienie układu klimatyzatorów freonem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-16 d.1 0507-01	Izolacja rurociągu otulinami polietylenu piankowego w jednej warstwie Thermaflex o grubości 25 mm o sr. zewnętrznej 9-54 mm	m ²		
		45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
14	KNR-W 2-15 d.1 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych na ciśnienie	urządź		
		6	urządź	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR-W 2-15 d.1 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych na ciśnienie	urządź		
		6	urządź	6.000	
				RAZEM	6.000
2		Klimatyzacja - system K.2.0 - SPLIT INVERTER			
16	KNR-W 2-17 d.2 0326-05	Klimatyzator - jednostka zewnętrzna K.2.0. AOYA24L jednostka wewnętrzna K.2.1. ARYF24L + pilot	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-17 d.2 0326-05	Montaż Systemu K.2.0 SPLIT INVERTER	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
18	KNR 7-07 d.2 0101-01	Pompki skroplin 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2-15 d.2 0305-02	Rurociagi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - lut twardy 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR-W 2-15 d.2 0208-05	Rurociagi z PVC kanalizacyjne o sr. 20-32 mm + skroliny 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejsc odpływowych z PVC o sr. 20-32 mm o połączeniach wiskowych - włączenie do istniejącej kanalizacji 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 5-08 d.2 0208-04	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej AWG 2*1,5 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
23	d.2 kalk. własna	Dostawa i uzupełnienie układu klimatyzatorów freonem 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-16 d.2 0507-01	Izolacja rurociagu otulinami polietylenu piankowego w jednej warstwie Thermaflex o grubosci 25 mm o sr. zewnętrznej 9-54 mm 2	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR-W 2-15 d.2 0406-01	Próby szczelnosci instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych na cisnienie 1	urząd. urząd.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 2-15 d.2 0406-01	Próby szczelnosci instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych na cisnienie 1	urząd. urząd.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-17 d.2 0101-03	Przewody wentylacyjne prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 % - z materiału odpornego na warunki panujące w kuchni 6.1	m ² m ²	6.100	
				RAZEM	6.100
28	KNR 2-17 d.2 0138-02	Kratki wentylacyjne 400x200 z przepustnicą 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 9-16 d.2 0202-02	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT o gr.30 mm 6.2	m ² izo- lacji m ² izo- lacji	6.200	
				RAZEM	6.200
3		Klimatyzacja - system K.3.0 - AIRSTAGE SERIA J			
30	KNR-W 2-17 d.3 0326-05	Klimatyzator - jednostka zewnętrzna K.3.0. AJYA54L 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 2-17 d.3 0326-05	Klimatyzator - jednostka wewnętrzna K.3.1., K.3.3. AS7U + piloty 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR-W 2-17 d.3 0326-05	Klimatyzator - jednostka wewnętrzna K.3.2., K.3.4 AS9U + piloty 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR-W 2-17 d.3 0326-05	Klimatyzator - jednostka wewnętrzna K.3.5., K.3.6 AS14U + piloty 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR-W 2-17 d.3 0326-05	Montaż Systemu K.3.0 AIRSTAGE SERIA J	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
35	d.3 kalk. własna	Zawór rozprężny UTR	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
36	KNR 7-07 d.3 0101-01	Trójniki systemowe UTR-BP54U	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
37	KNR 7-07 d.3 0101-01	Pompki kroplin	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
38	KNR-W 2-15 d.3 0305-02	Rurociagi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - lut twardy	m		
		146	m	146.000	
				RAZEM	146.000
39	KNR-W 2-15 d.3 0208-05	Rurociagi z PVC kanalizacyjne o sr. 20-32 mm + skroliny	m		
		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
40	KNR-W 2-15 d.3 0211-01	Dotądki za wykonanie podejsc odpływowych z PVC o sr. 20-32 mm o połączeniach wciskowych - włączenie do istniejącej kanalizacji	podej.		
		3	podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR 5-08 d.3 0208-04	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej AWG 2*1,5	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
42	d.3 kalk. własna	Dostawa i uzupełnienie układu klimatyzatorów freonem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR-W 2-16 d.3 0507-01	Izolacja rurociagu otulinami polietylenu piankowego w jednej warstwie Thermaflex o grubosci 25 mm o sr. zewnetrznej 9-54 mm	m ²		
		69	m ²	69.000	
				RAZEM	69.000
44	KNR-W 2-15 d.3 0406-01	Próby szczelnosci instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych na cisnienie	urządź		
		6	urządź	6.000	
				RAZEM	6.000
45	KNR-W 2-15 d.3 0406-01	Próby szczelnosci instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych na cisnienie	urządź		
		6	urządź	6.000	
				RAZEM	6.000