

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA PRZYCHODNI REJONOWEJ W SZYDŁOWCU
ADRES INWESTYCJI : SZYDŁOWIEC, UL. STASZICA
INWESTOR : ZARZĄD POWIATU SZYDŁOWIECKIEGO
ADRES INWESTORA : SZYDŁOWIEC, PL. M. KONOPNICKIEJ 7
BRANŻA : SANITARNA - INSTALACJA C.O. - BUDYNEK NOWO PROJEKTOWANY

DATA OPRACOWANIA : CZERWIEC 2010R

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

CPV 45331100-7 - Instalowanie centralnego ogrzewania

CPV 45111100-9 - Roboty w zakresie burzenia

CPV 45262520-2 - Roboty murowe

CPV 45321000-3 - Izolacja cieplna

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
CZERWIEC 2010R

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja C.O. - BUDYNEK NOWO - PROJEKTOWANY					
1 CPV 45331100-7 Instalacja C.O.					
1	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych Pe z wkładką Al o śr. zewnętrznej 63 mm o połączeniach zgrzewanych/zaciskanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0112-06 ST-s- 01.02.00	24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
2	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE/Al o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych/zaciskanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0112-05 ST-s- 01.02.00	42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
3	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, lub zaciskanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych- PE-RT/Al/PE-RT w sztangach	m		
d.1	0112-04 ST-s- 01.02.00	38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
4	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych lub zaciskanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - PE-RT/Al/PE-RT - sztangi	m		
d.1	0112-03 ST-s- 01.02.00	110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
5	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych lub zaciskanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - PE-RT/Al/PE-RT sztanga/krąg	m		
d.1	0112-01 ST-s- 01.02.00	62+184	m	246.000	
				RAZEM	246.000
6	S-215 0900-05	Sieci przewodów z PE	m		
d.1	ST-s- 01.02.00	1252/2	m	626.000	
				RAZEM	626.000
7	S-215 0400-02	Rurociągi z rur polietylenowych - dod.nakłady na wykonanie kompensacji i punktów stałych	szt.		
d.1	ST-s- 01.02.00	5*2	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe WYK. HIGIENICZNE o wys. 300-500 mm i dług. do 3000 mm	szt.		
d.1	0418-06 ST-s- 01.02.00	14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
d.1	0418-07 ST-s- 01.02.00	45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
10	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 300-500 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
d.1	0418-01 ST-s- 01.02.00	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe łazienkowe	szt.		
d.1	0425-01 ST-s- 01.02.00	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR-W 2-15	Główce termostatyczne	szt.		
d.1	0412-02 analogia ST-s- 01.02.00	81	szt.	81.000	
				RAZEM	81.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR-W 2-15 d.1 0412-02 ST-s- 01.02.00	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR-W 2-15 d.1 0412-02 ST-s- 01.02.00	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm- powrotne	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR-W 2-15 d.1 0429-01 ST-s- 01.02.00	Analogia - Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 16 mm do grzejników wraz z multiblokiem	kpl.		
		71	kpl.	71.000	
				RAZEM	71.000
16	KNR 2-15 d.1 0415-05 ST-s- 01.02.00	Zawór odpowietrzający o śr. 15 mm	szt.		
		2*3+11	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
17	KNR 2-15 d.1 0408-04 ST-s- 01.02.00	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 32-40 mm - Stromax R	szt.		
		8+1	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNR 2-15 d.1 0408-02 ST-s- 01.02.00	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 20 mm - STROMAX R	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 2-15 d.1 0408-04 ST-s- 01.02.00	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 32-40 mm - Stromax D	szt.		
		8+1	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
20	KNR 2-15 d.1 0408-02 ST-s- 01.02.00	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 20 mm - STROMAX D	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	S-215 0900- d.1 02 ST-s- 01.02.00	Montaż szafki SWP-2,SWN-2 5-7 obwod. z rozdzielaczami do centralnego ogrzewania - system "rura w rurze"	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
22	KNR-W 2-15 d.1 0406-03 ST-s- 01.02.00	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba		
		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 2-15 d.1 0406-05 ST-s- 01.02.00	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych	m		
		1712	m	1712.000	
				RAZEM	1712.000
2 CPV 45321000-3 - Izolacja cieplna					
24	KNR-W 2-16 d.2 0507-01 ST-s- 01.06.00	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 20 mm o śr. zewnętrznej 17-38 mm	m		
		246+110	m	356.000	
				RAZEM	356.000
25	KNR-W 2-16 d.2 0507-02 ST-s- 01.06.00	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 20 mm o śr. zewnętrznej 42-57 mm	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		38+42	m	80.000	
				RAZEM	80.000
26	KNR-W 2-16 d.2 0507-03 ST-s- 01.06.00	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 20 mm o śr. zewnętrznej 65-89 mm	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
3 CPV 45111100-9 Roboty murowe - przekucia, bruzdy					
27	KNR-W 4-01 d.3 0208-02 ST-s- 01.05.00	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
		11*2	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
28	KNR-W 4-01 d.3 0337-01 ST-s- 01.05.00	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		11*2*2+24	m	68.000	
				RAZEM	68.000
4 CPV 45262520-2 Roboty murowe - zamurowanie przekuc i bruzd					
29	KNR-W 4-01 d.4 0206-01 ST-s- 01.05.00	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości do 10 cm	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
30	KNR-W 4-01 d.4 0207-01 ST-s- 01.05.00	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000