
PRZEDMIAR ROBÓT nr 2012

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45213300-6 Obiekty budowlane związane z transportem

45262700-8 Przebudowa budynków

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

NAZWA INWESTYCJI : Nadbudowa i przebudowa dworca PKP na dworzec lokalny z częścią usługową i administracyjną, budowa zadaszenia nad przystankami autobusowymi i placem manewrowym wraz z niezbędną infrastrukturą

ADRES INWESTYCJI : 36-100 Kolbuszowa, ul. Ruczki, dz. nr 1546/61; 1546/43; 1546/63; 1546/65;

INWESTOR : Gmina Kolbuszowa

ADRES INWESTORA : 36-100 Kolbuszowa, ul. Obrońców Pokoju 21

WYKONAWCA OPRACOWANIA : Referat Inwestycji Gminnych Urzędu Miejskiego w Kolbuszowej

ADRES WYKONAWCY : 36-100 Kolbuszowa, ul. Obrońców Pokoju 21

ZAKRES : WEWNĘTRZNA INSTALACJA GRZEWCZA

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45331100-7	Rurociągi	1.1	1.8
2	45331110-0	Armatura i urządzenia	2.1	2.31
3	45331100-7	Próby i regualcje	3.1	3.3
4	45331100-7	Izolacje	4.1	4.6
5	45331100-7	Roboty budowlane	5.1	5.1

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45331100-7	Rurociągi			
1.1	KNR-W 2-15 0404 01	Rurociągi z rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 16 mm, o połączeniach zaciskanych, na ścianach w budynkach 905	m		
			m	905,000	
				RAZEM	905,000
1.2	KNR-W 2-15 0404 01	Rurociągi z rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 20 mm, o połączeniach zaciskanych, na ścianach w budynkach 65	m		
			m	65,000	
				RAZEM	65,000
1.3	KNR-W 2-15 0404 02	Rurociągi z rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 25 mm, o połączeniach zaciskanych, na ścianach w budynkach 35	m		
			m	35,000	
				RAZEM	35,000
1.4	KNR-W 2-15 0404 03	Rurociągi z rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 32 mm, o połączeniach zaciskanych, na ścianach w budynkach 180	m		
			m	180,000	
				RAZEM	180,000
1.5	KNR-W 2-15 0404 04	Rurociągi z rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 40 mm, o połączeniach zaciskanych, na ścianach w budynkach 50	m		
			m	50,000	
				RAZEM	50,000
1.6	KNR-W 2-15 0404 05	Rurociągi z rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 50 mm, o połączeniach zaciskanych, na ścianach w budynkach 95	m		
			m	95,000	
				RAZEM	95,000
1.7	KNR-W 2-15 0429 01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20 mm, do grzejników 47	kpl.		
			kpl.	47,000	
				RAZEM	47,000
1.8	KNR-W 2-15 0429 02	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 25 mm, do grzejników 5	kpl.		
			kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
2	45331110-0	Armatura i urządzenia			
2.1	AW AW	Kalkulacja indywidualna - Kocioł gazowy kondensacyjny o mocy 20 kW 2	kpl.		
			kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
2.2	AW AW	Kalkulacja indywidualna - Kocioł gazowy kondensacyjny o mocy 60 kW 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.3	AW AW	Kalkulacja indywidualna - kurtyna powietrzna 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.4	KNR 7-07 0101 01	Montaż pomp obiegowych elektronicznych 3	kpl.		
			kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
2.5	KNR 2-15 0419 04	Grzejnik stalowy płytowy wraz z dwoma kompletami zawieszenia 47	kpl.		
			kpl.	47,00	
				RAZEM	47,00
2.6	KNR 0-35 0215-02	Zawory grzejnikowe termostaticzne z głowicami termostaticznymi, proste lub kątowe śr. nom. 15 mm (na zasilaniu) 47	kpl.		
			kpl.	47,00	
				RAZEM	47,00
2.7	KNR 4 0411-01	Analogia - Zawór grzejnikowy odcinający prosty lub kątowy DN15 lub równoważny (na powrocie) 47	szt		
			szt	47,00	
				RAZEM	47,00
2.8	KNR 2-15 0408 01	Zawór przelotowy prosty mosiężny o średnicy 15 mm - połączenie gwintowane - spusty 6	szt		
			szt	6,00	
				RAZEM	6,00
2.9	KNR 2-15 0408 03	Zawór przelotowy prosty mosiężny o średnicy 25 mm - połączenie gwintowane 4*2+4+5	szt		
			szt	17,00	
				RAZEM	17,00
2.10	KNR 2-15 0408 04	Zawór przelotowy prosty mosiężny o średnicy 32 mm - połączenie gwintowane 5	szt		
			szt	5,00	
				RAZEM	5,00
2.11	KNR 2-15 0424 01	Nagrzewnica wodna 4	szt		
			szt	4,00	
				RAZEM	4,00
2.12	KNR 2-15 0408 04	Zawór przelotowy prosty mosiężny o średnicy 40 mm - połączenie gwintowane	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2+3	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
2.13	KNR 2-15 0408 03	Zawór zwrotny przelotowy o średnicy 25 mm - połączenie gwintowane	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
2.14	KNR 2-15 0408 04	Zawór zwrotny przelotowy o średnicy 32 mm - połączenie gwintowane	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
2.15	KNR 2-15 0408 04	Zawór zwrotny przelotowy o średnicy 40 mm - połączenie gwintowane	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.16	KNR 2-15 0408 03	Analogia - separator powietrza o średnicy 25 mm - połączenie gwintowane	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.17	KNR 2-15 0408 03	Analogia - separator zanieczyszczeń o średnicy 25 mm - połączenie gwintowane	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.18	KNR 2-15 0408 04	Analogia - separator powietrza o średnicy 40 mm - połączenie gwintowane	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.19	KNR 2-15 0408 04	Analogia - separator zanieczyszczeń o średnicy 40 mm - połączenie gwintowane	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.20	KNR 2-15 0408 03	Zawór regulacyjny o średnicy 25 mm - połączenie gwintowane	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
2.21	KNR 2-15 0408 03	Zawór regulacyjny dwudrogowy o średnicy 25 mm z siłownikiem	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
2.22	KNR 2-15 0408 03	Analogia - filtr siatkowy o średnicy 25 mm - połączenie gwintowane	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.23	KNR 2-15 0408 03	Analogia - zawór trójdrogowy z siłownikiem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.24	KNR-W 2-20 0413 02	Zawory bezpieczeństwa, ciężarkowe lub sprężynowe o średnicach nominalnych 20-25 mm, dla ciśnień 0,6 MPa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.25	KNR 2-15 0408 03	Analogia - złącze smoodcinające o średnicy 25 mm - połączenie gwintowane	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.26	KNR 2-15 0507 01	Naczynie wzbiornicze systemu zamkniętego pionowe o pojemności całkowitej do 2,0 m3	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.27	KNR 2-20 0312 05	Manometry z rurką syfonową	szt		
		15	szt	15,000	
				RAZEM	15,000
2.28	KNR 7-08 0903 01	Montaż króćców pomiarowych manometrycznych o połączeniu gwintowanym	szt		
		15	szt	15,000	
				RAZEM	15,000
2.29	KNR 2-20 0312 02	Termometry techniczne	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
2.30	KNR 7-08 0903 03	Montaż króćców pomiarowych termometrycznych o połączeniu gwintowanym	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
2.31	KNR-W 2-15 0410 03	Układy rozdzielaczowe	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
3	45331100-7	Próby i regulacje			
3.1	KNR 2-15 0404 02	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych /nakłady na 1 m rurociągu/	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		905+65+35+180+50+95	m	1 330,000	
				RAZEM	1 330,000
3.2	KNR-W 2-15 0436 01	Próba instalacji centralnego ogrzewania, na gorąco z dokonaniem regulacji	szt		
		52	szt	52,000	
				RAZEM	52,000
3.3	KNR-W 2-15 0517-02	Uruchomienie kotłowni c.o. o dwóch osobach obsługi	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
4	45331100-7	Izolacje			
4.1	KNR 0-34 0101 11	Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 16 mm, otulinami z pianki polietylenowej grubości 20 mm	m		
		905	m	905,000	
				RAZEM	905,000
4.2	KNR 0-34 0101 11	Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 20 mm, otulinami z pianki polietylenowej grubości 20 mm	m		
		65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
4.3	KNR 0-34 0101 11	Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 25 mm, otulinami z pianki polietylenowej grubości 20 mm	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
4.4	KNR 0-34 0101 11	Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 32 mm, otulinami z pianki polietylenowej grubości 25 mm	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
4.5	KNR 0-34 0101 11	Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 40 mm, otulinami z pianki polietylenowej grubości 30 mm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
4.6	KNR 0-34 0101 11	Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 50 mm, otulinami z pianki polietylenowej grubości 40 mm	m		
		95	m	95,000	
				RAZEM	95,000
5	45331100-7	Roboty budowlane			
5.1	KNR 5 1209-0603	Przebijanie otworów śr. do 60 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		50	otw.	50,00	
				RAZEM	50,00