

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Sanitarna

Inwestycja Remont pomieszczeń po poradni specjalistycznej w celu przystosowania do potrzeb Oddziału Terenowego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa

Adres: Skarbowa 2, działka nr 10/4
66-200 arcy

Kody CPV: 45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45331100-7 - Instalowanie centralnego ogrzewania
45331220-4 - Instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych

Inwestor: Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Zielonej Górze
Zyty 21
65-046 Zielona Góra

Wykonawca:

Sporządził:
Sprawdził:
Data opracowania: 29.11.2011

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Formularz oferty

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
1	7	INSTALACJA WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ				
1.1	KNNR 4 0112-0100	Ruroci gi o rednicy zewn trznej 20 mm z polipropylenu o poł czeniach zgrzewanych, na cianach w budynkach niemieszkalnych	m	63,000		
1.2	KNNR 4 0112-0200	Ruroci gi o rednicy zewn trznej 25 mm z polipropylenu o poł czeniach zgrzewanych, na cianach w budynkach niemieszkalnych	m	2,500		
1.3	KNNR 4 0132-0111	Zawory kulowe o rednicy nominalnej 15 mm, instalacji wodoci gowych z rur z polipropylenu	szt.	18,000		
1.4	KNNR 8 0126-0500	Monta termy elektrycznej	szt.	6,000		
1.5	KNNR 8 0118-0300	Wymiana hydrantu ciennego przeciwpo arowego	szt.	1,000		
1.6	KNNR 4 0142-0100	Szafka hydrantowa na cienna -wymiana	kpl.	1,000		
1.7	KNNR 4 0116-0103	Dodatki w ruroci gach z polipropylenu za podej cia dopływowe do zaworów czerpalnych.,baterii,mieszaczy itp.o poł czeniu sztywnym o redn.zewn.20 mm zgrzewanym	szt.	22,000		
1.8	KNNR 4 0116-0603	Dodatki w ruroci gach z polipropylenu za podej cia dopływowe do płuczek ust powych o poł czeniu sztywnym o rednicy zewn.20 mm, zgrzewanym	szt.	1,000		
1.9	KNNR 4 0127-0101	Próba szczelno ci zasadnicza (pulsacyjna) instalacji wodoci gowych z rur z polipropylenu	próba	1,000		
1.10	KNNR 4 0127-0400	Dodatek za prób szczelno ci instalacji wodoci gowych w budynkach niemieszkalnych.Ruroci gi o rednicy zewn trznej do 63 mm	m	65,500		
1.11	KNNR 4 0128-0200	Płukanie instalacji wodoci gowej w budynkach niemieszkalnych	m	65,500		
1.12	KNNR 4 0137-0100	Baterie umywalkowe lub zmywakowe cienne o rednicy nominalnej 15 mm	szt.	1,000		
1.13	KNNR 4 0137-0100	Baterie umywalkowe lub zmywakowe cienne o rednicy nominalnej 15 mm	szt.	7,000		
1.14	KNNR 8 0112-0700	Wstawienie trójnika z eliwa ci gliwego ocynkowanego o rednicy 25-32 mm	szt.	2,000		
1.15	KNR 7-28 0209-0400	Wykucie bruzd pionowych lub sko nych w cianach murowanych.przekrój bruzd do 100 cm2	m	21,000		
1.16	KNR 7-28 0203-0100	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o rednicy do 50 mm w cianach murowych grubo ci 1/2 cegły	szt.	6,000		
1.17	KNR 0-34 0101-10	Izolacja ruroci gów r.22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	65,500		
2	22	INSTALACJA KANALIZACJI				
2.1	KNNR 8 0209-0400	Wstawienie trójnika kanalizacyjnego z PCW o rednicy 75-110 mm na cianie.Uszczelnienie pier cieniami gumowymi	szt.	7,000		
2.2	KNNR 4 0208-01	Ruroci gi kanalizacyjne z PVC o r. 50 mm na cianach w budynkach niemieszkalnych o poł czeniach wciskowych	m	10,000		
2.3	KNNR 4 0208-03	Ruroci gi kanalizacyjne z PVC o r. 110 mm na cianach w budynkach niemieszkalnych o poł czeniach wciskowych	m	2,000		
2.4	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podej odpływowych z PVC o r. 50 mm o poł czeniach wciskowych	szt.	8,000		
2.5	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podej odpływowych z PVC o r. 110 mm o poł czeniach wciskowych	szt.	1,000		
2.6	KNNR 4 0229-0501	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na szafce	szt.	1,000		
2.7	KNNR 4 0230-0201	Umywalka pojedy cza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym	kpl.	5,000		
2.8	KNNR 4 0230-0201	Umywalka pojedy cza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym - dla niepełnosprawnych	kpl.	1,000		
2.9	KNR-W 2-15G 0101-0100	Monta na cianie elementów Geberit Kombifix do miski ust powej	kpl.	1,000		
2.10	KNR-W 2-15G 0104-0100	Zamontowanie ust pu na elemencie monta owym	kpl.	1,000		
2.11	KNR-W 2-15G 0105-0200	Zamontowanie przycisku do spluczek podtynkowych publiczny	szt.	1,000		
2.12	KNNR 2 1301-0500	Osprz t WC dla niepełnosprawnych	szt.	4,000		

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
2.13	KNR 7-28 0203-0600	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o rednicy do 150 mm w cianach murowych grubo ci 1/2 cegły	szt.	4,000		
2.14	KNR 7-28 0203-0900	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o rednicy do 150 mm w cianach murowych grubo ci 2 cegieł	szt.	1,000		
3	34	INSTALACJA C.O.				
3.1	KNNR 8 0422-0100	Demonta grzejnika eliwnego,członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0 m2	kpl.	13,000		
3.2	KNNR 8 0410-0100	Demonta ruroci gu stalowego o poł czeniach spawanych o rednicy 15 mm,na cianie	m	39,000		
3.3	KNNR 8 0415-0100	Wstawienie odgał zienia z rur stalowych o poł czeniach spawanych o rednicy 15-20 mm	szt.	28,000		
3.4	KNNR 4 0405-03	Ruroci gi w instalacjach c.o. miedziane o r. zewn trznej 15 mm o poł czeniach lutowanych na cianach w budynkach	m	42,000		
3.5	KNNR 4 0429-0400	Rury przył czne z miedzi o rednicy zewn trznej 15 mm	kpl.	14,000		
3.6	KNNR 4 0418-0700	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysoko ci 600-900 mm i długo ci do 1600 mm typ C	szt.	9,000		
3.7	KNNR 4 0418-0700	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysoko ci 600-900 mm i długo ci do 1600 mm typ H	szt.	5,000		
3.8	KNNR 4 0406-02	Próby szczelno ci instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	42,000		
3.9	KNNR 4 0436-0100	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gor co z dokonaniem regulacji	szt.	14,000		
3.10	KNR 7-28 0209-0400	Wykucie bruzd pionowych lub sko nych w cianach murowanych.przekrój bruzd do 100 cm2	m	42,000		
3.11	KNR 0-34 0101-10	Izolacja ruroci gów r.15 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	42,000		
3.12	KNR-I 0-35 0215-0200	Monta zaworów grzejnikowych termostatycznych o podwójnej regulacji, prostych lub k towych z głowicami termostatycznymi, armatura fi 15 mm	szt.	14,000		
3.13	KNR-I 0-35 0215-0600	Monta zaworów grzejnikowych powrotnych prostych lub k towych, armatura fi 15 mm	szt.	14,000		
4		INSTALACJA KLIMATYZACJI				
4.1	KNR 7-24 0153-0100	Agregaty klimatyzacyjne zewn trzne dostarczane w cało ci	szt.	3,000		
4.2	KNNR 4 0433-0100	Monta jednostek wewn trznych	szt.	3,000		
4.3	KNR 7-08 0301-0200	Układ sterowania elektrycznego	szt.	3,000		
4.4	KNR 7-24 0235-0100	Ruroci gi z rur miedzianych,instalacja obiegu freonu. rednica ruroci gu 6,35 mm	kg	3,540		
4.5	KNR 7-24 0235-0100	Ruroci gi z rur miedzianych,instalacja obiegu freonu. rednica ruroci gu 9,52 mm	kg	5,300		
4.6	KNR 7-24 0235-0200	Ruroci gi z rur miedzianych,instalacja obiegu freonu. rednica ruroci gu 12,7 mm	kg	0,883		
4.7	KNR-O 9-25 0103-0100	Izolacja ruroci gów otulinami Armaflex o grubo ci 13 mm. rednica zewn trzna ruroci gów 6 - 12 mm., Klej Armaflex 520 u ty do sklejenia otuliny. Uło enie pierwszej warstwy izolacji.	m	42,500		
4.8	KNR 7-24 0516-0400	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur oraz przepływu freonu lub chlorku metylu przez ruroci gi i parowniki-wydajno 3,5 tys.kcal/h	kpl.	1,000		
4.9	KNNR 4 0112-0300	Ruroci gi o rednicy zewn trznej 32 mm z polipropylenu o poł czeniach zgrzewanych, na cianach w budynkach niemieszkalnych	m	20,000		

Warto kosztorysowa:

VAT (VA) = 23%WK:

Warto ko cowa: