
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne

45321000-3 Izolacja cieplna

45453100-8 Roboty renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja c.w.u

ADRES INWESTYCJI : ul. Prusa 1, BARTOSZYCE

INWESTOR : Gmina Miejska Bartoszyce

ADRES INWESTORA : ul. Bohaterów Monte Cassino 1, Bartoszyce

BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Falkowski

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2010r

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania
czerwiec 2010r

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja c.w.u.						
1		45332200-5	Roboty montażowe			
1 d.1	S.4.	KNR 0-13 0127-01	Poz. zast. Rurociągi o śr. 16x2 mm	m		
			20	m	20.000	
					RAZEM	20.000
2 d.1	S.4.	KNR 0-13 0127-02	Rurociągi o śr. 20x2 mm	m		
			130	m	130.000	
					RAZEM	130.000
3 d.1	S.4.	KNR 0-13 0127-02	Rurociągi o śr. 26x3 mm	m		
			1	m	1.000	
					RAZEM	1.000
4 d.1	S.4.	KNR 0-13 0127-03	Rurociągi o śr. 32x3 mm	m		
			20	m	20.000	
					RAZEM	20.000
5 d.1	S.4.	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym	szt.		
			10	szt.	10.000	
					RAZEM	10.000
6 d.1	S.4.	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
			1	prob.	1.000	
					RAZEM	1.000
7 d.1	S.4.	KNNR 4 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych(rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
			20+130+1+20	m	171.000	
					RAZEM	171.000
8 d.1	S.4.	KNNR 4 0128-01	Płukanie instalacji wodociagowej	m		
			171	m	171.000	
					RAZEM	171.000
9 d.1	S.4.	KNNR 4 0131-01	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
10 d.1	S.4.	KNNR 4 0131-02	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
			20	szt.	20.000	
					RAZEM	20.000
11 d.1	S.4.	KNNR 4 0131-03	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
12 d.1	S.4.	KNNR 4 0131-04	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
13 d.1	S.4.	KNNR 4 0122-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
			10	kpl.	10.000	
					RAZEM	10.000
14 d.1	S.4.	KNNR 4 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
			10	kpl.	10.000	
					RAZEM	10.000
2		45321000-3	Izolacja			
15 d.2	S.8.	KNZ-15 25-05	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 15 mm, gr. izolacji 30 mm	m		
			20	m	20.000	
					RAZEM	20.000
16 d.2	S.8.	KNZ-15 26-05	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 20 mm, gr. izolacji 30 mm	m		
			40	m	40.000	
					RAZEM	40.000
17 d.2	S.8.	KNZ-15 27-05	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 25 mm, gr. izolacji 30 mm	m		
			1	m	1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	S.8.	KNZ-15 28-05	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 32 mm, gr. izolacji 30 mm 20	m m	 20.000	
					RAZEM	20.000
3		45453100-8	Roboty ogólnobudowlane			
19 d.3	S.10.	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 1	m ³ m ³	 1.000	
					RAZEM	1.000
20 d.3	S.10.	KNR 4-01 1204-08	Poz. zast. Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi tynków z poszpachlowaniem nierówności 50	m ² m ²	 50.000	
					RAZEM	50.000
21 d.3	S.10.	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian 50	m ² m ²	 50.000	
					RAZEM	50.000
22 d.3	S.10.	analiza indywidualna	Prace porządkowe 1	całość całość	 1.000	
					RAZEM	1.000
23 d.3	S.10.	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 1	m ³ m ³	 1.000	
					RAZEM	1.000
24 d.3	S.10.	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 10 1	m ³ m ³	 1.000	
					RAZEM	1.000