
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa instalacji gazu w budynku użyteczności publicznej
ADRES INWESTYCJI : Turbia
INWESTOR : Gmina Zaleszany
ADRES INWESTORA : Zaleszany
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Józef Wór
ul. Wesola 1
37 - 400 Nisko
DATA OPRACOWANIA : październik 2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA: **PAH. U. DAVEL**
Wór
inż. Józef Wór
37-400 Nisko, ul. Wesola 1
tel./fax (0-15) 8412-724
NIP 865-000-78-21
REGON 830232127

Data opracowania
październik 2009

INWESTOR :

WÓJT
Guźta
Stanisław Guźta

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm 6	m m	
				6.000
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 8	m m	
				8.000
3	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 2	szt. szt.	
				2.000
4	KNR 4-02 0144-01	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody - zbiornik (bojler) o poj. 100-300 dm ³ 1	szt. szt.	
				1.000
5	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 2	kpl. kpl.	
				2.000
6	Kalkula- cja włas- na	Demontaż układu redukcyjno - pomiarowego 1	kpl. kpl.	
				1.000
7	KNR-W 2-15 0304-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 20	m m	
				20.000
8	KNR-W 2-15 0304-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 6	m m	
				6.000
9	KNR-W 2-15 0312-03	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych 1	szt. szt.	
				1.000
10	KNR-W 2-15 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych 1	szt. szt.	
				1.000
11	KNR-W 2-15 0309-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomie- rza o średnicy przyłącza 25 mm we wnękach 2	kpl. kpl.	
				2.000
12	KNR-W 2-15 0142-02	Szafki hydrantowe wewnętrzne - analogia: układ redukcyjno - pomiarowy 1	szt. szt.	
				1.000
13	KNR-W 2-15 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm ³ - analo- gia: montaż i dostawa kotła 2funkcyjnego 24kW 1	kpl. kpl.	
				1.000
14	KNR-W 2-15 0307-04	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm 0.26	100 m 100 m	
				0.260
15	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie ce- mentowo-wapiennej - otwór dla kanału nawiewnego 1	szt. szt.	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
				1.000
16	KNR-W 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % 1.2	m ² m ²	1.200
17	KNR-W 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B) 1.95	m ² m ²	1.950
18	KNR-W 7-12 0204-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm 1.95	m ² m ²	1.950
19	KNR-W 7-12 0213-04	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm Krotność = 2 1.95	m ² m ²	1.950

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	44.4683		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania	dm ³	0.5850		
2.	farba chlorokauczukowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.2925		
3.	kocioł 2funkcyjny 24kW	szt.	1.0000		
4.	Kształtka went.B/I 100-200 mm z bl.ocynk.	m ²	0.3360		
5.	kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm	szt.	1.0000		
6.	łączniki redukcyjne do gazomierzy o średnicy przyłącza 25 mm	szt.	4.0000		
7.	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne o średnicy przyłącza 25 mm	szt.	22.0000		
8.	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C	szt.	0.4920		
9.	Przewód went.B/I fi 200-400 mm z bl.ocynk.	m ²	0.8880		
10.	rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczkowych ogólnego stosowania	dm ³	0.0878		
11.	Rura stalowa czarna fi 21,3/2,6 mm	m	6.2400		
12.	Rura stalowa czarna fi 26,9/2,6 mm	m	20.8000		
13.	Szafka WEBA PRP-2x10MG4/6	szt	1.0000		
14.	śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm	kg	0.6120		
15.	uchwyty do rur o śr.nom. 20 mm	szt.	4.5000		
16.	uchwyty do rur o śr.nom. 25 mm	szt.	12.6000		
17.	uchwyty do rur o średnicy przyłącza 25 mm	szt.	4.0000		
18.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych	szt.	2.7360		
19.	zawory kulowe do gazu gwintowane o śr. 25 mm	szt.	1.0000		
20.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0877		
2.	środek transportowy	m-g	0.5650		
				RAZEM	

Słownie: