
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa obiektu stołówki w Południowym Koncernie Węglowym S.A. przy zakładzie górniczym "Janina"
ADRES INWESTYCJI : Libiąż ul. Górnicza
INWESTOR : Południowy Koncern Węglowy S.A.
ADRES INWESTORA : 43-600 Jaworzno ul.Grunwaldzka 37
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Instalacja wod-kan. wewn. - inst. wody zimnej

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Pleń
DATA OPRACOWANIA : 30.12.2010 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.12.2010 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja wod-kan - 45332000-3					
1		Instalacja wody zimnej			
d.1	1 KNR-W 2-15 0112-01 analogia	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych 72.9	m m	72.90	
				RAZEM	72.90
d.1	2 KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych 35.5	m m	35.50	
				RAZEM	35.50
d.1	3 KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych 20.6	m m	20.60	
				RAZEM	20.60
d.1	4 KNR-W 2-15 0112-03	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych 44.5	m m	44.50	
				RAZEM	44.50
d.1	5 KNR-W 2-15 0112-04	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych 24.7	m m	24.70	
				RAZEM	24.70
d.1	6 KNR-W 2-15 0112-05	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych 5.5	m m	5.50	
				RAZEM	5.50
d.1	7 KNR-W 2-15 0112-06	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 63 mm o połączeniach zgrzewanych 36.2	m m	36.20	
				RAZEM	36.20
d.1	8 KNR-W 2-15 0112-07	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 75 mm o połączeniach zgrzewanych 30.5	m m	30.50	
				RAZEM	30.50
d.1	9 KNR-W 2-15 0112-08	Rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 90 mm o połączeniach zgrzewanych 3.4	m m	3.40	
				RAZEM	3.40
d.1	10 KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 149	szt. szt.	149.00	
				RAZEM	149.00
d.1	11 KNR-W 2-15 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 17.6	m m	17.60	
				RAZEM	17.60
d.1	12 KNR-W 2-15 0106-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 23.3	m m	23.30	
				RAZEM	23.30
d.1	13 KNR-W 2-15 0106-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 1.8	m m	1.80	
				RAZEM	1.80
d.1	14 KNR-W 2-15 0106-04	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 35.9	m m	35.90	
				RAZEM	35.90
d.1	15 KNR-W 2-15 0106-05	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 21.2	m m	21.20	
				RAZEM	21.20
d.1	16 KNR-W 2-15 0106-06	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 21.0	m m	21.00	
				RAZEM	21.00
d.1	17 KNR-W 2-15 0106-07	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 65 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 0.6	m m	0.60	
				RAZEM	0.60
d.1	18 KNR-W 2-15 0106-08	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 80 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.7	m	0.70	
				RAZEM	0.70
19	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 100 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0106-09	8.7	m	8.70	
				RAZEM	8.70

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Rura z/szwem ocynk.gwint.fi 15 mm	m	18.1280		18.1280			
2.	Rura z/szwem ocynk.gwint.fi 20 mm	m	23.9990		23.9990			
3.	Rura z/szwem ocynk.gwint.fi 25 mm	m	1.8540		1.8540			
4.	Rura z/szwem ocynk.gwint.fi 32 mm	m	36.9770		36.9770			
5.	Rura z/szwem ocynk.gwint.fi 40 mm	m	21.6240		21.6240			
6.	Rura z/szwem ocynk.gwint.fi 50 mm	m	21.4200		21.4200			
7.	Rura z/szwem ocynk.gwint.fi 65 mm	m	0.6120		0.6120			
8.	Rura z/szwem ocynk.gwint.fi 80 mm	m	0.7140		0.7140			
9.	rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominalnej 100 mm	m	8.8740		8.8740			
10.	Łącznik z żeliwa ciąg. ocynk. fi 15 mm	szt	9.5040		9.5040			
11.	Łącznik z żeliwa ciąg. ocynk. fi 20 mm	szt	14.4460		14.4460			
12.	Łącznik z żeliwa ciąg. ocynk. fi 25 mm	szt	1.0260		1.0260			
13.	Łącznik z żeliwa ciąg. ocynk. fi 32 mm	szt	15.7960		15.7960			
14.	Łącznik z żeliwa ciąg. ocynk. fi 40 mm	szt	8.9040		8.9040			
15.	Łącznik z żeliwa ciąg. ocynk. fi 50 mm	szt	9.8700		9.8700			
16.	Łącznik z żeliwa ciąg. ocynk. fi 65 mm	szt	0.2280		0.2280			
17.	Łączniki z żeliwa ciąg. ocynk. fi 80 mm	szt	0.3010		0.3010			
18.	Łączniki z żeliwa ciąg. ocynk. fi 100 mm	szt	3.1320		3.1320			
19.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 16 mm	m	80.1900		80.1900			
20.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 20 mm	m	39.0500		39.0500			
21.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 25 mm	m	22.2480		22.2480			
22.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 32 mm	m	48.0600		48.0600			
23.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 40 mm	m	26.6760		26.6760			
24.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 50 mm	m	5.9400		5.9400			
25.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 63 mm	m	39.0960		39.0960			
26.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 75 mm	m	32.3300		32.3300			
27.	rurociągi z polipropylenu PN 16 o śr. zewnętrznej 90 mm	m	3.6040		3.6040			
28.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	467.5900		467.5900			
29.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 16 mm	szt	42.2820		42.2820			
30.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt	13.5960		13.5960			
31.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt	27.1450		27.1450			
32.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 40 mm	szt	11.6090		11.6090			
33.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 63 mm	szt	18.1000		18.1000			
34.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 75 mm	szt	13.7250		13.7250			
35.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	149.0000		149.0000			
36.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 50 mm	szt.	2.4750		2.4750			
37.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 90 mm	szt.	1.4280		1.4280			
38.	uchwyty do rur o śr.nominalnej 15 mm	szt	12.3200		12.3200			
39.	uchwyty do rur o śr.nominalnej 20 mm	szt	16.3100		16.3100			
40.	uchwyty do rur o śr.nominalnej 25 mm	szt	0.9360		0.9360			
41.	uchwyty do rur o śr.nominalnej 32 mm	szt	18.6680		18.6680			
42.	uchwyty do rur o śr.nominalnej 40 mm	szt	9.9640		9.9640			
43.	uchwyty do rur o śr.nominalnej 50 mm	szt	8.8200		8.8200			
44.	uchwyty do rur o śr.nominalnej 65 mm	szt	0.2520		0.2520			
45.	uchwyty do rur o śr.nominalnej 80 mm	szt	0.2450		0.2450			
46.	uchwyty do rur o śr. nominalnej 100 mm	szt.	3.0450		3.0450			
47.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	199.7650		199.7650			
48.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 16 mm	szt	104.2470		104.2470			
49.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt	25.7500		25.7500			
50.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt	49.3950		49.3950			
51.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt	24.7000		24.7000			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
52.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 63 mm	szt	21.7200		21.7200			
53.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 75 mm	szt	16.7750		16.7750			
54.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 50 mm	szt.	4.9500		4.9500			
55.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 90 mm	szt.	1.7000		1.7000			
56.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie: