

Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI : Remont (modernizacja) budynku Zespołu Szkół Specjalnych oraz budowa Centrum Integracji Kulturalnej w Łodygowicach - budynek A (projektowany)

INSTALACJA C.W.U.

ADRES INWESTYCJI : ul. Żywiecka 210, 34-325 Łodygowice
INWESTOR : Gmina Łodygowice
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 75, 34-325 Łodygowice
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : instalacje

DATA OPRACOWANIA : 15.10.2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.10.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacja c.w.u.					
1	KNNR 4 d.10111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - fi 16mm	m		
			m	60.000	
				RAZEM	60.000
2	KNNR 4 d.10111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - fi 20mm	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNNR 4 d.10111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - fi 25mm	m		
			m	35.000	
				RAZEM	35.000
4	KNNR 4 d.10111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
5	KNR 4-01 d.10210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żwirowego	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KNR 4-01 d.10333-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNR 4-01 d.10206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 4 d.10131-01	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNNR 4 d.10116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
10	KNNR 4 d.10119-03	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNNR 4 d.10127-02	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		165	m	165.000	
				RAZEM	165.000
12	KNNR 4 d.10128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		165	m	165.000	
				RAZEM	165.000
13	d.1	Dostawa i montaż zasobnika c.w.u. (200 ltr) wraz z niezbędną armaturą zabezpieczającą (zawory zwrotne) i odcinającą, zaworem trójdrożnym umożliwiającym podłączenie zasobnika do kotła gazowego, naczyniem wzbiorczym, pompą cyrkulacyjną, filtrem magnetycznym	kpl		
	wycena indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 0-34 d.10101-10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami gr.20 mm (N)	m		
		165	m	165.000	
				RAZEM	165.000