
KOSZTORYS SŁEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA INSTALACJI CO W BUDYNKU URZĘDU GMINY W REGIMINIE
ADRES INWESTYCJI : REGIMIN POW. CIECHANOWSKI
INWESTOR : GMINA REGIMIN
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : 07.2008

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]
Zysk [Z]
VAT [V]

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie: zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Demontaż istniejącej instalacji				
1	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m	120		
d.1	0506-02					
2	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m	120		
d.1	0506-03					
3	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm	m	90		
d.1	0506-04					
4	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40 mm	m	60		
d.1	0506-05					
5	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 50 mm	m	48		
d.1	0506-05					
6	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 12	kpl.	56		
d.1	0520-05					
7	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t	0.80		
d.1						
2		Montaż nowej instalacji				
8	KNNR 4 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	120		
d.2						
9	KNNR 4 0404-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	120		
d.2						
10	KNNR 4 0404-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	1		
d.2						
11	KNNR 4 0404-04	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	60		
d.2						
12	KNNR 4 0404-05	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	48		
d.2						
13	KNNR 4 0418-03	Grzejniki BUDERUS C22 600/800	szt.	6		
d.2						
14	KNNR 4 0418-03	Grzejniki BUDERUS C22 600/1000	szt.	21		
d.2						
15	KNNR 4 0418-03	Grzejniki BUDERUS C22 600/1200	szt.	15		
d.2						
16	KNNR 4 0418-03	Grzejniki BUDERUS C22 600/1400	szt.	13		
d.2						
17	KNNR 4 0418-04	Grzejniki BUDERUS C22 600/2300	szt.	1		
d.2						
18	KNNR 4 0412-01	Zawory termostatyczne o śr. nominalnej 15 mm z głowicą termostatyczną	szt.	56		
d.2						
19	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	20		
d.2						
20	KNZ 15 28-04	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 32 mm, gr. izolacji 25 mm	m	90		
d.2						
21	KNZ 15 29-04	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 40 mm, gr. izolacji 25 mm	m	60		
d.2						
22	KNZ 15 30-04	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 50 mm, gr. izolacji 25 mm	m	48		
d.2						
23	KNNR 4 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba	1		
d.2						
24	KNNR 4 0406-05	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych	m	438		
d.2						
25	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	56		
d.2						
26	KNR-W 2-20	Montaż elementów systemu sterowania konsolą na kotłach wraz z wykonaniem okablowania	szt.	1		
d.2	0522-01 analogia					

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 60% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 5% od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT [V] 22% od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zł

Wykonawca przed przystąpieniem do postępowania dokona wizji lokalnej oraz przedmiaru zakresu robót po uzgodnieniu terminu z inwestorem