

KOSZTORYS POWYKONAWCZY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CZĘŚCI MIESZKALNEJ PARTERU BUDYNKU WIELORODZINNEGO NA FUNKCJĘ
DIAGNOSTYCZNO-LECZNICZĄ
ADRES INWESTYCJI : KAŁUSZYN ul. WARSZAWSKA 50
INWESTOR : SPZOZ
ADRES INWESTORA : 05-310 Kałuszyn, Wojska Polskiego 24
WYKONAWCA ROBÓT : Instalacja ciepła technologicznego dla nagrzewnic wentylacyjnych
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJĘ : mgr inż. Wiesław Adamowicz
DATA OPRACOWANIA : maj 2013 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 1 kw. 13

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Kosztorys inwestorski opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r.

/ Dz.U.Nr.130, poz.1389/ z zastosowaniem kalkulacji uproszczonej.

Wartość przedmiotowej inwestycji określono głównie w oparciu o Ceny Robót Budowlanych-Inwestycyjnych I półrocze 2013r. opracowane przez Ośrodek ORGBUD-SERWIS w Poznaniu.

Charakterystyka obiektu i robót zawarta jest w PB

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2013 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45300000-0	Instalacja ciepła technologicznego			
1.1		Instalacja ciepła technologicznego do nagrzewnic wentylacyjnych			
1	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach	m		
d.1.	0403-02	spawanych na ścianach w budynkach			
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach	m		
d.1.	0403-03	spawanych na ścianach w budynkach			
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
3	S-215 0800-01	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 25 mm z rur polietylenowych na ścianach budynków	m		
d.1.		24	m	24.000	
1				RAZEM	24.000
4	S-215 0800-02	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 32 mm z rur polipropylenowych na ścianach budynków	m		
d.1.		18	m	18.000	
1				RAZEM	18.000
5	KNNR 4	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0411-01	2	szt.	2.000	
1				RAZEM	2.000
6	KNNR 4	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.1.	0411-02	8	szt.	8.000	
1				RAZEM	8.000
7	KNNR 4	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1.	0411-03	8	szt.	8.000	
1				RAZEM	8.000
8	KNR INS-TAL 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm	szt.		
d.1.		4	szt.	4.000	
1				RAZEM	4.000
1.2		Izolacja			
9	KNZ-15 27-04	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 25 mm, gr. izolacji 25 mm	m		
d.1.		34	m	34.000	
2				RAZEM	34.000
10	KNZ-15 28-05	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 32 mm, gr. izolacji 30 mm	m		
d.1.		28	m	28.000	
2				RAZEM	28.000
1.3		Próby i uruchomienie instalacji c.t.			
11	KNR-W 2-15	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych(robocizna)	m		
d.1.	0406-02	20	m	20.000	
3				RAZEM	20.000
12	KNR-W 2-15	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych(materiały i sprzęt)	próba		
d.1.	0406-02	1	próba	1.000	
3				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba		
d.1.	0406-03	1	próba	1.000	
3				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1.	0406-05	42	m	42.000	
3				RAZEM	42.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 3	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		4	urz.	4.000	
				RAZEM	4.000