

## PRZEDMIAR INWESTORSKI - ANEKS NR 5

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : CENTRALNE OGRZEWANIE  
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN UL. NIEMIERZYŃSKA 17a  
INWESTOR : Gmina M. SZCZECIN  
ADRES INWESTORA : SZCZECIN PL. ARMII KRAJOWEJ 1  
BRANŻA : sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 2011-06-20

Poziom cen : I KW 2011 SEKOCENBUD

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2011-06-20

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>centralne ogrzewanie - Niemierzyńska 17A - zał nr 5</b>					
1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe CosmoNova KV-21x600x720 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe CosmoNova KV-21x600x720 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNR 4-02 0505-01	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNNR 4 0427-01	Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o połączeniu na gwint poz.1+poz.2	kpl.		
			kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
5	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm na pionach instalacyjnych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6	S 215 0300-01	Rurociągi z rur evalPexQandE dn=14 <16> mm w ścianach z peszlem	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNNR 4 0402-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
8	KNR 2-15 0110-01	Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		poz.7	m	18.000	
				RAZEM	18.000
9	S 215 0700-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur evalPex o śr. do 32 mm w budynkach mieszkalnych	m		
		poz.6	m	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie elementów obudów z płyt gipsowych pionów i poziomów	m <sup>2</sup>		
		38*0.5	m <sup>2</sup>	19.000	
				RAZEM	19.000
11	KNR 2-02 2007-04	Odtworzenie konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych podwójne z kształowników metalowych	m <sup>2</sup>		
		poz.10	m <sup>2</sup>	19.000	
				RAZEM	19.000
12	KNR 2-02 2004-06	Obud. płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m <sup>2</sup>		
		100-01	m <sup>2</sup>	19.000	
		poz.10			
				RAZEM	19.000
13	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
		poz.10	m <sup>2</sup>	19.000	
				RAZEM	19.000
14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT"	m <sup>2</sup>		
		poz.10	m <sup>2</sup>	19.000	
				RAZEM	19.000
15	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi obudów instalacji	m <sup>2</sup>		
		poz.10	m <sup>2</sup>	19.000	
				RAZEM	19.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	167.7589		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm <sup>3</sup>	5.6620		5.6620		
2.	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m <sup>2</sup>	1.8164		1.8164		
3.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0251		0.0251		
4.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	28.5000		28.5000		
5.	gips budowlany zwykły	t	0.0190		0.0190		
6.	grzejniki stalowe dwupłytkowe CosmoNova KV-21x600x720 mm	szt	11.0000		11.0000		
7.	kołki do wstrzeliwania	szt.	125.5900		125.5900		
8.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	112.6700		112.6700		
9.	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	21.4700		21.4700		
10.	kształtowniki stalowe profilowane U 100x075	kg	19.1900		19.1900		
11.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	10.0700		10.0700		
12.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm	szt	0.1080		0.1080		
13.	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne o śr.nominalnej 15 mm	szt.	10.4400		10.4400		
14.	plyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m <sup>2</sup>	19.9500		19.9500		
15.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	kg	3.9900		3.9900		
16.	rury evalPex QandE dn=16 mm z peszlem	m	22.4000		22.4000		
17.	rury stalowe ze szwem gwintowane typ S ocynkowane śr.15 mm	m	0.3600		0.3600		
18.	rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane czarne o śr.nominalnej 15 mm	m	18.7200		18.7200		
19.	tarczki ochronne	szt.	11.0000		11.0000		
20.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m <sup>2</sup>	43.0160		43.0160		
21.	trójnik dn=15 mm	szt	6.0000		6.0000		
22.	uchwyty	szt	7.1500		7.1500		
23.	uchwyty do rurociągów stalowych o śr.nominalnej 15 mm	szt.	12.6000		12.6000		
24.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.6593		0.6593		
25.	woda	m <sup>3</sup>	0.1036		0.1036		
26.	zawiesia do kształtowników C-100x075	szt.	68.4000		68.4000		
27.	zawiesia do kształtowników C-55x075	szt.	47.5000		47.5000		
28.	zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt	6.0000		6.0000		
29.	zawory powrotne o śr. 15 mm	szt.	11.0000		11.0000		
30.	zawory przelotowe żeliwne ocynkowane śr. 15 mm	szt	0.0760		0.0760		
31.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0.0360		0.0360		
32.	złączki mosiężne do grzejników o śr. 15 mm	szt.	11.0000		11.0000		
33.	złączki nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt	6.0000		6.0000		
34.	materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spawarka elektryczna 300 A	m-g	2.4510		
2.	środek transportowy	m-g	0.5045		
3.	wyciąg	m-g	1.5200		
				RAZEM	

Słownie: