

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wewnętrzne instalacje sanitarne wod.-kan. c.o. wentylacji,  
gaz - etap 2 instalacja c.o.  
ADRES INWESTYCJI : Pleszew ul.Kaliska 2 piwnica  
INWESTOR : Pleszewskie Towarzystwo Budownictwa Spo³ecznego  
ADRES INWESTORA : 63-300 Pleszew ul. Fabryczna 5  
BRAN A : SANITARNA

SPORZ¥DZIŁ KALKULACJE : mgr in^ Marek Licznerski  
KOD CPV : 45 330 000 - 9  
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2011 r.

Ogółem wartocækosztorysowa robót : 0.00 z³

**S³ownie: zero i 00/100 z³**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Kamienica Pleszew Kaliska 2 etap 2 instalacja c.o. - PIWNICA</b>					
<b>1 Instalacja centralnego ogrzewania</b>					
1	KNR-W 2-15	Zawory grzejnikowe RA-N o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-02		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
2	KNR-W 2-15	Zawory grzejnikowe powrotne RLV o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-02		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
3	KNR-W 2-15	Zawory grzejnikowe RLV - KS o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-02		szt.	13.000	
		13			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
4	KNR-W 2-15	Głowice termostaticzne	szt.		
d.1	0412-02		szt.	13.000	
		13			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
5	KNR-W 2-15	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
d.1	0412-07		szt.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe jednopłytkowe 11 KV/600/400	szt.		
d.1	0418-03		szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe jednopłytkowe 11 KV/600/520	szt.		
d.1	0418-03		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
8	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe jednopłytkowe 11 KV/900/400	szt.		
d.1	0418-03		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
9	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 21 KV/500/600	szt.		
d.1	0418-05		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
10	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 21 KV/600/520	szt.		
d.1	0418-07		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
11	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 21 KV/600/600	szt.		
d.1	0418-07		szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 21 KV/600/720	szt.		
d.1	0418-07		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
13	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22K/600/520	szt.		
d.1	0418-07		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
14	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22K/900/920	szt.		
d.1	0418-07		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
15	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/500/600	szt.		
d.1	0418-07		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
16	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/500/720	szt.		
d.1	0418-07		szt.	0.000	
		0			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
17	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/600/600	szt.		
d.1	0418-07		szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/600/720	szt.		
d.1	0418-07		szt.	0.000	
		0			



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/600/800	szt.	RAZEM	0.000
		0	szt.	0.000	
20	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/600/920	szt.	RAZEM	0.000
		0	szt.	0.000	
21	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/900/400	szt.	RAZEM	0.000
		3	szt.	3.000	
22	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/900/520	szt.	RAZEM	3.000
		0	szt.	0.000	
23	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/900/600	szt.	RAZEM	0.000
		5	szt.	5.000	
24	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/900/720	szt.	RAZEM	5.000
		0	szt.	0.000	
25	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22KV/900/800	szt.	RAZEM	0.000
		2	szt.	2.000	
26	KNR-W 2-15 d.1 0418-09	Grzejniki stalowe trzyplatkowe 33KV/500/600	szt.	RAZEM	2.000
		0	szt.	0.000	
27	KNR-W 2-15 d.1 0418-09	Grzejniki stalowe trzyplatkowe 33KV/500/720	szt.	RAZEM	0.000
		0	szt.	0.000	
28	KNR-W 2-15 d.1 0418-09	Grzejniki stalowe trzyplatkowe 33KV/500/800	szt.	RAZEM	0.000
		0	szt.	0.000	
29	KNR-W 2-15 d.1 0418-09	Grzejniki stalowe trzyplatkowe 33KV/500/920	szt.	RAZEM	0.000
		0	szt.	0.000	
30	KNR-W 2-15 d.1 0429-01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 16 mm do grzejników	kpi.	RAZEM	0.000
		13	kpi.	13.000	
31	KNR-W 2-15 d.1 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	RAZEM	13.000
		13	urz.	13.000	
				RAZEM	13.000