
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Opracowanie wielobranżowego projektu budowlano-wykonawczego na zadanie pn. moderniza-
cja sieci c.o. na terenie KMP/KWP w Radomiu, wraz z modernizacją systemów: grzewczego i chłó-
dzenia w budynkach nr 1,3,4 oraz budową instalacji solarnej i cwu
ADRES INWESTYCJI : 26-600 Radom, ul. 11 Listopada 37/59
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom, ul. 11 Listopada 37/59
BRANŻA : Sanitarna - budynek nr 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : 28.12.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.12.2016

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		INSTALACJA CO			
1.1		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1	KNNR 8 d.1. 0412-05 1	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr.15-20mm	szt.		
		540	szt.	540.000	
				RAZEM	540.000
2	KNNR 8 d.1. 0422-02 1	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow. ogrzewalnej 7.5 m2	kpl.		
		540	kpl.	540.000	
				RAZEM	540.000
3	kalk. własna d.1. 1 1	Wywóz zdemontowanych elementów do punktu skupu a uzyskane środki przekazać na konto KWP z/s w Radomiu	t		
		(592*45)/1000	t	26.640	
				RAZEM	26.640
1.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
4	KNR 0-35 d.1. 0216-01 2 analogia	Zawór równoważący podpionowy 20-40kPa GW DN 20	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR INSTAL d.1. 0309-02 2	Zawór odcinający ZPV_p DN 15	szt.		
		540	szt.	540.000	
				RAZEM	540.000
6	KNR INSTAL d.1. 0309-06 2	Zawór termostatyczny prosty z wbudowanym regulatorem ciśnienia DN 10	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR INSTAL d.1. 0309-08 2	Zawór termostatyczny prosty z wbudowanym regulatorem ciśnienia DN 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR INSTAL d.1. 0307-01 2	Płukanie instalacji c.o.	m		
		4582	m	4582.000	
				RAZEM	4582.000
9	KNR INSTAL d.1. 0307-03 2	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
		4582	m	4582.000	
				RAZEM	4582.000
10	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/400	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/500	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
12	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/600	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/700	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
14	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/800	szt.		
		111	szt.	111.000	
				RAZEM	111.000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/900	szt.		
		56	szt.	56.000	
				RAZEM	56.000
16	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/1000	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
17	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/1100	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
18	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/1200	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
19	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/1300	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
20	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/1400	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/1600	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
22	KNNR 4 d.1. 0418-06 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM100/550/2000	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 4 d.1. 0418-09 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM158/550/1600	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNNR 4 d.1. 0418-10 2	Grzejniki lewe modernizacyjne GPM158/550/2000	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/400	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
26	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/500	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/600	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/700	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
29	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/800	szt.		
		117	szt.	117.000	
				RAZEM	117.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/900	szt.		
		53	szt.	53.000	
				RAZEM	53.000
31	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/1000	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
32	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/1100	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
33	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/1200	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
34	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/1300	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
35	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/1400	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNNR 4 d.1. 0418-05 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM100/550/1600	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNNR 4 d.1. 0418-09 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM158/550/800	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNNR 4 d.1. 0418-09 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM158/550/1100	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNNR 4 d.1. 0418-09 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM158/550/1300	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 4 d.1. 0418-09 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM158/550/1600	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
41	KNNR 4 d.1. 0418-10 2	Grzejniki prawe modernizacyjne GPM158/550/1800	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNNR 4 d.1. 0436-01 2	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		540	urz.	540.000	
				RAZEM	540.000
1.3		DROBNE ROBOTY BUDOWLANE			
43	KNR 4-01 d.1. 0713-01 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		540*1*2.2	m ²	1188.000	
				RAZEM	1188.000
44	KNR 4-01 d.1. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		540*1*2.2	m ²	1188.000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1188.000
45	NNRNKB d.1. 202 1134-02 3	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe - ściany za grzejnikami 540*1*2.2	m ² m ²	 1188.000	
				RAZEM	1188.000
46	KNR 4-01 d.1. 1204-02 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 540*1*2.2	m ² m ²	 1188.000	
				RAZEM	1188.000
47	KNR 4-01 d.1. 0106-05 3	Usunięcie z budynku gruzu 13	m ³ m ³	 13.000	
				RAZEM	13.000
48	KNR 4-01 d.1. 0108-11 3	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 13	m ³ m ³	 13.000	
				RAZEM	13.000
49	KNR 4-01 d.1. 0108-12 3	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 13	m ³ m ³	 13.000	
				RAZEM	13.000