

---

## PRZEDMIAR

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Remont części pomieszczeń KMP w Radomiu  
ADRES INWESTYCJI : 26-600 Radom, ul. 11-go Listopada 37/59  
INWESTOR : Wojewódzka Komenda Policji z siedzibą w Radomiu  
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom ul. 11 Listopada 37/59  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Strzelak  
DATA OPRACOWANIA : 12.07.2013

---

Poziom cen :

### NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.07.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>			
1	KNR-W 4-02 d.1 0235-08 SST 10.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2	KNR-W 4-02 d.1 0235-01 SST 10.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - pisuar	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
3	KNR-W 4-02 d.1 0235-06 SST 10.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
4	KNR 4-02 d.1 0234-02 SST 10.1	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust PCV podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
5	KNR 4-02 d.1 0233-06 SST 10.1	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		29	szt.	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
6	KNR 4-02 d.1 0233-08 SST 10.1	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
7	KNR 4-02 d.1 0131-03 SST 10.1	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
		16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
8	KNR 4-02 d.1 0133-01 SST 10.1	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
9	KNR 4-02 d.1 0132-01 SST 10.1	Demontaż baterii umywalkowej, prysznicowej z podgrzewczem przepływowym	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
10	KNR 4-02 d.2 0109-07 SST 10.2	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępowa o połączeniu elastycznym metalowym	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
11	KNR-W 4-02 d.2 0111-01 SST 10.2	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii - połączenie sztywne o śr. 15 mm	szt.		
		27	szt.	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
12	KNR-W 4-02 d.2 0222-03 SST 11.1	Wymiana brodzika natryskowego wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13	KNR 2-15 d.2 0221-02 SST 11.1	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym - na blacie	szt.		
		13	szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
14	KNR-W 2-15 d.2 0230-05 SST 11.1	Półpostument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
15	KNR-W 2-15 d.2 0233-03 SST 11.1	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
16	KNR-W 2-15 d.2 0234-02 SST 11.1	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
17	KNR-W 2-15 d.2 0218-01 SST 11.1	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
18	KNR-W 2-15 d.2 0211-01 SST 11	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		29	podej.	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
19	KNR-W 2-15 d.2 0211-03 SST 11	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		10	podej.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
20	KNR 2-15 d.2 0114-01 SST 11.2	Zawory czepalne z wylewką nad umywalką o śr.nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
21	KNR 2-15 d.2 0114-01 SST 11.2	Zawory czepalne kulowe ze złączką do węża o śr.nom. 15 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
22	KNR 2-15 d.2 0115-01 SST 11.2	Baterie umywalkowe z podgrzewaczem przepływowym 3 kW, 230 V, ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
23	KNR-W 2-15 d.2 0137-09 SST 11.2	Baterie natryskowe z podgrzewaczem przepływowym 3 kW, 230 V, z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
24	KNR-W 2-15 d.2 0130-01 SST 11.2	Zawory przelotowe kulowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>3</b>		<b>Przyłącze wody</b>			
25	KNR 4-02 d.3 0114-03 SST 10.1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
		8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
26	KNR 4-02 d.3 0133-03 SST 10.1	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 40-50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
27	KNR 4-02 d.3 0109-04 SST 11.	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, wodomierz o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
28	KNR 2-15 d.3 0104-05 SST 11.	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 40 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
29	KNR 2-15 d.3 0104-06 SST 11.	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 50 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 2-15 d.3 0118-04 SST 11.	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 40 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNR 2-15 d.3 0118-03 SST 11.	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNR 2-15 d.3 0112-06 SST 11.	Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr.nom. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
33	KNR 2-02 d.3 2010-03 SST 11.1	Obudowa pionu kanalizacji deszczowej z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 40 cm	m <sup>2</sup>		
		3.2	m <sup>2</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
34	KNR 2-02 d.3 1503-06 SST 11.1	Dwukrotne malowanie zwykłe podłóży gipsowych bez szpachlowania farbą emulsyjną	m <sup>2</sup>		
		3.2	m <sup>2</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
<b>4</b>		<b>Montaż klimatyzatora</b>			
35	KNR 7-24 d.4 0130-01 SST 11.3	Montaż pomieszczeniowego klimatyzatora ściennego o mocy Q ch = 2,5 kW, Q grz 2,5 kW dostarczony w komplecie z podłączeniem instalacji chłodniczej, sterującej, skroplin - jednostka wewnętrzna i zewnętrzna. wraz z robotami wykończeniowymi. ( pokój nr 30)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36	KNR 7-24 d.4 0130-01	Montaż pomieszczeniowego klimatyzatora ściennego o mocy Q ch = 3,5 kW, Q grz 3,5 kW dostarczony w komplecie z podłączeniem instalacji chłodniczej, sterującej, skroplin - jednostka wewnętrzna i zewnętrzna. wraz z robotami wykończeniowymi. ( pokój nr 307)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>