

Komenda Wojewódzka Policji - Wydział Inwestycji i Re-  
montów

40-068 Katowice ul. Koszarowa 17

## **PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń na II p.  
ADRES INWESTYCJI : KP IV w Sosnowcu  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach  
ADRES INWESTORA : 40-038 Katowice, ul. Lompy 19

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>INSTALACJA WOD - KAN</b>			
1	KNNR 8	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl		
d.1	0225-03				
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	KNNR 8	Demontaż baterii umywalkowej	szt		
d.1	0122-04				
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen- towo-wapiennej	m		
d.1	0339-02				
		4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
4	KNR 4-01	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm	szt.		
d.1	0208-04				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNNR 8	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.15-20 mm	szt		
d.1	0121-01				
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15-20 mm na ścianie	m		
d.1	0108-01				
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
7	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1	0233-06				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
d.1	0230-04				
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
9	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm	m		
d.1	0230-07				
		4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNR 4-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rura wywiewna	szt.		
d.1	0234-12				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd o przekroju 1/4x1 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
d.1	0324-03				
		4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
12	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.05 m2 przy głębok. 40 cm	szt.		
d.1	0206-02				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (w tym koszty składowania)	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09				
		0.08	m <sup>3</sup>	0.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-10				
		Krotność = 14			
		0.08	m <sup>3</sup>	0.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
<b>2</b>		<b>PIONY I PODŁĄCZENIA URZĄDZEŃ</b>			
15	KNR 4-01	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w stropach o grub. do 40cm	szt.		
d.2	0208-04				
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
16	KNNR 4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0208-01				
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
17	KNNR 4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0208-02				
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
18	KNNR 4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0208-03				
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 4 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
20	KNNR 4 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 5	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
21	KNNR 4 d.2 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	KNNR 4 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm z kratką ze stali nierdzewnej 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR 4-01 d.2 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach o pow.do 0.05m2 przy głębok. do 40 cm 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
24	KNR 4-01 d.2 0106-04	Usunięcie gruzu z budynku 0.21	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.210</b>
25	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (w tym koszty składowania) 0.21	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.210</b>
26	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 0.21	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.210</b>
<b>3</b>		<b>INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
27	KNR 4-01 d.3 0208-04	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	KNR 4-01 d.3 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10	m m	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
29	KNR 4-01 d.3 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4	m m	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
30	KNNR 4 d.3 0112-01	Rurociągi polipropylenowe DO ZIMNEJ WODY o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych 15	m m	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
31	KNNR 4 d.3 0112-01	Rurociągi polipropylenowe DO ZIMNEJ CIEPŁEJ o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych (rury wielowarstwowe o temp. roboczej min. 70°C) 5	m m	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
32	KNNR 4 d.3 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 10	szt. szt.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
33	KNNR 4 d.3 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34	KNNR 4 d.3 0430-01	Dwuzłączki (śrubunki) mosiężne o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
35	KNNR 4 d.3 0132-02	Zawory przelotowe kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm (w tym złączki z gwintem zewn. - 2szt.) 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	KNNR 4 d.3 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1	prob. prob.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.3	KNNR 4 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych 20	m m	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
38 d.3	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 20	m m	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
39 d.3	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów polipropylenowych śr. zewn. 20 mm otulinami ochronnymi gr. 6mm (Izolacja z pianki PE z zewn. folią PE) 15	m m	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
40 d.3	KNR 0-34 0101-04	Izolacja rurociągów polipropylenowych śr. zewn. 40 mm otulinami ochronnymi gr.9 mm (Izolacja z pianki PE z zewn. folią PE) 5	m m	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
41 d.3	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach o pow.do 0.05 m2 przy głębok. do 40 cm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
42 d.3	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 10	m m	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
43 d.3	KNR 4-01 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 4	m m	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
44 d.3	KNR 4-01 0106-04	usunięcie gruzu z budynku 0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
45 d.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (w tym koszty składowania) 0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
46 d.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
<b>4</b>		<b>URZADZENIA I WYPOSAZENIE</b>			
47 d.4	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywak stalowy okrągły jednokomorowy na baterię stojącą do zabudowy meblowej 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
48 d.4	KNNR 4 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm (zlew + zlewozmywaki) 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
49 d.4	KNNR 4 0230-02	Umywalka porcelanowa 550x440mm z otworem na baterię stojącą z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
50 d.4	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
51 d.4	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" (w tym sedes z zawiasami metalowymi) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52 d.4	KNNR 4 0135-01	Zawory kątowe do podłączenia spłuczki o śr. nominalnej 15mm wraz z wężykiem elastycznym 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53 d.4	KNNR 4 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym automatycznym (zawór przyciskowy) i syfonem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54 d.4	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami odcinającymi o fi.15x3/8" 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55 d.4	KNNR 4 0137-03	Bateria stojąca zlewozmykownikowa jednouchwytowa z dwoma zaworkami odcinającymi fi.15/3/8"	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
56 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż . Ogrzewacz zbiornikowy bezciśnienio o pojemności 5 dm3 z baterią trójdrożną montowane pod pod umywalką firmy BIAWAR - lub równoważny innej firmy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>