

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>DEMONTAŻ - INSTALACJA WOD-KAN lokal nr 1</b>				
1	KNR 4-01 d.1 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 25.0	m m	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
2	KNR 4-01 d.1 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 25.0	m m	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
3	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 d.1 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 d.1 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 25.0	m m	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
7	KNR 4-02 d.1 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 75-100mm - na ścianach budynku 7.5+7.5	m m	15.000	15.000
				RAZEM	15.000
8	KNR 4-02 d.1 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 10.0	m m	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
9	KNR 4-02 d.1 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-02 d.1 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
11	KNR 4-02 d.1 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-02 d.1 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-02 d.1 0235-07	Demontaż wanny 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
16	KNR 4-02 d.1 0131-03	Demontaż zaworu splekującego bez korkowania podejścia o śr. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-01 d.1 0339-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 25.0	m m	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
18	KNR 4-01 d.1 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 40.0	m m	40.000	40.000
				RAZEM	40.000
19	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km 0.252	t t	0.252	0.252
				RAZEM	0.252

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 4-04 d.1 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10km Krotność = 9 0.252	t t	0.252	
				RAZEM	0.252
<b>2 DEMONTAŻ - INSTALACJA WOD-KAN lokal nr 2</b>					
21	KNR 4-02 d.2 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 75-100mm - na ścianach budynku 7.5+7.5	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
22	KNR 4-01 d.2 0339-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 15.0	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
23	KNR 4-01 d.2 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 15.0	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
24	KNR 4-04 d.2 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km 0.096	t t	0.096	
				RAZEM	0.096
25	KNR 4-04 d.2 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10km Krotność = 9 0.096	t t	0.096	
				RAZEM	0.096
<b>3 DEMONTAŻ - INSTALACJA GAZOWA lokal nr 1</b>					
26	KNR 4-02 d.3 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15 mm 15.0	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
27	KNR 4-02 d.3 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15 mm - w instalacji 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-04 d.3 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km 0.005	t t	0.005	
				RAZEM	0.005
29	KNR 4-04 d.3 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10km Krotność = 9 0.005	t t	0.005	
				RAZEM	0.005
<b>4 DEMONTAŻ - INSTALACJA C-O lokal nr 1</b>					
30	KNR 4-02 d.4 0506-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 15 mm 24.0	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
31	KNR 4-02 d.4 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2 1+1	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 4-02 d.4 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 5.0 m2 1+1+1	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNR 4-02 d.4 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 5*2	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
34	KNR 4-01 d.4 0354-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - wsporniki pod grzejniki 2*5	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
35	KNR 4-01 d.4 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o pow.zniszczonej do 0.5 m2 5*2	miejsc. miejsc.	10.000	
				RAZEM	10.000
36	KNR 4-04 d.4 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km 0.748	t t	0.748	
				RAZEM	0.748

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 4-04 d.4 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10km Krotność = 9 0.748	t  t	  0.748	  0.748
				RAZEM	0.748
<b>5 DEMONTAŻ - INSTALACJA C-O lokal nr 2</b>					
38	KNR 4-02 d.5 0506-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 15 mm  18.0	m  m	  18.000	  18.000
				RAZEM	18.000
39	KNR 4-02 d.5 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2  0	kpl.  kpl.	  0.000	  0.000
				RAZEM	0.000
40	KNR 4-02 d.5 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 5.0 m2  3+1+1	kpl.  kpl.	  5.000	  5.000
				RAZEM	5.000
41	KNR 4-02 d.5 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm  5*2	szt.  szt.	  10.000	  10.000
				RAZEM	10.000
42	KNR 4-01 d.5 0354-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - wsporniki pod grzejniki  2*5	szt.  szt.	  10.000	  10.000
				RAZEM	10.000
43	KNR 4-01 d.5 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o pow.zniszczonej do 0.5 m2  5*2	miejsc.  miejsc.	  10.000	  10.000
				RAZEM	10.000
44	KNR 4-04 d.5 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km 0.748	t  t	  0.748	  0.748
				RAZEM	0.748
45	KNR 4-04 d.5 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10km Krotność = 9 0.748	t  t	  0.748	  0.748
				RAZEM	0.748
<b>6 DEMONTAŻ - INSTALACJA C-O część wspólna</b>					
46	KNR 4-02 d.6 0506-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 15 mm  20.0+98.0	m  m	  118.000	  118.000
				RAZEM	118.000
47	KNR 4-02 d.6 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm  10.0+108.0	m  m	  118.000	  118.000
				RAZEM	118.000
48	KNR 4-02 d.6 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm  110.0	m  m	  110.000	  110.000
				RAZEM	110.000
49	KNR 4-02 d.6 0506-04	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm  20.0	m  m	  20.000	  20.000
				RAZEM	20.000
50	KNR 4-02 d.6 0506-05	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40 mm  30.0	m  m	  30.000	  30.000
				RAZEM	30.000
51	KNR 4-02 d.6 0506-05	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 50 mm  10.0	m  m	  10.000	  10.000
				RAZEM	10.000
52	KNR 4-02 d.6 0512-05	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 50 mm  6	szt.  szt.	  6.000	  6.000
				RAZEM	6.000
53	KNR 4-02 d.6 0416-01	Demontaż naczynia wzbiorczego otwartego o poj.do 100 dm3  1	szt.  szt.	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
54	KNR 4-02 d.6 0418-07	Demontaż pompy odśrodkowej z silnikiem do 100 kg  1	szt.  szt.	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR 4-02 d.6 0402-02 analogia	Wymiana rozdzielacza z rur stalowych o śr.do 100 mm do pomp i kotłów żeliwnych - demontaż - R x 50% ; M= 0 1*2	m m	 2.000	 2.000
56	KNR 4-02 d.6 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 5.0 m2 5+7+1+2+1+1	kpl. kpl.	 17.000	 17.000
57	KNR 4-02 d.6 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2 4+3+1+1	kpl. kpl.	 9.000	 9.000
58	KNR 4-02 d.6 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 18*2	szt. szt.	 36.000	 36.000
59	KNR 4-01 d.6 0354-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - wsporniki pod grzejniki 2*18	szt. szt.	 36.000	 36.000
60	KNR 4-01 d.6 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o pow.zniszczonej do 0.5 m2 18*2	miejsc. miejsc.	 36.000	 36.000
61	KNR-W 2-16 d.6 0604-01 analogia	Płaszczce ochronne gipsowo-klejowe o grub.10 mm rurociągów o śr.zew. do 108 mm - demontaż R+S wsp. x 0.3 Krotność = 0.3 0.32*20.0+0.34*10.0+0.35*110.0+0.38*20.0+0.4*30.0+0.40*10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 71.900	 71.900
62	KNR-W 2-16 d.6 0303-01 analogia	Jednowarstwowa izolacja o grub.30 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.21-33 - demontaż R+S x współ. 0.3 Krotność = 0.3 0.26*20.0+0.28*10.0+0.29*110.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.900	 39.900
63	KNR-W 2-16 d.6 0303-02	Jednowarstwowa izolacja o grub.30 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.38-48 mm - demontaże R+S x współ. 0.3 Krotność = 0.3 0.32*20.0+0.34*30.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.600	 16.600
64	KNR-W 2-16 d.6 0303-03	Jednowarstwowa izolacja o grub.30 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.57-89 mm - demontaże R+S x współ. 0.3 Krotność = 0.3 0.37*10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.700	 3.700
65	KNR-W 4-01 d.6 0109-18	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 1 km (39.9+16.6+3.7)*0.3+71.9*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 25.250	 25.250
66	KNR-W 4-01 d.6 0109-20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - na odl. 10km Krotność = 9 25.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 25.250	 25.250
67	KNR 4-04 d.6 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km 3.996	t t	 3.996	 3.996
68	KNR 4-04 d.6 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10km Krotność = 9 3.996	t t	 3.996	 3.996
				RAZEM	3.996