

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 2.00	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 2.00	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 2- 15 0313-05 analogia	Monoblok o śr. 40 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 2- 15 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm 2.00/100	100 m 100 m	 0.020	 0.020
				RAZEM	0.020
5	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 2.00	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 2.00	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-19 0216-05	Przejścia gazociągu przez ściany murowane o grubości 2 ceg. dla przyłączy o śr.nom.do 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr.do 80 mm 1	przej. przej.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-19 0216-01 analogia	Przyłącza domowe o śr.nom. 50 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 2.00*1.50	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
11	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV 1.50*2.00*1.30	m ³ m ³	 3.900	 3.900
				RAZEM	3.900
12	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV 3.90	m ³ m ³	 3.900	 3.900
				RAZEM	3.900
13	kalk. włas- na	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki, wyłączniki) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
14	kalk. włas- na	Zagęszczenie gruntu 1.00	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1.50*2.00	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
16	NNRNKB 231 0511- 02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m ² 1.50*2.00	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
17	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.10	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
18	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.17	m ³		
			m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
19	Kalkulacja wlasna	Skladowanie gruzu poz.17*1.50	ton		
			ton	0.150	
				RAZEM	0.150