

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
przebudowa instalacji przedszkole Brańszczyk					
1	KNR 4-02 0309-03	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 32 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 4-02 0312-03	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
3	KNR-W 4-02 0312-02	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach spawanych o śr. 25-32 mm	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNR-W 4-02 0312-01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach spawanych o śr. 10-20 mm	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNR-W 4-02 0314-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm przy urządzeniach	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR-W 2-15 0304-04 z.sz.3.4. 9907	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
7	KNR-W 2-15 0304-11 z.sz.3.4. 9907	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 150 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 2-15 0312-03	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 0315-01	Piec gazowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-15 0308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylacza 25 mm na ścianach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	wycena indywidualna	Montaż szafy na węzeł redukcyjno pomiarowy wraz ze stelażem montażowym gazomierza i zaworem klapowym MAG 3	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0305-02 z.sz.3.3. 9905-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych - śr.rurociągu do 65 mm - budynki służby zdrowia	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
13	KNR 2-15 0305-03	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych - śr.rurociągu 80-150 mm	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		2.7	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
15	KNR-W 7-12 0105-04	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
		2.7	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
16	KNR-W 7-12 0204-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²		
		2.7	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
17	KNR-W 7-12 0213-04	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²		
		2.7	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR AL-01 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozorowych	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR AL-01 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR AL-01 0112-02	Montaż zasilacza do 12 V DC/17 W	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR AL-01 0108-04	Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR AL-01 0401-06	Montaż czujek pożarowych - metanu/propanu	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu	m		
	50		m	50.000	
				RAZEM	50.000
24	KNR AL-01 0604-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 24 elementów liniowych	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000