

Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 KNR 7-08 d.2 0205-03	Układy regulacji różnicy ciśnień bezpośredniego działania Montaż szafy sterowniczej zestawów pompowych 2	ukł. ukł.	 2.00	
			RAZEM	2.00
33 KNNR 5 d.2 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg - sterownik zestawów pompowych 2	szt. szt.	 2.00	
			RAZEM	2.00
34 KNR-W 5-08 d.2 0216-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w kanałach otwartych luzem na dnie 24	m m	 24.00	
			RAZEM	24.00
35 KNNR 5 d.2 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 2	szt. szt.	 2.00	
			RAZEM	2.00
36 KNNR 5 d.2 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 2-biegunowy w rozdzielnicach 2	szt. szt.	 2.00	
			RAZEM	2.00
37 KNNR 5 d.2 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg 1	szt. szt.	 1.00	
			RAZEM	1.00
38 KNNR 5 d.2 1205-04	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 120 mm ² 2	szt. szt.	 2.00	
			RAZEM	2.00
39 KNNR 5 d.2 1205-01	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm ² - Analogia : zestawy dozujące podchloryn sodu 2	szt. szt.	 2.00	
			RAZEM	2.00
40 KNNR 5 d.2 1203-02	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm ² pod zaciski lub bolce 24	szt.żył szt.żył	 24.00	
			RAZEM	24.00
41 KNNR 5 d.2 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce 10	szt.żył szt.żył	 10.00	
			RAZEM	10.00
42 KNNR 5 d.2 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	 2.00	
			RAZEM	2.00
43 KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar pomiar	 4.00	
			RAZEM	4.00
44 KNNR 5 d.2 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 2	odc. odc.	 2.00	
			RAZEM	2.00
45 KNNR 5 d.2 1302-05	Badanie linii kablowej - kabel sygnalizacyjny 7-żyłowy 1	odc. odc.	 1.00	
			RAZEM	1.00
46 KNNR 5 d.2 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 3	pomiar pomiar	 3.00	
			RAZEM	3.00
47 KNNR 5 d.2 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 3	pomiar pomiar	 3.00	
			RAZEM	3.00
48 KNNR 5 d.2 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 3	pomiar pomiar	 3.00	
			RAZEM	3.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		6	prób.	6.00	
				RAZEM	6.00
50	KNNR 5 d.2 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		6	prób.	6.00	
				RAZEM	6.00
51	KNNR 5 d.2 1307-02	Sprawdzenie i pomiary przekaźników sygnalizacyjnych	pomiar		
		1	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
3 Roboty demontażowe					
52	KNR 4-05I d.3 0120-03	Demontaż rurociągu żeliwnego ciśnieniowego typu LKD o śr.nom. 150 mm	m		
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
53	KNR 4-05I d.3 0222-03	Demontaż zasuwy żeliwnej kołnierzowej o śr.nom. 150 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
54	KNR 4-05I d.3 0120-02	Demontaż rurociągu żeliwnego ciśnieniowego typu LKD o śr.nom. 100 mm	m		
		15.8	m	15.80	
				RAZEM	15.80
55	KNR 4-05I d.3 0222-03	Demontaż zasuwy żeliwnej kołnierzowej o śr.nom. 150 mm	szt.		
		Analogia - wodomierz			
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
56	KNR 4-02 d.3 0143-03	Demontaż urządzenia hydroforowego ze zbiornikiem o poj.do 2000 dm3	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
57	KNR 4-01 d.3 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m³		
		Fundamentów pod pompy wirowe			
		1.25	m³	1.25	
				RAZEM	1.25
58	KNR 2-02 d.3 0202-04	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.ponad 1.3m	m³		
		1.5	m³	1.50	
				RAZEM	1.50
59	KNR-W 2-02 d.3 0702-09	Przekrycia kanałów wewnątrz budynku płytami z blachy żeberkowej	m²		
		15	m²	15.00	
				RAZEM	15.00