

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Prace przygotowawcze i rozbiórkowe			
d.1	kalk. własna	Całkowite wypompowanie ścieków ze zbiornika przepompowni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	kalk. własna	Oczyszczenie dna i ścian zbiornika z osadów (płukanie wodą pod ciśnieniem) wraz z wietrzeniem przepompowni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR 4-02 0418-07	Demontaż istniejącego wyposażenia przepompowni	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR 4-02 0513-06	Demontaż zaworu zaporowego i redukcyjnego o połączeniu kołnierzym o śr. 80 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
d.1	KNR 4-02 0506-06	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 80 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
d.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż istniejącego wyposażenia pompowni z elementów stalowych wraz z elementami regulacji	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	kalk. własna	Zabezpieczenie napływu ścieków do przepompowni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty montażowe			
d.2	KNR 2-18 0306-02	Zasuwki żeliwne do ścieków, klinowe kołnierzone o śr. 80 mm montowane w przepompowni	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.2	KNR 2-18 0306-02	Zawory żeliwne do ścieków, kulowe kołnierzone o śr. 80 mm montowane w przepompowni ścieków	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.2	kalk. własna	Wyposażenie zbiornika elementami ze stali kwasoodpornej gat. 1.4301	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.2	KNR 13-13 0502-01	Montaż pomp odśrodkowych w pompowniach i przepompowniach do 0,5t	t		
		1	t	1,000	
				RAZEM	1,000
d.2	kalk. własna	Wymiana kształtek żeliwnych - kolano stopowe DN80 + gwł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.2	kalk. własna	Montaż przewodów tłocznych DN80 ze stali nierdzewnej gat 1.4301 wraz z kształtkami	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
d.2	kalk. własna	Elementy łączące ze stali nierdzewnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.2	kalk. własna	Montaż przewodnicy z belką wsporczą	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.2	kalk. własna	Montaż łańcuchów	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.2	kalk. własna	Montaż sondy hydrostatycznej z łącznikiem pływakowym wraz ze wspornikiem i odciążnikiem regulatorów pływakowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
18	d.2 kalk. własna	Wstawienie do istniejącego zbiornika przepompowni zbiornika polietylenowego DN1200	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	d.2 kalk. własna	Montaż i podłączenie rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Roboty ziemne			
20	KNR 2-01 d.3 0307-01 analogia	Roboty ziemne z przewozem gruntu łazkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³		
		3	m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNR-W 2- d.3 18 0110-04 analogia	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewnętrznej 110 mm	złącz.		
		2	złącz.	2,000	
				RAZEM	2,000