

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<b>Prace przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1		Całkowite wypompowanie ścieków ze zbiornika przepompowni	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Oczyszczenie dna i ścian zbiornika z osadów (płukanie wodą pod ciśnieniem) wraz z wietrzeniem przepompowni	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02	Demontaż istniejącego wyposażenia przepompowni	szt.		
d.1	0418-07	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-02	Demontaż zaworu zaporowego i redukcyjnego o połączeniu kołnierzym o śr. 50 mm	szt.		
d.1	0513-06	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
5	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 50 mm	m		
d.1	0506-06	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
6	KNR 4-01	Demontaż istniejącego wyposażenia pompowni z elementów stalowych wraz z elementami regulacji	kpl.		
d.1	1306-01	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Zabezpieczenie napływu ścieków do przepompowni	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
		<b>Roboty montażowe</b>			
8	KNR 2-18	Zasady żeliwne do ścieków, klinowe kołnierzowe o śr. 80 mm montowane w przepompowni	kpl.		
d.2	0306-02	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 2-18	Zawory żeliwne do ścieków, kulowe kołnierzowe o śr. 80 mm montowane w przepompowni ścieków	kpl.		
d.2	0306-02	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
10		Wyposażenie zbiornika elementami ze stali nierdzewnej gat. 1.4301	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 13-13	Montaż pomp odśrodkowych w pompowniach i przepompowniach do 0,5t	t		
d.2	0502-01	1	t	1,000	
				RAZEM	1,000
12		Wymiana kształtek żeliwnych - kolano stopowe DN80 + gw	szt.		
d.2	kalk. własna	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13		Montaż przewodów tłocznych DN80 ze stali nierdzewnej gat 1.4301 wraz z kształtkami	m		
d.2	kalk. własna	2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
14		Elementy złączne ze stali nierdzewnej	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15		Montaż przewodnicy z belką wsporczą	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16		Montaż łańcuchów	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17		Montaż sondy hydrostatycznej z łącznikiem pływakowym wraz ze wspornikiem i odciążnikiem regulatorów pływakowych	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
18	d.2 kalk. własna	Wstawienie płyty głównej 1500 i oraz kręgu 1500x500 z betonu C 40/50	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
<b>3</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
20	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m <sup>3</sup>		
d.3	0307-01		m <sup>3</sup>	3,000	
	analogia	3		RAZEM	3,000
21	KNR-W 2-	Sieć wodociągowa - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czolowego o śr. zewnętrznej 110 mm	złącz.		
d.3	18 0110-04		złącz.	2,000	
	analogia	2		RAZEM	2,000