
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa przepompowni ścieków sanitarnych Działowo P5 we wsi Płachawy,gmina Płużnica, powiat wą-
brzeski
ADRES INWESTYCJI : 87-214 Płachawy , obręb ewidencyjny 0010 , dz.nr 139/175, gmina .Płużnica, powiat wąbrzeski, woj.kujawsko-
pomorskie
INWESTOR : Gmina Płużnica
ADRES INWESTORA : , 87-214 Płużnica 60
BRANŻA : Sanitarna
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR-W 2-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w	m ³		
d.1	0215-04	gruncie kat. III			
		Krotność = 0.9			
		47.95	m ³	47.950	
				RAZEM	47.950
2	KNR-W 2-01	Wykopy liniowe o szerokości 0.8-1.5 m i głębokości do 3.0 m	m ³		
d.1	0310-04	Krotność = 0.1			
		poz.1	m ³	47.950	
				RAZEM	47.950
3	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypras-	m ²		
d.1	0322-01	kami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m)			
		95.9	m ²	95.900	
				RAZEM	95.900
4	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich gr. 10 cm	m ³		
d.1	0511-01				
		4.8	m ³	4.800	
				RAZEM	4.800
5	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.1	0501-09	- 30cm			
		poz.4*3	m ³	14.400	
				RAZEM	14.400
6	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m	m ³		
d.1	0230-02	w gruncie kat. IV			
	analogia	poz.1-(poz.4+poz.5)	m ³	28.750	
				RAZEM	28.750
7	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-01				
		poz.6	m ³	28.750	
				RAZEM	28.750
8	KNR 2-01	Wywóz urobku ziemi	m ³		
d.1	0212-03				
		poz.4+poz.5	m ³	19.200	
				RAZEM	19.200
9	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samocho-	m ³		
d.1	0214-04	dami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - odwóz na od-			
		ległość 10 km			
		Krotność = 18			
		poz.8	m ³	19.200	
				RAZEM	19.200
10	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m ³		
d.1	0105-01	i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II - zasypanie pompowni			
	analogia				
		8.8	m ³	8.800	
				RAZEM	8.800
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.1	0511-03	wo-piaskowej			
		48	m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
12	KNR 2-31	Ułożenie cokołu na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03				
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
13	KNR-W 2-02	Ogrodzenie z panelowe	m		
d.1	1802-02				
		poz.12	m	34.000	
				RAZEM	34.000
14	KNR-W 2-02	Brama wjazdowa dwuskrzydłowa o szer. 3 m	kpl.		
d.1	1808-10				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 5-10	Przełożenie kabla do szafy sterowniczej	m		
d.1	0101-01				
	analogia				
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 4-01	Likwidacja ogrodzenia	m ²		
d.1	1301-10				
	analogia				
		34	m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
17	KNR 5-01	Demontaż szafy sterowniczej	szt.		
d.1	0814-07				
	analogia				
		1	szt.	1.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
18 d.1	KNR-W 5-10 1002-02 analogia	Montaż oświetlenia przepompowni na maszcie 6 metrowym z betonowym cokolem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	45230000-8	ROBOTY INSTALACYJNE POMPOWNI			
19 d.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych kielichowo na uszczelkę gumową, o śr. zewn. 200*5,9 mm	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
20 d.2	KNR-W 2-18 0109-05	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 PN10 SDR17, o śr.zewnętrznej 110mm	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
21 d.2	KNR-W 2-18 0110-05	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 110 mm	złącz.		
		3	złącz.	3.000	
				RAZEM	3.000
22 d.2	KNR 2-18 0613-05 analogia	Obudowa pompowni - studnia żelbetowa o średnicy wew. 1500 mm, z włazami ze stali k.o. ocieplane /zgodnie z rys. technicznym/	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.2	KNR-W 2-18 0513-03 analogia	Pompownia ścieków - wyposażenie zgodnie z rysunkiem PT	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.2	KNR 5-01 0812-07 analogia	Montaż szafy sterowniczej na cokole betonowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.2	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 160-200 mm	m		
		13	m	13.000	
				RAZEM	13.000