
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa przepompowni ścieków sanitarnych P2 w Nowej Wsi Królewskiej, gmina Płużnica, powiat wą-
brzeski
ADRES INWESTYCJI : 87-214 Nowa Wieś Królewska, obręb ewidencyjny 0008 , dz.nr 158/5, gm.Płużnica, powiat wąbrzeski, woj.ku-
jawsko-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 d.1 0215-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III Krotność = 0.9 113.73	m ³		
			m ³	113.730	
				RAZEM	113.730
2	KNR-W 2-01 d.1 0310-04	Wykopy liniowe o szerokości 0.8-1.5 m i głębokości do 3.0 m Krotność = 0.1 poz.1	m ³		
			m ³	113.730	
				RAZEM	113.730
3	KNR 2-01 d.1 0322-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m) 143.46	m ²		
			m ²	143.460	
				RAZEM	143.460
4	KNR-W 2-18 d.1 0511-01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich gr. 10 cm 11.37	m ³		
			m ³	11.370	
				RAZEM	11.370
5	KNR 2-28 d.1 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - 30cm poz.4*3	m ³		
			m ³	34.110	
				RAZEM	34.110
6	KNR 2-01 d.1 0230-02 analogia	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV poz.1-(poz.4+poz.5)	m ³		
			m ³	68.250	
				RAZEM	68.250
7	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.6	m ³		
			m ³	68.250	
				RAZEM	68.250
8	KNR 2-01 d.1 0212-03	Wywóz urobku ziemi poz.4+poz.5	m ³		
			m ³	45.480	
				RAZEM	45.480
9	KNR 2-01 d.1 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - odwóz na odległość 10 km Krotność = 18 poz.8	m ³		
			m ³	45.480	
				RAZEM	45.480
10	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 108.25	m ²		
			m ²	108.250	
				RAZEM	108.250
11	KNR 2-31 d.1 0403-03	Ułożenie cokołu na podsypce cementowo-piaskowej 28.8	m		
			m	28.800	
				RAZEM	28.800
12	KNR-W 2-02 d.1 1802-02	Ogrodzenie z panelowe 28.8	m		
			m	28.800	
				RAZEM	28.800
13	KNR-W 2-02 d.1 1808-10	Brama wjazdowa dwuskrzydłowa o szer. 3 m 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5-10 d.1 0101-01 analogia	Przełożenie kabla do szafy sterowniczej 8.6	m		
			m	8.600	
				RAZEM	8.600
15	KNR 4-01 d.1 1301-10 analogia	Likwidacja części ogrodzenia 13	m ²		
			m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
16	KNR 5-01 d.1 0814-07 analogia	Demontaż szafy sterowniczej 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 4-01 d.1 0105-01 analogia	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II - zasypanie pompowni 12	m ³		
			m ³	12.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.000
2	45230000-8	ROBOTY INSTALACYJNE POMPOWNI			
18	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych kielichowo na uszczelkę gumową, o śr. zewn. 200*5,9	m		
d.2	0408-03	mm 8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNR-W 2-18	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 PN10 SDR17, o śr.zewnętrznej	m		
d.2	0109-05	110mm 12.5	m	12.500	
				RAZEM	12.500
20	KNR-W 2-18	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, metodą zgrzewania czółowego	złącz.		
d.2	0110-05	o śr.zewnętrznej 110 mm 3	złącz.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb.	stud.		
d.2	0513-03	3m studnia rozprężna z trójnikiem rewizyjnym z zasuwą DN 80 z kółkiem ręcznym	stud.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
22	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb.	stud.		
d.2	0513-03	3m studzienka odpowietrzająca z zaworem powietrznym do kanalizacji tłocz- nych typu Strate BEV 125, DN50, PN10, 20m3/h	stud.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
23	KNR 2-18	Obudowa pompowni - studnia żelbetowa o średnicy wew. 3500 mm, z włazami ze	stud.		
d.2	0613-05	stali k.o. ocieplane /zgodnie z rys. technicznym/	stud.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-18	Pompownia ścieków - wyposażenie zgodnie z rysunkiem PT	kpl		
d.2	0513-03		kpl	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
25	KNR 5-01	Montaż szafy sterowniczej na cokole betonowym	szt.		
d.2	0812-07		szt.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
26	KNR 2-18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 160-200 mm	m		
d.2	0804-02	20.5	m	20.500	
				RAZEM	20.500