
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Montaż obiektów małej architektury tj. zestawu trzech sztuk zamglawiaczy wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie parku „Fikołkownia Rydułtowska RAFA” przy ul. Adama Mickiewicza w Rydułtowach w ramach inwestycji "Plac zabaw dla dużych i małych"
ADRES INWESTYCJI : RYDUŁTOWY
INWESTOR : Miasto Rydułtowy
ADRES INWESTORA : ul. Ofiar Terroru 36, 44-280 Rydułtowy
DATA OPRACOWANIA : 24.09.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.09.2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE. CPV 45111300-1			
1 d.1	KNR 2-31 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej - kostka na odkład od ponownego wykorzystania	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
2 d.1	KNR 2-31 0802-07 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 25 cm	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
3 d.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy wraz z kosztem utylizacji	m ³		
		poz.2*0.25	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
2		ODTOWRZENIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI			
4 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		poz.7	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
5 d.2	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Warstawa ulepszona podłoża z mieszanki niezwiązanej z kruszywem CBR >20% E2>50MPa o grubości po zagęszczeniu 40 cm	m ²		
		poz.7	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
6 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem o C90/3 E>80MPa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.7	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
7 d.2	KNR 2-31 0511-03 kalk. własna	Nawierzchnie z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z odkładu	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
3		MONTAŻ ZAMGLAWIACZY			
8 d.3	KNR-W 5-10 0316-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m ³		
		0.40*0.30*70	m ³	8.400	
				RAZEM	8.400
9 d.3	KNR-W 5-10 0303-01 analogia	Układanie rur ochronnych z wciągnięciem przewodów wysokociśnieniowych i przewodów sterujących	m		
		55	m	55.000	
				RAZEM	55.000
10 d.3	KNR-W 5-10 0317-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III- zasypka piaskiem	m ³		
		poz.9*3.14*0.055*0.055*poz.8	m ³	4.388	
				RAZEM	4.388
11 d.3	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m ³		
		<fundamenty zamglawiaczy 3x>(0.5*0.5*1)*3	m ³	0.750	
		<studnie SKR 2x>(1.4*1.4*1)*2	m ³	3.920	
		<szafka SKRF 1x>0.6*0.6*0.6	m ³	0.216	
				RAZEM	4.886
12 d.3	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy wraz z kosztem utylizacji	m ³		
		poz.11+poz.8-poz.10	m ³	8.898	
				RAZEM	8.898
13 d.3	KNR 5-01 0401-02 analogia	Budowa dwóch studni SKR o głębokości 1,4m i 1,0m i wymiarach 140x100cm	stud.		
		2	stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.3	KNR 5-15 0905-01 analiza indywidualna	Fundamenty prefabrykowane pojedyncze	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15 d.3	kalk. własna	Montaż osprzętu zamglawiaczy	kpl.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Zamglawiacze wysokociśnieniowe 3szt. Szafka naziemna SKRF 1szt. Centrala sterująca z okablowaniem 1szt. Zestaw filtrów - wstępny i dokładny 1kpl. Pompa wysokociśnieniowa 1szt. Rury osłonowe PE32 dla węży wysokociśnieniowych - równolegle między studnią SKR2 a każdym zamglawiaczem i pętla pomiędzy zamglawiaczami Rura osłonowa PE25 dla przewodu zasilającego pompę - od centrali do studni SKR2 Rura osłonowa PE25 dla przewodu zasilającego zmiękczacza wody - od centrali sterującej do studni SKR1 <komplet>1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	d.3 kalk. własna	Montaż tablicy informacyjnej z pełną treścią o wymiarach 120x80cm kotwionej w gruncie betonem c25/30 w terenie zielonym. <komplet>1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		PRZEBUDOWA INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ			
17	d.4 kalk. własna	Przebudowa fragmentu rury PE25 (6mb) z włączenie za istniejący licznik wody bez-powrotnie zużytej, zaślepieniem istniejącej rury z budynku oraz rozgałęzieniem w studni SKR1. 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE			
18	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 20 cm-	m ²		
d.5	0510-01 0510-02				
		45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000