
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232120-9 Roboty nawadniające

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącze wody do nawadniania boiska
ADRES INWESTYCJI : Działki nr ewid. 97/4 obręb Głina, gmina Celestynów
INWESTOR : Gmina Celestynów
ADRES INWESTORA : ul. Regucka 3, 05-430 Celestynów
WYKONAWCA ROBÓT : PRB Consulting Jarosław Bąchorek
ADRES WYKONAWCY : ul. Sandomierska 26A, 27-400 Ostrowiec Św.
BRANŻA : Sanitarna - przyłącze wody

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Guzik
DATA OPRACOWANIA : 10.09.2019r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.09.2019r

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

PRZEBUDOWA BOISKA PIŁKARSKIEGO W RAMACH ZADANIA "MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ W GMINIE CELESTYNÓW"

Inwestor: GMINA CELESTYNÓW
ul. Regucka 3
05-430 Celestynów

Adres inwestycji: Działka nr ewid. 79/4 obręb 0004 Głina gmina Celestynów.

Przedmiot opracowania: Przedmiotem opracowania jest budowa przyłącza wody zasilająca instalację nawadniania boiska.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZYŁĄCZE WODY					
1	45232120-9	INSTALCJA ZIMNEJ WODY			
1.1	45232120-9	ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1.	0119-03				
1		0,012	km	0,012	
				RAZEM	0,012
2	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m³		
d.1.	0317-02				
1		3,89	m³	3,890	
				RAZEM	3,890
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m³ na odkład w gruncie kat.III	m³		
d.1.	0217-06				
1		15,55	m³	15,550	
				RAZEM	15,550
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. III	m³		
d.1.	0108-06				
1		5,29	m³	5,290	
				RAZEM	5,290
5	KNR 2-01	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m²		
d.1.	0322-07				
1		46,8	m²	46,800	
				RAZEM	46,800
6	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m³		
d.1.	1411-02				
1		1,62	m³	1,620	
				RAZEM	1,620
7	KNNR 4	Obsypka i zasypka na wys. 30 cm ponad rure z piasku	m³		
d.1.	1411-02				
1		3,67	m³	3,670	
				RAZEM	3,670
8	KNR 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1.	0219-01				
1		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
9	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat. gr.III-IV	m³		
d.1.	0320-05				
1		14,15	m³	14,150	
				RAZEM	14,150
10	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m³		
d.1.	0236-02				
1		14,15	m³	14,150	
				RAZEM	14,150
1.2	45232120-9	ROBOTY MONTAŻOWE			
11	KNNR 4	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm	m		
d.1.	1009-01				
2	analogia	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
12	KNR-W 2-18	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - opaska do nawiercania	szt.		
d.1.	0802-02				
2	analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 4	Zasowy żeliwne klinowe owalne z obudową o śr.32 mm	kpl.		
d.1.	1105-01				
2	analogia	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 40 mm	m		
d.1.	0804-01				
2	analogia	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 2	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociagowych o śr.nominalnej do 150 mm 0,06	odc. 200m odc. 200m	 0,060	
				RAZEM	0,060
16 d.1. 2	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociagowej o śr. nominalnej do 150 mm 0,06	odc. 200m odc. 200m	 0,060	
				RAZEM	0,060
17 d.1. 2	kalk. własna	Badania fizykochemiczne i bakteriologiczne wody 1	próba próba	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.3	45232120-9	ZESTAW WODOMIERZOWY			
18 d.1. 3	kalk. własna	Dostawa i montaz zestawu wodomierzowego 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1. 3	kalk. własna	Dostawa i montaz studni wodomierzowej 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000