

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA NADANA Budowa nawodnienia boiska treningowego MKS Szydłowianka
ZAMÓWIENIU PRZEZ Szydłowiec
ZAMAWIAJĄCEGO:
ADRES INWESTYCJI: Ul. Targowa 8
26-500 Szydłowiec
NAZWA INWESTORA: Gmina Szydłowiec
ADRES INWESTORA: Pl. Rynek Wielki 1
26-500 Szydłowiec

BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
SANITARNA Kamil Serafin
DATA OPRACOWANIA: 27.05.2024

WYKONAWCA:	INWESTOR:	Zatwierdził
Data opracowania 27.05.2024	Data zatwierdzenia	Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		System Nawodnienia			
1.1		Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0113-08	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km		
		0,407	km	0,407	
				RAZEM	0,407
2 d.1.1	KNR-W 2-01 0211-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3		
		407 * 0,5 * 0,5	m3	101,750	
				RAZEM	101,750
3 d.1.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m3		
		407 * 0,1 * 0,5	m3	20,350	
				RAZEM	20,350
4 d.1.1	KNR-W 2-01 0705-0301	Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II	m		
		407 * 0,4 * 0,5	m	81,400	
				RAZEM	81,400
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m3		
		407 * 0,1 * 0,5	m3	20,350	
				RAZEM	20,350
6 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m3		
		407 * 0,1 * 0,5	m3	20,350	
				RAZEM	20,350
1.2		Roboty montażowe			
7 d.1.2	KNR-W 2-18 0109-01/02	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 40 mm - rury do nawodnienia	m		
		240 + 48,4 + 10	m	298,400	
				RAZEM	298,400
8 d.1.2	KNR-W 2-18 0109-01/02	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 o śr. zewnętrznej 40 mm PN10	m		
		109,15	m	109,150	
				RAZEM	109,150
9 d.1.2	KNR 9-20 0301-05 analogia	Studzienka zaworowa prostokątna	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
10 d.1.2	KNR 7-08 0902-02 analogia	Montaż zaworu elektromagnetycznego śr. 1 1/4"	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
11 d.1.2	KNR 2-15 0114-06	Zrząszcz rotacyjny wynurzeniowy typ 8	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
12 d.1.2	KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur PE, PEHD o śr.nominalnej 40 mm	200 m -1 prób		
		2	200 m -1 prób	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1.2	kalk. własna	Rozruch instalacji nawodnienia	kpl		
		1	kpl	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
1.3		Sterowanie nawodnieniem			
14 d.1.3	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m3		
		110 * 0,5 * 0,5	m3	27,500	
				RAZEM	27,500
15 d.1.3	KNNR 5 0702-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m3		
		110 * 0,5 * 0,5	m3	27,500	
				RAZEM	27,500
16 d.1.3	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli sterowniczych YKY 2x1,5 wraz ze złączami i podłączeniem	m		
		750	m	750,000	
				RAZEM	750,000
17 d.1.3	KNR 13-25 0308-06	Montaż sterownika czasowego systemu nawadniania	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.3	KNR AT-10 0115-10	Montaż czujnika opadu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.3	KNR AL-01 0501-03	Pozostałe elementy systemu sterowania	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000