

KARTA TYTUŁOWA

/PRZEDMIAR ROBÓT/

1. Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Utwardzenie dróg wewnętrznych na istniejącym stadionie sportowym.

2. Nazwa i kody: 45 200 000 – 9 Roboty budowlane

- a) grup robót – 45 200 000 - 9
- b) klas robót – 45 210 000 - 2
- c) kategorii robót – 45 212 000 - 6

3. Adres obiektu budowlanego:

Działka Nr 1186/2 - Gmina Pacanów, woj. świętokrzyskie,

4. Nazwa i adres zamawiającego:

Gminny Klub Sportowy Zorza – Tempo, 28-133 Pacanów, ul. Korczaka 5

5. Data opracowania przedmiaru robót:

28.05.2007r

Opracował:

PRZEDMIAR

Utwardzenie dróg wewnętrznych na istniejącym stadionie sportowym

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	SST D-d.1 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty 0.74	ha ha	0.740	
				RAZEM	0.740
2	SST D-d.1 02.00.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą równiarki z odwozem do 1,0 km 135*38+44*16+15*32	m ² m ²	6314.000	
				RAZEM	6314.000
3	SST D-d.1 03.02.02	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych szt.3 dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu B-15 w jednym miejscu do 0.1 m ³ 3*0.1	m ³ m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
2		Roboty ziemne			
4	SST D-d.2 02.00.00	Ukop ziemi- wykonywany koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III z transp.urobku na odl. 3 km sam.samowylad. wbudowanie w nasyp rowu z zagęszczeniem ((2.5+1.0)/2)*0.9*134	m ³ m ³	211.050	
				RAZEM	211.050
5	SST D-d.2 02.00.00	Ukop ziemi- wykonywany koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III z transp.urobku na odl. 3 km sam.samowylad. - obsypanie krawężnika 370*1*0.3	m ³ m ³	111.000	
				RAZEM	111.000
3		PODBUDOWA			
6	SST D-d.3 04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 135*38+44*16+15*32	m ² m ²	6314.000	
				RAZEM	6314.000
7	SST D-d.3 04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 31,5-63 mm gr. 15 cm po zagęszczeniu (135*38+44*16+15*32)*0.15	m ³ m ³	947.100	
				RAZEM	947.100
8	SST D-d.3 04.04.04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 4-31,5 mm gr. 8 cm po zagęszczeniu (135*38+44*16+15*32)*0.08	m ³ m ³	505.120	
				RAZEM	505.120
9	SST D-d.3 04.08.03	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem kamiennym zagęszczanym mechanicznie o gr. 5 cm transport kruszywa samochodami samowylad.o ładowności 10-15 ton (140*4.5+15*30)*0.05	m ³ m ³	54.000	
				RAZEM	54.000
4		NAWIERZCHNIA			
10	SST D-d.4 04.08.01/d	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową w ilości 50 kg/m ² standard II, transport mieszanki samochod. samowylad.o ładowności 10-15 ton 6314*0.05	t t	315.700	
				RAZEM	315.700
11	SST D-d.4 05.03.05/d	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad.o ładowności 10-15 ton 6314+1080	m ² m ²	7394.000	
				RAZEM	7394.000
5		Rów kryty			
12	SST D-d.5 06.04.01	Wykonanie wykopu koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III pod ławy betonowe. 14.07	m ³ m ³	14.070	
				RAZEM	14.070
13	SST D-d.5 03.02.01	Wykonanie ławy betonowej z betonu B-15 o wymiarach 0,7*0,15*134 0.7*0.15*134	m ³ m ³	14.070	
				RAZEM	14.070
14	SST D-d.5 03.02.01	Wykonanie studni betonowej z kręgów o średnicy 100 cm 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	SST D-d.5 03.02.01	Ułożenie kręgów o średnicy 60 cm na ławie betonowej 134	m m	134.000	

PRZEDMIAR

Utwardzenie dróg wewnętrznych na istniejącym stadionie sportowym

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	134.000
16	SST D- d.5 03.02.01	Wykonanie wpustów ściekowych typ uliczny	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
17	SST D- d.5 03.02.01	Wykonanie ścianek czołowych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
6		Krawężnik			
18	SST D- d.6 08.01.01	Wykonanie krawężnika wibroprasowanego wystającego o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem 370	m		
			m	370.000	
				RAZEM	370.000
7		Roboty pozostałe			
19	SST D- d.7 02.00.00	Plantowanie ziemi obok krawężnika wykonywane ręcznie w gruntach kat.I-III 370*1	m ²		
			m ²	370.000	
				RAZEM	370.000
8		Inwentaryzacja			
20	SST D- d.8 00.00.00	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Utwardzenie dróg wewnętrznych na istniejącym stadionie sportowym

L p.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1	SST D-d.1 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty	ha	0.74		
2	SST D-d.1 02.00.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą równiarki z odwozem do 1,0 km	m ²	135*38+ 44*16+ 15*32 = 6314.000		
3	SST D-d.1 03.02.02	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych szt.3 dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu B-15 w jednym miejscu do 0.1 m ³	m ³	3*0.1 = 0.300		
2		Roboty ziemne				
4	SST D-d.2 02.00.00	Ukop ziemi- wykonywany koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III z transp.urobku na odl. 3 km sam.samowład. wbudowanie w nasyp rowu z zagęszczeniem	m ³	((2.5+1.0)/2)*0.9* 134 = 211.050		
5	SST D-d.2 02.00.00	Ukop ziemi- wykonywany koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III z transp.urobku na odl. 3 km sam.samowład. - obsypanie krawężnika	m ³	370*1*0.3 = 111.000		
3		PODBUDOWA				
6	SST D-d.3 04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	135*38+ 44*16+ 15*32 = 6314.000		
7	SST D-d.3 04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 31,5-63 mm gr. 15 cm po zagęszczeniu	m ³	(135*38+ 44*16+ 15*32)* 0.15 = 947.100		
8	SST D-d.3 04.04.04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 4-31,5 mm gr. 8 cm po zagęszczeniu	m ³	(135*38+ 44*16+ 15*32)* 0.08 = 505.120		
9	SST D-d.3 04.08.03	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem kamiennym zagęszczanym mechanicznie o gr. 5 cm transport kruszywa samochodami samowład.o ładowności 10-15 ton	m ³	(140*4.5+ 15*30)* 0.05 = 54.000		
4		NAWIERZCHNIA				
10	SST D-d.4 04.08.01/d	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową w ilości 50 kg/m ² standard II, transport mieszanki samochod. samowład.o ładowności 10-15 ton	t	6314* 0.05 = 315.700		
11	SST D-d.4 05.03.05/d	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowład.o ładowności 10-15 ton	m ²	6314+ 1080 = 7394.000		
5		Rów kryty				
12	SST D-d.5 06.04.01	Wykonanie wykopu koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III pod ławy betonowe.	m ³	14.07		
13	SST D-d.5 03.02.01	Wykonanie ławy betonowej z betonu B-15 o wymiarach 0,7*0,15*134	m ³	0.7*0.15* 134 = 14.070		
14	SST D-d.5 03.02.01	Wykonanie studni betonowej z kręgów o średnicy 100 cm	szt	1		

KOSZTORYS OFERTOWY

Utwardzenie dróg wewnętrznych na istniejącym stadionie sportowym

L p.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
15	SST D- d.5 03.02.01	Ułożenie kręgów o średnicy 60 cm na ławie betonowej	m	134		
16	SST D- d.5 03.02.01	Wykonanie wpustów ściekowych typ uliczny	szt	6		
17	SST D- d.5 03.02.01	Wykonanie ścianek czołowych	szt	2		
6		Krawężnik				
18	SST D- d.6 08.01.01	Wykonanie krawężnika wibroprasowanego wystającego o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem	m	370		
7		Roboty pozostałe				
19	SST D- d.7 02.00.00	Plantowanie ziemi obok krawężnika wykonywane ręcznie w gruntach kat.I-III	m ²	370*1 = 370.000		
8		Inwentaryzacja				
20	SST D- d.8 00.00.00	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: