
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SALI SPORTOWEJ DLA POTRZEB SZKOŁY MISTRZOSTWA
SPORTOWEGO
ADRES INWESTYCJI : 26-600 RADOM UL.KOŚCIUSZKI 7
INWESTOR : WYDZIAŁ INWESTYCJI URZĘDU MIEJSKIEGO W RADOMIU
ADRES INWESTORA : RADOM UL. KILIŃSKIEGO 30
BRANŻA : ROBOTY DROGOWE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WANDA GRIGORIAN
DATA OPRACOWANIA : GRUDZIEŃ 2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
GRUDZIEŃ 2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty ziemne i pomiarowe						
2	Droga wewnętrzna						
3	Miejsca postojowe						
4	Chodniki						
5	Krawężniki i obramowania						
6	Zieleń						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH						
1			Roboty ziemne i pomiarowe			
1 d.1	SST.III.2	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (1804.0+288.0+359.0)/10000	ha ha	 0.25	
					RAZEM	0.25
2 d.1	SST.III.2	KNR 2-01 0228-05	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III (913.70+284.20+786.20-434.5)*80%	m ³ m ³	 1239.68	
					RAZEM	1239.68
3 d.1	SST.III.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) (913.70+284.20+786.20-434.5)*20%	m ³ m ³	 309.92	
					RAZEM	309.92
4 d.1	SST.III.2	KNR 2-01 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 2 188.20	m ³ m ³	 188.20	
					RAZEM	188.20
5 d.1	SST.III.2	KNR 2-01 0229-08	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m Krotność = 3 40.80	m ³ m ³	 40.80	
					RAZEM	40.80
6 d.1	SST.III.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 262.0	m ³ m ³	 262.00	
					RAZEM	262.00
7 d.1	SST.III.2	analiza indywidualna	Zakup i dostawa gruntu budowlanego na nasyp 262.0-188.20	m ³ m ³	 73.80	
					RAZEM	73.80
8 d.1	SST.III.2	KNR 2-01 0212-05 0214-04 na zieleńce parking	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.10 km 913.70+284.20+786.20 -6200*0.05 -14.40	m ³ m ³ m ³ m ³	 1984.10 -310.00 -14.40	
					RAZEM	1659.70
2			Droga wewnętrzna			
9 d.2	SST.III.17	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 1804.0	m ² m ²	 1804.00	
					RAZEM	1804.00
10 d.2	SST.III.18	KNR 2-31 0111-03 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=1,5 MPa wyk. mieszarkami doczebnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 1804.0	m ² m ²	 1804.00	
					RAZEM	1804.00
11 d.2	SST.III.18	KNR 2-31 0111-03 0111-05	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczebnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - Rm=2,5 MPa 1804.0	m ² m ²	 1804.00	
					RAZEM	1804.00
12 d.2	SST.III.19	KNR 2-31 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa B-20 z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 1804.0	m ² m ²	 1804.00	
					RAZEM	1804.00
13 d.2	SST.III.20	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1804.0	m ² m ²	 1804.00	
					RAZEM	1804.00
3			Miejsca postojowe			
14 d.3	SST.III.17	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 288.0	m ² m ²	 288.00	
					RAZEM	288.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.3	SST.III.18	KNR 2-31 0106-03 0106-04 analogia	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 20 cm grubość po zagęszczeniu 288.0	m ² m ²	 288.00	
					RAZEM	288.00
16 d.3	SST.III.18	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 288.0	m ² m ²	 288.00	
					RAZEM	288.00
17 d.3	SST.III.20	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej wibroprasowanej ażurowej grubość 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 288.0	m ² m ²	 288.00	
					RAZEM	288.00
18 d.3	SST.III.21	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 288.0*0.1*0.5	m ³ m ³	 14.40	
					RAZEM	14.40
19 d.3	SST.III.21	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 288.0	m ² m ²	 288.00	
					RAZEM	288.00
4			Chodniki			
20 d.4	SST.III.17	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 359.0	m ² m ²	 359.00	
					RAZEM	359.00
21 d.4	SST.III.18	KNR 2-31 0113-01	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem 359.0	m ² m ²	 359.00	
					RAZEM	359.00
22 d.4	SST.III.20	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 359.0	m ² m ²	 359.00	
					RAZEM	359.00
5			Krawężniki i obramowania			
23 d.5	SST.III.20	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa B-15 z oporem (0.10*0.30+0.20*0.15)*900.0	m ³ m ³	 54.00	
					RAZEM	54.00
24 d.5	SST.III.20	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - beton B-15 0.25*0.15*80.0	m ³ m ³	 3.00	
					RAZEM	3.00
25 d.5	SST.III.20	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 900.0	m m	 900.00	
					RAZEM	900.00
26 d.5	SST.III.20	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 80.0	m m	 80.00	
					RAZEM	80.00
27 d.5	SST.III.20	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 240.0	m m	 240.00	
					RAZEM	240.00
6			Zieleń			
28 d.6	SST.III.21	KNR 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 6200.0	m ² m ²	 6200.00	
					RAZEM	6200.00
29 d.6	SST.III.21	KNR 2-21 0218-02 na zieleńce	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 6200*0.05	m ³ m ³	 310.00	
					RAZEM	310.00
30 d.6	SST.III.21	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 6200	m ² m ²	 6200.00	
					RAZEM	6200.00