

Zamawiający:
GMINA SICIENKO
ul. Mrotecka 9
86-014 Sicienko

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa Inwestycji: Modernizacja kompleksu sportowego "Moje boisko - ORLIK 2012" w miejscowości Zielonczyn.

Adres: ul. Sportowa (dz. nr 20/11, obr. 0023 Zielonczyn, jedn. 040307_2 Sicienko), 86-014 Zielonczyn

Opis: **BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ Z TRAWY SYNTETYCZNEJ**

Rodzaj robót: Branża budowlana

CPV: 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

Kody CPV:
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych
45212290-5 Usługi napraw i konserwacji obiektów sportowych

Podstawa opracowania: KNR 2-23, AW, KNNR 1, KNKRB 06, KNR 2-01, KNR 7-11, KNR 2-02

Sporządził:
Dariusz Stokłosa



mgr inż. budownictwa **Jacek Gruba**
Uprawnienia budowlane do projektowania
kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej
Nr UAN-KZ-7210/271/89 i GP-KZ-7342/397/94
KUP/BO/2981/02

Charakterystyka robót:

PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa kompleksu boisk typu "Orlik".

Celem remontu nawierzchni boisk jest podniesienie bezpieczeństwa i komfortu korzystających z niego użytkowników.

W SKŁAD ZAMIERZENIA WCHODZA:

- Wymiana nawierzchni boiska do piłki nożnej (usunięcie starej nawierzchni i ułożenie nowej na istniejącej podbudowie, wymiana bramek)
- Wymiana siatek piłkochwytów (2 x 20,00 m - wysokość 6,00 m)
- Naprawa / wymiana siatek ogrodzenia wokół kompleksu boisk (wysokość 4,00 m)

Przedmiar robót

1. WYMIANA NAWIERZCHNI Z TRAWY SYNTETYCZNEJ NA BOISKU DO PIŁKI NOŻNEJ		
Kod CPV: 45212290-5 Usługi napraw i konserwacji obiektów sportowych		
1	KNR 2-23 0309-05-020 Demontaż istniejących bramek krotność= 1,000	2,000 szt
2	KNCK 1-1408-03-050 Mechaniczne usunięcie starej nawierzchni sportowej z odzyskaniem granulatu EPDM - ANALOGIA krotność= 1,000	1 860,000 m2
1. 62,00*30,00		1 860,000
3	KNNR 1 0208-010-034 Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyt.do 5t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV - ANALOGIA - TRANSPORT ODPADÓW DO UTYLIZACJI krotność= 10,000	35,000 t
4	AW001-UT-034 Utylizacja materiałów nie nadających się do użytku krotność= 1,000	27,900 t
5	KNKRB 06 0104-04-060 Podbudowa z kruszywa łamanego,warstwa dolna KAMIEŃ ŁAMANY (FR 0,075-31,5mm) GR. WARSTWY 1cm krotność= 1,000	18,600 m3
1. 30,00*62,00*0,01		18,600
6	KNR 2-01 0236-01-060 Zagęszczenie podbudowy ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,000	651,000 m3
1. 30,00*62,00*0,35		651,000
7	KNR 7-11 0108-09-050 Ułożenie maty elastycznej (shock-pad) gr. 10 mm - ANALOGIA krotność= 1,000	1 860,000 m2
8	KNR 2-23 0210-01-050 Ułożenie nowej nawierzchni z trawy syntetycznej wysokości 50 mm wraz z wklejeniem linii oraz wypełnieniem kwarcem i granulatem EPDM - ANALOGIA krotność= 1,000	1 860,000 m2
9	KNR 2-23 0310-07-020 Montaż bramek do piłki nożnej krotność= 1,000	2,000 szt
10	KNR 2-23 0309-03-020 Montaż chorągiewek oznaczających narożniki pola gry krotność= 1,000	4,000 szt
2. WYMIANA SIATKI PIŁKOCHWYTÓW I OGRODZENIA		
Kod CPV: 45212290-5 Usługi napraw i konserwacji obiektów sportowych		
11	AW001ST-090 Demontaż poszczepionej siatki z piłkochwyty krotność= 1,000	2,000 kpl
12	AW003ST-090 Montaż piłkochwyty z siatki polipropylenowej (20,0x6,0m) krotność= 1,000	2,000 kpl
13	KNR 2-02 1512-0201-040 Dwukrotne malowanie farbą ftalową (syntetyczną), rur stalowych i blaszanych o średnicy do 100 mm. MALOWANIE SŁUPKÓW OGRODZENIA krotność= 1,000	498,200 m
1. (4,00*51)+(4,70*6)		232,200
2. (6,00*40)+(6,50*4)		266,000
3.		
4. Przeniesienie +		498,200

14	KNR 2-02 1804-12-040 Ogrodzenia z siatki o wysokości 4,00 m na słupkach stalowych. DEMONTAŻ ORAZ MONTAŻ NOWEJ SIATKI NA ISTNIEJĄCYCH SŁUPKACH krotność= 1,000	223,000 m
1. (49,50+62,00)*2		223,000
15	KNR 2-02 1808-05-090 Wrota z furtkami o szerokości 1,0 m z siatki na ramach z kątowników, z pasem dolnym z blachy wys. 25 cm, na gotowych słupkach. FURTKA SZER. 1,0m WYS. 2,0m krotność= 1,000 Nr Spec.: SST-B.23	1,000 kpl
16	KNR 2-02 1808-10-090 Wrota z siatki na ramach z kątowników, z pasem dolnym z blachy wys. 25 cm, na gotowych słupkach. BRAMA WJAZDOWA DWUSKRZYDŁOWA SZER. 4,0m WYS. 3,0m krotność= 1,000 Nr Spec.: SST-B.23	1,000 kpl
17	AW001-UT-034 Utylizacja materiałów nie nadających się do użytku krotność= 1,000	1,472 t
1. (4,00*184,00)*2,00/1000		1,472