

Przedmiar robót

Boisko wielofunkcyjne do gier zespołowych

Obiekt BRANŻA BUDOWLANA
Kod CPV 45212221-1, Roboty, budowlane, w, zakresie, budowy, boisk, sportowych
Budowa Dębogard gmina Dygowo dz. nr 38
Inwestor Gmina Dygowo
 ul. Kolejowa 1
 78-123 Dygowo

Sporządził mgr inż. Andrzej Wencel

Kołobrzeg 12 styczeń 2013 r.

1. Roboty ziemne.		
1	KNR 2-01 0121/02 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha 0,184
2	KNNR 1 0113/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek boisko 613,11 podjazd 17,3 chodnik 12,0	m2 613,110
		m2 17,300
		m2 12,000
		razem m2 642,410
3	KNNR 1 0113/02 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą sypcharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm - do łącznej grubości humusu 30cm (Krotność= 3)	m2 642,410
4	KNNR 1 0221/03 Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II 642,41*0,3	m3 192,723
		razem m3 192,723
5	KNNR 1 0208/02 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) (Krotność= 4)	m3 192,723
6	KNR 2-21 0112/01 Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym 1840-613,11-12,0	m2 1.214,890
		razem m2 1.214,890
7	KNR 2-21 0405/05 Rekultywacja nawierzchni boiska z siewem na terenie płaskim w gruncie kategorii III, przy uprawie mechanicznej z nawożeniem 0,1215	ha 0,122
		razem ha 0,122
2. BOISKO DO SIATKÓWKI I KOSZYKÓWKI		
2.1. POBBUDOWA		
8	KNR 2-31 0104/01 Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm boisko 19,1*32,1	m2 613,110
		razem m2 613,110
9	KNR 2-31 0204/03 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwa dolna z tłucznia o grubosci po zgeszczeniu 10cm	m2 613,110
10	KNR 2-31 0204/04 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwa dolna z tłucznia o grubosci po zgeszczeniu 10cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 5)	m2 613,110
11	KNR 2-31 0204/05 Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm	m2 613,110
12	KNR 2-31 0204/06 Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. łącznie gr. 5cm (Krotność= -2)	m2 613,110
2.2. OBRAMOWANIE BOISKA		
13	KNR 2-31 0402/03 Ława pod krawężniki betonowa zwykła 0,029*102,4	m3 2,970
		razem m3 2,970
14	KNR 2-31 0407/04 Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 19,1*2+32,1*2	m 102,400
		razem m 102,400
2.3. NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA		
15	KNR 2-31 0312/05 Nawierzchnia poliuretanowa dwuwarstwowa wraz z warstwą podkładową i liniami boisk gr. 13mm+35mm	m2 613,110
2.4. OSPRZĘT SPORTOWY I ŁAWKI		
16	KNR 2-23 0308/01 Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3	m3 0,216
17	KNR 2-23 0309/02 Osadzenie tulej do słupków i stojaków siatkówki i tenisa	szt. 2,000
18	KNR 2-23 0309/06 Osadzenie tulej do słupków i stojaków drewnianych do koszykówki	szt. 2,000
19	KNR 2-23 0310/04 Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki	szt. 2,000
20	KNR 2-23 0310/02 Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki i kometki	szt. 2,000
21	Kalkulacja indywidualna Montaż ławek betonowych z oparciem i siedziskiem z drewna impregnowanego	

		kpl	4,000
	3. PIŁKOCHWYTY		
22	KNR 2-01 0310/01 Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II) 0,6*0,6*1,0*14	m3	5,040
	razem	m3	5,040
23	KNR 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3	m3	5,040
24	KNR 2-23 0401/03 Piłkochwyty z siatki polipropylenowej na słupkach z rur stalowych d=90 o rozstawie 3.0 m i wys. 4.0 m 18,0*2	m	36,000
	razem	m	36,000
	4. NAPRAWA OGRODZENIA DZIAŁKI		
25	KNR 2-25w 0307/03 Analogia - rozebranie ogrodzenia z siatki 1,5*(54+30+39+55-4)	m2	261,000
	razem	m2	261,000
26	KNR 2-25w 0307/02 Analogia - Montaż nowej siatki stalowej powlekanejPVC na słupkach stalowych	m2	261,000
27	KNR 2-25 0312/01 Budowa bramy z siatki stalowej powlekanej PVC na ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych 2,0*3,0	m2	6,000
	razem	m2	6,000
28	KNR 2-25 0313/01 Budowa furtek z kształtowników stalowych obciążonych siatką stalową powlekaną PVC, ze słupkami stalowymi 2,0*1,3	m2	2,600
	razem	m2	2,600
29	KNR 4-01 1212/27 Malowanie jednokrotne rur (słupków ogrodzeniowych) o średnicy do 50mm	m	130,000
	5. CHODNIK I PODJAZD		
30	KNR 2-31 0402/03 Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m3	0,496
31	KNR 2-31 0407/05 Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 16	m	16,000
	razem	m	16,000
32	KNR 0-11 0320/01 Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoim piaskiem 12,0	m2	12,000
	razem	m2	12,000
33	KNR 2-31 0104/05 Warstwa odsaczająca o grubosci po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokosci drogi zagęszczana mechanicznie	m2	12,000
34	KNR 2-31 0104/06 Warstwa odsaczająca w korycie lub na całej szerokosci drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm (Krotność= 9)	m2	12,000
35	KNR 2-31 0402/03 Ława pod krawężnik betonowa zwykła	m3	0,885
36	KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	17,700
37	KNR 0-11 0325/02 Wjazdy do bram z kostki betonowej POLBRUK grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoim zaprawą cementową	m2	17,300
38	KNR 2-31 0104/05 Warstwa odsaczająca o grubosci po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokosci drogi zagęszczana mechanicznie	m2	17,300
39	KNR 2-31 0104/06 Warstwa odsaczająca w korycie lub na całej szerokosci drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm (Krotność= 7)	m2	17,300