

Kosztorys

Budowa kortów tenisowych i minigolfa

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
I. KORTY TENISOWE			
1	KNR 2-01 0201/02 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0,15m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km	m ³	247,800
2	KNR 2-01 0214/03.3 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowładowczymi 10-15t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m ³	247,800
3	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	708,000
4	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²	708,000
5	KNR 2-31 0114/06 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m ²	708,000
6	KNR 2-31 0114/03 Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²	708,000
7	KNR 2-31 0114/04 Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m ²	708,000
8	KNR 2-31 0201/03 Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm z gruntem rodzimym gliniastym - analogia mączka ceglana nawierzchniowa G5	m ²	593,520
9	KNR 2-31 0201/04 Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm z gruntem rodzimym gliniastym - za każdy dalszy 1cm - analogia mączka ceglana nawierzchniowa G5	m ²	593,520
10	KNR 2-31 0201/03 Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm z gruntem rodzimym gliniastym - analogia mączka ceglana nawierzchniowa D10	m ²	708,000
11	KNR 2-31 0201/04 Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm z gruntem rodzimym gliniastym - za każdy dalszy 1cm - analogia mączka ceglana nawierzchniowa D10	m ²	708,000
12	Montaż lini boiska z PCV, montaż dwóch słupków do siatki i dwóch tulei do słupków		2,000
13	KNR 2-02 0202/04.2 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości ponad 1,3m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m ³	4,160
14	KNR 2-02 0207/05.2 Ściany żelbetowe grubości 12cm łukowe o wysokości do 6,0m z układaniem betonu za pomocą pompy	m ²	18,300
15	KNR 2-02 0207/07.2 Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m ²	18,300
16	KNR 2-02 0290/03 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w budowlach monolitycznych	t	0,800
17	KNR 2-02 0290/04 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych	t	1,800
2. OGRODZENIE			
18	KNR 2-02 1804/12 Ogrodzenie z siatki o wysokości 2,0m na słupkach o rozstawie 2,1m z rur stalowych o średnicy 76mm - ROZBIÓRKA	m	143,900
19	KNR 2-02 1804/12 Ogrodzenie z panelowe o wysokości 3,0m na słupkach z rur stalowych o średnicy 76mm - analogia	m	108,900
20	KNR 2-02s 1808/04 Brama panelowa o szer 3m (na gotowych słupkach) z furtką o szer 1m	kpl	1,000
21	KNR 2-02 1804/12 Piłkochwył z siatki polipropylenowej o wysokości 5,0m na słupkach z rur stalowych - analogia	m	23,500
3. MINIGOLF			
22	KNR 2-01 0201/02 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0,15m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km	m ³	32,630
23	KNR 2-01 0214/03.3 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowładowczymi 10-15t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m ³	32,630
24	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	217,530
25	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²	108,610
26	KNR 2-31 0114/06 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m ²	-108,610
27	KNR 2-31 0114/03 Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²	217,530
28	KNR 2-31 0109/03 Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m ²	41,200
29	KNR 0-11 0319/01 Obramowanie z kostki betonowej POLBRUK typu 10 grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	5,364
30	Montaż wyposażenia dołków wraz z nawierzchnią	szt	4,000
31	KNR 2-31 0402/03 Ława betonowa zwykła pod krawężniki	m ³	8,049