

Przedmiar

Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni poliuretanowej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNKRB 1 0111/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, rodzaj robót: koryta pod nawierzchnie 22,16*44,16/1000	ha	0,979
			razem	ha 0,979
2	KNR 2-31 0101/01 analogia	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości boiska w gruncie kategorii I-IV 22,36*44,36	m2	991,89
			razem	m2 991,89
3	KNR 2-31 0101/02 analogia (dopłata 2x)	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości boiska w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm 22,36*44,36	m2	991,89
			razem	m2 991,89
4	KNKRB 1 0202/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi,lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem samochodami samowyl.na 1 km,poj.łyżki 0,40m3 grunt kat.III 991,89*0,30	m3	297,567
			razem	m3 297,567
5	KNR 2-31 0102/05 analogia	Koryta głębokości 10cm wykonywane na pod ławę obrzeża w gruncie kategorii II-IV (22,08+44,08)*2*0,30	m2	39,696
			razem	m2 39,696
6	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki (22,08+44,08)*2*0,30*0,20	m3	7,939
			razem	m3 7,939
7	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (22,08+44,08)*2	m	132,32
			razem	m 132,32
8	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2 968
9	KNR 2-31 0104/04 (dopłata 5x)	Warstwa odsączająca na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2 968
10	KNR 2-01 0312/11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii IV	szt	4
11	KNR 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu 0,40*0,40*0,70*6	m3	0,672
			razem	m3 0,672
12	KNR 2-23 0309/05	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej R=0.955 2*2	szt	4
			razem	szt 4
13	KNR 2-23 0309/02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do siatkówki, tenisa R=0.955 1+1	szt	2
			razem	szt 2
14	KNR 2-31 0114/05 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - z kruszywa 31,5 - 63 mm 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2 968

Przedmiar

Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni poliuretanowej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 2-31 0114/06 analogia (potrącenie 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm - z kruszywa 31,5 - 63 mm 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2
16	KNR 2-31 0114/07 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - z kruszywa 0 - 31,5 mm 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2
17	KNR 2-31 0114/08 analogia (potrącenie 2x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - z kruszywa 0 - 31,5 mm 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2
18	KNR 2-31 0114/07 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm -z mialu kamiennego 0 - 4 mm 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2
19	KNR 2-31 0114/08 (potrącenie 4x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - z mialu kamiennego 0 - 4 cm 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2
20		Wykonanie warstwy stabilizująco - podkładowej tzw. ET. grubości 3,5 cm z granulatu gumowego oraz kruszywa kwarcowego połączonego lepiszczem poliuretanowym 22,00*44,00	m2	968
			razem	m2
21		Wykonanie nawierzchni poliuretanowej typu natryskowego grubości 13mm z wymalowaniem linii boisk 22,16*44,16	m2	978,586
			razem	m2
22	KNR 2-23 0310/06	Ustawienie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja bramek stalowych do piłki ręcznej z zamontowaniem siatki R=0.955 1+1	szt	2
			razem	szt
23	KNR 2-23 0310/02 analogia	Ustawienie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja słupków aluminiowych uniwersalnych do siatkówki i tenisa (z płynną regulacją wysokości) z zamontowaniem siatki R=0.955	szt	2
24		Dostawa i montaż kosza przenośnego do koszykówki 1+1	szt	2
			razem	szt