

Plac zabaw przy przedszkolu w Kowalach Oleckich

Widok przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
1		Dział: Dział 1 Przygotowanie terenu		
1.1	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,0820
1.2	KNR 2-01 0202-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	283,4300
1.3	KNR 2-01 0233-04	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. I-II	m2	819,7000
1.4	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim, warstwa o grubości 15 cm	m3	122,9550
2		Dział: Dział 2 Nawierzchnie		
2.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,0820
2.2	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	101,0000
2.3	KNR 2-31 0407-03 0407-07 analogicznie	Elastyczna palisada SBR 0,4m na łukach o promieniu do 20 m	m	101,0000
2.4	KNR 2-23 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm	m2	267,6000
2.5	KNR 2-23 0106-03 0106-04 analogicznie	Nawierzchnie sztuczne, bezpieczne, poliuretanowe o grubości warstwy 45 cm	m2	267,6000
2.6	KNR 2-31 0201-01 0201-02	Nawierzchnia piaszczysta - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m2	117,5000
2.7	KNR 2-21 0408-02	Wykonanie trawnika z rolki pełnym na terenie płaskim z nawożeniem	m2	412,7000
3		Dział: Dział 3 Wyposażenie		
3.1	kalk. własna	Dostawa i montaż ławek	szt.	3,0000
3.2	KNR-W 2-02 1809-01	Ogrodzenie z łat i desek - sztachetowe z listew o rozstawie co 10 cm	m2	11,3870
3.3	kalk. własna	Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt.	2,0000
3.4	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzeń do zabaw	kpl.	36,0000
3.5	kalk. własna	Wykonanie ścieżki sensorycznej	m2	16,8000
4		Dział: Dział 4 Nasadzenia roślinne		
4.1	KNR 2-21 0310-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.	18,0000
4.2	KNR 2-21 0414-08 analogicznie	Sadzenie traw ozdobnych	szt.	18,0000
4.3	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m2	6,4000
4.4	KNR 2-31 0404-01 0404-07	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm na podsypce piaskowej na łukach o promieniu do 10 m	m	27,2000