

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 BUDOWA PLACU ZABAW NA DZ. NR EWID. 500/4 W MIEJSC. CZARNORZEKI					
1.001	KNR 201/217/4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25·m3, grunt kategorii III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	50,0		m3
1.002	KNR 201/235/2 (1)	Mechaniczne formowanie i zagęszczenie nasypu, ziemia z odkładu R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	50,0		m3
1.003		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 1 - zestaw wielofunkcyjny "Statek"	1		kpl
1.004		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 2 - huśtawka podwójna	1		kpl
1.005		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 3 - huśtawka pojedyncza	1		kpl
1.006		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 4 - zestaw wspinaczkowy	1		kpl
1.007		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 5 - huśtawka wagowa	1		kpl
1.008		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 6 - bujak "konik"	1		kpl
1.009		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż obiektu nr 7 - tablica informacyjna	1		kpl
1.010		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż obiektu nr 8 - tablica regulaminowa	1		kpl
1.011		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż obiektu nr 9 - ławka z oparciem	1		kpl
1.012		Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż obiektu nr 10 - kosz na śmieci	1		kpl
1.013	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu III	158,0		m2
1.014	KNNR 1/507/1	Humusowanie i obsianie trawą ziemnej nawierzchni placu zabaw, humus grubości 5·cm	158,0		m2
2 WYKONANIE NAWIERZCHNI BEZPIECZNEJ POLIURETANOWEJ WYLEWANEJ					
2.001	KNR 201/301/2	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, kategoria gruntu III - korytowanie terenu pod ułożenie warstw konstrukcyjnych podbudowy dla nawierzchni bezpiecznej wylewanej i obrzeży betonowych R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 $\frac{212,0 \cdot 0,37 + 72,5 \cdot 0,30}{0,20} = 82,79$	82,790		m3
2.002	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 20x6·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową $\frac{72,5}{1} = 72,5$	~72,50		m
2.003	KNNR 2/604/2	Wzmocnienie podłoża geotkaniną filtrującą, separującą	261,500		m2
2.004	KNNR 1/608/2 (2)	Ułożenie podsypki filtracyjnej z piasku o grubości 5 cm po zagęszczeniu $\frac{212,0 \cdot 0,05}{1} = 10,6$	~10,60		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
2.005	KNNR 2/1201/3 (1)	Ułożenie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0 - 31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm $\frac{212,0 \cdot 0,20}{1} = 42,4$	~42,40		m3
2.006	KNNR 2/1201/3 (1)	Ułożenie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0 - 16 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 5·cm $\frac{212,0 \cdot 0,05}{1} = 10,6$	~10,60		m3
2.007	KNR 201/236/1	Zagęszczanie warstw podbudowy ubijakiem spalinowym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 $\frac{10,6+42,40+10,60}{1} = 63,6$	63,600		m3
2.008		Kalkulacja indywidualna. Ułożenie nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej wylewanej - warstwa wierzchnia EPDM gr. 1 cm + warstwa amortyzująca SBR gr. 6 cm dla HIC=1,8m $\frac{212,0}{1} = 212,0$	212,000		m2