

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 BUDOWA PLACU ZABAW NA DZ. NR EWID. 134/1, 134/2 W M. TUŁKOWICE				
1.001	Kalkulacja indywidualna. Demontaż i montaż istniejącego zestawu zabawowego	1	2,00	kpl
1.002	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 1 - zestaw wielofunkcyjny "Statek"	1		kpl
1.003	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 2 - huśtawka podwójna	1		kpl
1.004	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 3 - huśtawka pojedyncza	1		kpl
1.005	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 4 - zestaw wspinaczkowy	1		kpl
1.006	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 5 - huśtawka wagowa	1		kpl
1.007	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż zestawu zabawowego nr 6 - bujak "konik"	1		kpl
1.008	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż obiektu nr 7 - tablica informacyjna	1		kpl
1.009	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż obiektu nr 8 - tablica regulaminowa	1		kpl
1.010	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż obiektu nr 9 - ławka z oparciem	1		kpl
1.011	Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż obiektu nr 10 - kosz na śmieci	1		kpl
1.012	KNNR 1/501/1 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu III	216,5		m2
1.013	KNNR 1/507/1 Humusowanie i obsianie trawą ziemnej nawierzchni placu zabaw, humus grubości 5·cm	216,5		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 $\frac{163,5 \cdot 0,35 + 31,8 \cdot 0,37 + 100,5 \cdot 0,30 \cdot 0,20}{1} = 75,021$	75,021		m3
2.002	KNNR 6/404/5 Obrzeża betonowe, 20x6·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową $\frac{100,5}{1} = 100,5$	~100,50		m
2.003	KNNR 2/604/2 Wzmocnienie podłoża geotkaniną filtrującą, separującą	246,9		m2
2.004	KNNR 1/608/2 (2) Ułożenie podsypki filtracyjnej z piasku o grubości 5 cm po zagęszczeniu $\frac{(163,5 + 31,8) \cdot 0,05}{1} = 9,765$	~9,77		m3
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 $\frac{(163,5 + 31,8) \cdot 0,20}{1} = 39,06$	~39,06		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
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 $(163,5+31,8) \cdot 0,05 = 9,765$	~9,77		m3
2.007	KNR 201/236/1 Zagęszczanie warstw podbudowy ubijakiem spalinowym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 $9,77+39,06+9,77 = 58,6$	58,600		m3
2.008	Kalkulacja indywidualna. Ułożenie nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej wylewanej - warstwa wierzchnia EPDM gr. 1 cm + warstwa amortyzująca SBR gr. 4 cm dla HIC=1,5m $114,2 \quad 163,5 = 163,5$	163,500		m2
2.009	Kalkulacja indywidualna. Ułożenie nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej wylewanej - warstwa wierzchnia EPDM gr. 1 cm + warstwa amortyzująca SBR gr. 6 cm dla HIC=1,8m $31,8 = 31,8$	31,800		m2