

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Place zabaw i fitness parki w Gminie Września**

Obiekt : **Place zabaw na terenie Gminy Września w 2022 roku**

Budowa placu zabaw we Wrześni ul. Platynowa

Inwestor : **Gmina Września**

Adres : ul. Ratuszowa 1, 62-300 Września

Budowa placu zabaw we Wrześni ul. Platynowa

Budowa : Place zabaw i fitness parki w Gminie Września

Obiekt : Place zabaw na terenie Gminy Września w 2022 roku

Data: 17.10.2022

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
a	Budowa placu zabaw		
a.1	Plac zabaw		
1	KNR 201-0204-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne - korytowanie - z transportem urobku na odległość Wykonawcy, grunt kat. III wraz z wyrównaniem nawierzchni (głębokość 30 cm)	50,000	m3
2	kalkulacja wł. Zakup i ułożenie geowłókniny filtracyjno - separacyjnej (wyłożenie dna wykopu oraz wywiniecie na boki 30cm)	166,000	m2
3	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia: Nawierzchnia amortyzująca z piasku płukanego frakcji 0,2-2 mm pozbawionego części pylastych, ilów i gliny, gr. warstwy 30 cm	183,000	m2
4	kalkulacja wł. Dostawa i montaż nowej huśtawki wahadłowej podwójnej (wraz z: wykopy pod stopy fundamentowe, stopy wylewane z betonu B25 lub gotowe stopy prefabrykowane - wymiary wg zaleceń producenta)	1,000	kpl
5	kalkulacja wł. Dostawa i montaż huśtawki pionowej podwójnej (wraz z: wykopy pod stopy fundamentowe, stopy wylewane z betonu B25 lub gotowe stopy prefabrykowane - wymiary wg zaleceń producenta)	1,000	kpl
6	kalkulacja wł. Dostawa i montaż urządzenie zabawowo - sprawnościowego (wraz z: wykopy pod stopy fundamentowe, stopy wylewane z betonu B25 lub gotowe stopy prefabrykowane - wymiary wg zaleceń producenta)	1,000	kpl
7	kalkulacja wł. Dostawa i montaż bujaka na sprężynie (wraz z: wykopy pod stopy fundamentowe, stopy wylewane z betonu B25 lub gotowe stopy prefabrykowane - wymiary wg zaleceń producenta)	1,000	kpl
8	kalkulacja wł. Dostawa i montaż tablicy z regulaminem placu zabaw (wraz z: wykopy pod fundament, wykonanie fundamentu betonowego)	1,000	kpl
a.2	Mała architektura		
9	kalkulacja wł. Dostawa i montaż ławki parkowej z oparciem (wraz z: wykopy pod stopy fundamentowe, stopy wylewane z betonu B25 lub gotowe stopy prefabrykowane - wymiary wg zaleceń producenta)	4,000	kpl
10	kalkulacja wł. Dostawa i montaż kosza na śmieci (wraz z: wykopy pod stopy fundamentowe, stopy wylewane z betonu B25 lub gotowe stopy prefabrykowane - wymiary wg zaleceń producenta - jeżeli wymagane)	2,000	kpl
11	KNR 202-1803-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Analogia. Ogrodzenia panelowe o wys. 1,2m, na słupkach o profilu kwadratowym lub prostokątnym w rozstawie 2,5 m, wraz ze wszystkimi elementami montażowymi, malowane na kolor RAL, ogrodzenie z podmurówką systemową prefabrykowaną - dostawa i montaż ogrodzenia	70,500	m
a.3	Roboty dodatkowe		
12	KNR 201-0119-03-00 [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - wytyczenie obiektu	1,000	kpl
13	KNR 201-0119-03-00 Powykonawcza inwentaryzacja powykonawcza oraz dokumentacja powykonawcza	1,000	kpl