

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa :** Teresin

**Obiekt :** Plac zabaw

Adres : Teresin, gm. Trzcianka działka o numerze ewid. 375

**Budowa placu zabaw za dzwonnica w Teresinie**

**Inwestor :** Gmina Trzcianka

Adres : 64-980 Trzcianka ul. Sikorskiego 7

## Budowa placu zabaw za dzwonnica w Teresinie

Budowa : Teresin  
 Obiekt : Plac zabaw  
 Adres : Teresin, gm. Trzcianka działka o numerze ewid. 375

Data: 2023-06-19

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>A</b>	<b>Dostawa i montaż urządzeń zabawowych</b>		
1	kalk. własna Zestaw rekreacyjno-zabawowy o wym. min 448x513cm, wys. min.250cm, konstrukcja metalowa rura fi: 76,1mm oraz rury i profile o różnej średnicy,zabezpieczenie konstrukcji: podkład cynkowy, malowanie proszkowe, wykończenie: płyta HDPE, sklejka antyskid, blacha nierdzewna, lina zbrojona fi: min.16 mm. Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.	1,000	kpl
2	kalk. własna Piaskownica kwadratowa z płyty HDPE o wym. min. 250x250cm, wys. min.30cm, konstrukcja stalowa malowana proszkowo, wykończenie z płyty HDPE. Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.	1,000	kpl
3	kalk. własna Huśtawka ważka o wym. min. 300x49,5cm, wys. min.14,5cm, konstrukcja stal. malowana proszkowo, wykończenie z płyty HDPE. Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.	1,000	kpl
4	kalk. własna Karuzela krzyżowa czteroramienna o wym. min 165,8x165,8cm, wys. min.72,3 cm, konstrukcja: stalowa rury fi: min.108 i 60,3 mm, zabezpieczenie cynkowe, malowanie proszkowe, wykończenie: lakier poliesterowy, siedziska syntetyczne z rdzeniem aluminiowym. urządzenie mocowane w fundamencie betonowym	1,000	kpl
5	kalk. własna Tablice interaktywana kwiatuszki i liście o wym. min.5x95cm, wys. min.110cm, konstrukcja stalowa rura fi: min.48,3 mm, zabezpieczenie podkład cynkowy,malowanie proszkowe, wykończenie: płyta HDPE. Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym	2,000	szt
6	kalk. własna Linarium piramida duża o wym. min.400x400cm, wys. min.300cm, konstrukcja: rura stalowa fi: min.159mm, zabezpieczenie cynkowe, malowanie proszkowe, wykończenie: lakier poliesterowy, lina zbrojona fi: min.16mm. Urządzenie mocowane w fundamencie betonowych.	1,000	kpl
7	kalk. własna Huśtawka potrójna bociane gniazdo z siedziskami mieszanymi o wym. min.204x580cm, konstrukcja stalowa rury fi:min.76,1cm, zabezpieczone cynkowo, malowane proszkowo, wykończenie lakier poliesterowy. Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.	1,000	kpl
8	kalk. własna Ławka metalowa z oparciem o wym. min.61x150cm, wys. min.86cm, konstrukcja rury stalowe, zabezpieczenie cynkowe, malowane proszkowo, siedzisko i oparcie drewniane, impregnacja lakierem. Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.	2,000	szt
9	kalk. własna Tablica - regulamin o wym. min.39x4cm, wys. min.180cm, konstrukcja rura fi: min.33,7mm, zabezpieczenie poodkład cynkowy, wykończenie płyta PCV. Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.	1,000	szt
<b>B</b>	<b>Strefy bezpieczeństwa - nawierzchnia</b>		
10	KNR 231-0101-07-00 IGM Warszawa Ręczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV, o głębokości: 20 cm - pod urządzenia zabawowe  $42.40 + 10.20 + 49.00 + 40.00 + 25.10 + 35.30 =$ Razem =	202,000  202,000 202,000	m2  m2
11	KNR 231-0101-08-00 IGM Warszawa Ręczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm x 2	202,000	m2
12	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	202,000	m2
13	KNR 231-0105-02-00 IGM Warszawa Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	202,000	m2
14	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem	120,800	m

Budowa placu zabaw za dzwonnica w Teresinie

C. Droga wewnętrzna dojazdowa

Data: 2023-06-19

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>C Droga wewnętrzna dojazdowa</b>			
15	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm $(16.43 + 21.19) * 4.00 =$	150,480	m2
	Razem =	<u>150,480</u>	m2
16	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	150,480	m2
17	KNR 231-0202-07-00 IGM Warszawa Nawierzchnie żwirowe, z rozścieleniem mechanicznym - warstwa dolna jezdni o grubości po zagęszczeniu: 10 cm	150,480	m2
18	KNR 231-0202-09-00 IGM Warszawa Nawierzchnie żwirowe, z rozścieleniem mechanicznym - warstwa górna jezdni o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	150,480	m2

--- Koniec wydruku ---