

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu  
lub robót budowlanych :

Plac zabaw przy Szkole Podstawowej nr 2  
w Porąbce, ul. Kozubnicka 5

Nazwa i adres  
zamawiającego:

Gmina Porąbka  
Urząd Gminy Porąbka  
ul. Krakowska 3  
43-353 Porąbka

Kod CPV:

45212140-9 (Obiekty rekreacyjne)

## Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

## Wylczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wylczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Porąbka - Szkoła Podstawowa - plac zabaw</b>					
1 KNR 225/307/1 (1) Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych wys.1.5 m ,budowa, na słupkach metalowych obetonowanych, z kształtowników walcowanych z robotami ziemnymi 1,5*22,5 = 33,750000 33,75					
			33,75		m2
2 KNR 401/201/2 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych , cokoły ogrodzeniowe 22,5*0,2*2 = 9,000000 9,00					
			9,00		m2
3 KNR 401/202/2 (2) Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 8 -mm, żebrowane 0,45*80 = 36,000000 36,00					
			36,00		kg
4 KNR 401/203/5 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojone cokoły ogrodzeniowe,B-20 22,5*0,2*0,1 = 0,450000 0,45					
			0,45		m3
5 KNR 401/101/10 Roboty wstępne i przygotowawcze, anal.usunięcie z terenu zalegających konarów oraz kamieni			130,00		m2
6 KNR 401/101/9 Roboty wstępne i przygotowawcze, plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem gruntu do 10-cm w gruncie kategorii III			130,00		m2
7 KNKRB 1/415/1 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm			130,00		m2
8 KNKRB 1/415/2 Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu			130,00		m2
9 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm z profilowaniem i zagęszczeniem			100,00		m2
10 KNR 231/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm			100,00		m2
11 KNR 231/105/2 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1-cm grubości warstwy,K=17			100,00	17,00	m2
12 Kal.ind.palisada drewniana fi 6 cm i wys.25 cm			78,00		m
13 KNR 911/101/1 (2) Geotkanina separująca 9-g/m2 85,0*1,2 = 102,000000 102,00					
			102,00		m2
14 KNR 225/405/2 Wypełnienie terenu piaskiem kwarcowym fi 0.1do 2.5 mm,mytym,sianym i sortowanym zgodnie z atestem PZH z przeznaczeniem do piaskownic o grubości 20-cm			100,00		m2
15 KNR 202/203/1 (1) Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0,5-m3,pod urządzenia placu zabaw,B-35 bujak 0,3*0,3*1,2 = 0,108000 hustawka wagowa 0,3*0,3*1,2 = 0,108000 karuzela 1*0,4*0,4*1,2 = 0,192000 zestaw zabawowe 8*0,3*0,3*1,2 = 0,864000 2*0,2*0,2*1,2 = 0,096000 2*0,2*0,2*1,2 = 0,096000 2*0,2*0,2*1,2 = 0,096000 hustawka 4*0,3*0,3*1,2 = 0,432000 kosz 1,2*0,2*0,2 = 0,048000 tablica inf. 1,2*0,2*0,2 = 0,048000 ławka 4*0,2*0,2*0,8 = 0,128000 2,22					
			2,22		m3
16 Kal.ind.dostawa i montaż bujaka sprężynowego wg zestawienia i opisu urządzeń			1		kpl
17 Kal.ind.dostawa i montaż huśtawki wagowej wg zestawienia i opisu urządzeń			1		kpl
18 Kal.ind.dostawa i montaż karuzeli wg zestawienia i opisu urządzeń			1		kpl
19 Kal.ind.dostawa i montaż zestawu zabawowego wg zestawienia i opisu urządzeń			1		kpl
20 Kal.ind.dostawa i montaż huśtawki wahadłowej wg zestawienia i opisu urządzeń			1		kpl
21 Kal.ind.dostawa i montaż kosza na śmieci wg zestawienia i opisu urządzeń			1		kpl
22 Kal.ind.dostawa i montaż tablicy inf. wg zestawienia i opisu urządzeń			1		kpl
23 Kal.ind.dostawa i montaż ławki stalowej z oparciem wg zestawienia i opisu urządzeń			1		kpl
24 KNR 201/212/1 (1) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15-m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55-kW R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 100,0*0,2 = 20,000000 20,00					
			20,00		m3

## Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Porąbka - Szkoła Podstawowa - plac zabaw</b>					
1 KNR 225/307/1 (1) Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych wys. 1.5 m ,budowa, na słupkach metalowych obetonowanych, z kształowników walcowanych z robotami ziemnymi	m2		33,75		
2 KNR 401/201/2 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych , cokoły ogrodzeniowe	m2		9,00		
3 KNR 401/202/2 (2) Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 8-mm, żebrowane	kg		36,00		
4 KNR 401/203/5 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojone cokoły ogrodzeniowe,B-20	m3		0,45		
5 KNR 401/101/10 Roboty wstępne i przygotowawcze, anal.usunięcie z terenu zalegających konarów oraz kamieni	m2		130,00		
6 KNR 401/101/9 Roboty wstępne i przygotowawcze, plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem gruntu do 10-cm w gruncie kategorii III	m2		130,00		
7 KNKRB 1/415/1 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		130,00		
8 KNKRB 1/415/2 Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu	m2		130,00		
9 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm z profilowaniem i zagęszczeniem	m2		100,00		
10 KNR 231/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm	m2		100,00		
11 KNR 231/105/2 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1-cm grubości warstwy,K=17	m2	17,00	100,00		
12 Kal.ind.palisada drewniana fi 6 cm i wys.25 cm	m		78,00		
13 KNR 911/101/1 (2) Geotkanina separująca 9-g/m2	m2		102,00		
14 KNR 225/405/2 Wypełnienie terenu piaskiem kwarcowym fi 0.1do 2.5 mm,mytym,sianym i sortowanym zgodnie z atestem PZH z przeznaczeniem do piaskownic o grubości 20-cm	m2		100,00		
15 KNR 202/203/1 (1) Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0,5-m3,pod urządzenia placu zabaw,B-35	m3		2,22		
16 Kal.ind.dostawa i montaż bujaka sprężynowego wg zestawienia i opisu urządzeń	kpl		1		
17 Kal.ind.dostawa i montaż huśtawki wagowej wg zestawienia i opisu urządzeń	kpl		1		
18 Kal.ind.dostawa i montaż karuzeli wg zestawienia i opisu urządzeń	kpl		1		
19 Kal.ind.dostawa i montaż zestawu zabawowego wg zestawienia i opisu urządzeń	kpl		1		
20 Kal.ind.dostawa i montaż huśtawki wahadłowej wg zestawienia i opisu urządzeń	kpl		1		
21 Kal.ind.dostawa i montaż kosza na śmieci wg zestawienia i opisu urządzeń	kpl		1		
22 Kal.ind.dostawa i montaż tablicy inf. wg zestawienia i opisu urządzeń	kpl		1		
23 Kal.ind.dostawa i montaż ławki stalowej z oparciem wg zestawienia i opisu urządzeń	kpl		1		
24 KNR 201/212/1 (1) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15-m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55-kW R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m3		20,00		