



Gmina ZEBRZYDOWICE

ul. Ks. A. Janusza 6,  
43 - 410 Zebrzydowice

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233140-2	Roboty drogowe
45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45262350-9	Betonowanie bez zbrojenia
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń
77211600-8	Sadzenie drzew
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym - Otwarte Strefy Aktywności
ADRES INWESTYCJI:	Kaczyce, ul. Harcerska
NAZWA INWESTORA:	Gmina Zebrzydowice
ADRES INWESTORA:	ul. ks. A. Janusza 6, 43-410 Zebrzydowice

### SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Ogólnobudowlana	mgr inż. Krzysztof MUCHA - Urząd Gminy Zebrzydowice ul. Ks. A. Janusza 6, 43-410 Zebrzydowice
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

DATA OPRACOWANIA:	2018-06-04
-------------------	------------

---

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

Kosztorys sporządzono w oparciu o informacje dotyczące czynników produkcji RMS - "SEKOCENBUD" oraz ceny rynkowe. Dopuszcza się używanie materiałów równoważnych.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>							
<b>1</b>		<b>45100000-8 45111200-0</b>	<b>45111200-0; 45100000-8 - Roboty ziemne, przygotowanie terenu pod budowę</b>				
1 d.1	S.T.	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie i inwentaryzacja	ha	0,080		
2 d.1	S.T.	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m3	10,360		
3 d.1	S.T.	KNR-W 2-01 0201-02 z.o. 2.8.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (z dodatkiem za oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na kołach), grunt do zagospodarowania we własnym zakresie - niwelacja terenu	m3	37,296		
4 d.1	S.T.	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	103,900		
5 d.1	S.T.	KNR-W 2-01 0306-01 z.sz. 2.5.12. 9910-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) - urobek odkładany po obu stronach wykopu o szer.dna do 1.5 m - wykopy pod fundamenty dla urządzeń placu zabaw i siłowni plenerowej	m3	6,250		
6 d.1	S.T.	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) - wykopy pod ogrodzenie	m3	48,524		
7 d.1	S.T.	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - niwelacja terenu	m2	828,300		
8 d.1	S.T.	KNR 2-23 0209-01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami	m2	828,300		
Razem dział: 45111200-0; 45100000-8 - Roboty ziemne, przygotowanie terenu pod budowę							
<b>2</b>		<b>45233140-2</b>	<b>45233140-2 Podbudowy pod nawierzchnie placu</b>				
9 d.2	S.T.	KNR 2-23 0110-01 0110-02	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa o grubości 25 cm	m2	103,900		
10 d.2	S.T.	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2	103,900		
Razem dział: 45233140-2 Podbudowy pod nawierzchnie placu							
<b>3</b>		<b>45233253-7</b>	<b>45233253-7 Chodniki</b>				
11 d.3	S.T.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeże	m3	3,750		
12 d.3	S.T.	KNNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	100,000		
13 d.3	S.T.	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	103,900		
Razem dział: 45233253-7 Chodniki							

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>4</b>		<b>45262350-9</b>	<b>45262350-9 Fundamenty pod urządzenia</b>				
14 d.4	S.T.	KNR 2-21 0601-05	Fundamenty pod pergole i trejaże z betonu żwirowego - fundamenty pod urządzenia	m3	6,250		
Razem dział:					45262350-9 Fundamenty pod urządzenia		
<b>5</b>		<b>45450000-6</b>	<b>45450000-6 Wyposażenie</b>				
15 d.5	S.T.	kalk. własna	Biegacz/Pylon/Biegacz - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
16 d.5	S.T.	kalk. własna	Orbitrek/Pylon/Orbitrek - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
17 d.5	S.T.	kalk. własna	Wyciskanie -Ściąganie/Pylon - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
18 d.5	S.T.	kalk. własna	Twister/Steper - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
19 d.5	S.T.	kalk. własna	Prasa Nożna - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
20 d.5	S.T.	kalk. własna	Wioślarz - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
21 d.5	S.T.	kalk. własna	Ścianka Wspinaczkowa - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	2		
22 d.5	S.T.	kalk. własna	Zestaw Do Przewrotów Podwójny - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
23 d.5	S.T.	kalk. własna	Stół Do Szachów - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
24 d.5	S.T.	kalk. własna	Kółko I Krzyżyk - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
25 d.5	S.T.	kalk. własna	Bujak Wagowy - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
26 d.5	S.T.	kalk. własna	Stojak Na Rowery - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	4		
27 d.5	S.T.	kalk. własna	Kosz Na Śmieci - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	5		

## Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
28 d.5	S.T.	kalk. własna	Ławka - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	6		
29 d.5	S.T.	kalk. własna	Tablica Informacyjna - dostawa wraz z montażem i zakotwieniem do fundamentu /urządzenie zgodne z opisem w dokumentacji/	szt	1		
Razem dział: 45450000-6 Wyposażenie							
<b>6</b>		<b>45342000-6</b>	<b>45342000-6 Ogrodzenie</b>				
30 d.6	S.T.	KNR-W 2-25 0307-01	Ogrodzenie łącznie z furtką oraz bramą wjazdową w systemie panelowym oraz podmurówką betonową zgodnie z opisem w dokumentacji oraz rys. nr 2	m2	213,506		
Razem dział: 45342000-6 Ogrodzenie							
<b>7</b>		<b>77211600-8</b>	<b>77211600-8 Nasadzenia</b>				
31 d.7	S.T.	KNP 01 1229-01.01	Sadzenie żywopłotów w rowie o szerokości do 45 cm - bukszpan	m	21,070		
Razem dział: 77211600-8 Nasadzenia							
<b>8</b>		<b>45233222-1</b>	<b>45233222-1 Koszty niekwalifikowane - chodnik poza ogrodzeniem</b>				
32 d.8	S.T.	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie i inwentaryzacja	ha	0,020		
33 d.8	S.T.	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m3	1,500		
34 d.8	S.T.	KNR-W 2-01 0201-02 z.o. 2.8.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (z dodatkiem za oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na kołach), grunt do zagospodarowania we własnym zakresie	m3	5,400		
35 d.8	S.T.	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	15,000		
36 d.8	S.T.	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2	81,700		
37 d.8	S.T.	KNR 2-23 0209-01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami	m2	81,700		
38 d.8	S.T.	KNR 2-23 0110-01 0110-02	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa o grubości 25 cm	m2	15,000		
39 d.8	S.T.	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2	15,000		
40 d.8	S.T.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	0,600		
41 d.8	S.T.	KNNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	16,000		
42 d.8	S.T.	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	15,000		
Razem dział: 45233222-1 Koszty niekwalifikowane - chodnik poza ogrodzeniem							
		<b>Kosztorys netto</b>					
		<b>VAT 23%</b>					
		<b>Kosztorys brutto</b>					