

**PRACOWNIA BUDOWLANA**  
**Przemysław Banaszak**  
**63-300 Pleszew, ul.Sienkiewicza 22**  
**tel:62 742 89 60**  
**e-mail: pracownia@go2.pl**

**ECO-TECH Arkadiusz Banaszak**  
**63-300 Pleszew, Al.Wojska Polskiego 2a**  
**kom: 660 428 457**  
**e-mail: a.banaszak@poczta.fm**

---

## **P R Z E D M I A R   R O B Ó T**

### **Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

45112711-2    Roboty w zakresie kształtowania parków

NAZWA INWESTYCJI        : REWITALIZACJA PARKU W CZERMINIE  
                                     - ciąg pieszy typu ścieżka, dojście techniczne  
ADRES INWESTYCJI        : 63-304 Czermin, dz.nr 72/22, obręb Czermin  
INWESTOR                   : Gmina Czermin  
ADRES INWESTORA        : 63-304 Czermin 47  
BRANŻA                     : Budowlana  
  
OPRACOWAŁ                : Arkadiusz Banaszak - kosztorysant WKP/BO/0278/07  
DATA OPRACOWANIA       : 15.04.2022

---

OPRACOWAŁ :

Data opracowania  
15.04.2022

## DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	CIĄG PIESZY TYPU ŚCIEŻKA	1	7
2	DOJŚCIE TECHNICZNE	8	18

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45112711-2</b>		<b>CIĄG PIESZY TYPU ŚCIEŻKA</b>			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	B.17.00.00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 33 cm  412,00*1,80+1,00*3,00*10 34,93*1,35+1,00*(3,00*2+2,00*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  771,600 57,156	
					<b>RAZEM</b>	<b>828,756</b>
2 d.1	KNR 2-01 0211-07 0214-03	B.17.00.00	Wywóz urobku z załadunkiem koparo-ladowarką poj. 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km poz.1*0,33	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  273,489	
					<b>RAZEM</b>	<b>273,489</b>
3 d.1	KNR 2-31 0105-03 0105-04	B.17.00.00	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  828,756	
					<b>RAZEM</b>	<b>828,756</b>
4 d.1	KNR 2-31 0402-03	B.17.00.00	Ława pod obrzeża betonowa C12/15  412,00*2*0,36*0,10+1,00*10*2 (34,93+1,00*11)*0,36*0,10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  49,664 1,653	
					<b>RAZEM</b>	<b>51,317</b>
5 d.1	KNR 2-31 0302-04 z.o. 2.12. 9901-05 analogia	B.17.00.00	Obrzeża z kostki granitowej 9/11 na podsypce cementowo-piaskowej  412,00*2*0,21+1,00*3,00*10 (34,93+1,00*3)*0,21+1,00*(3,00*2+2,00*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  203,040 17,965	
					<b>RAZEM</b>	<b>221,005</b>
6 d.1	KNR 2-31 0114-05	B.17.00.00	Podbudowa z kruszywa łamanego uziarn. 0-63 mm- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 412,00*1,08+1,00*3,00*10 34,93*0,99+1,00*(3,00*2+2,00*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  474,960 44,581	
					<b>RAZEM</b>	<b>519,541</b>
7 d.1	KNR 2-31 0202-05	B.17.00.00	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm 412,00*1,08 34,93*0,99	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  444,960 34,581	
					<b>RAZEM</b>	<b>479,541</b>
<b>2</b>	<b>45112711-2</b>		<b>DOJŚCIE TECHNICZNE</b>			
8 d.2	KNR 2-31 0803-03 0803-04	B.17.00.00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm  58,22*3,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  174,660	
					<b>RAZEM</b>	<b>174,660</b>
9 d.2	KNR 4-04 1103-01	B.17.00.00	Załadowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze poz.8*0,04	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6,986	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,986</b>
10 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	B.17.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km poz.9	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6,986	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,986</b>
11 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	B.17.00.00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 57 cm  58,22*3,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  192,126	
					<b>RAZEM</b>	<b>192,126</b>
12 d.2	KNR 2-01 0211-07 0214-03	B.17.00.00	Wywóz urobku z załadunkiem koparo-ladowarką poj. 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km poz.11*0,57	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  109,512	
					<b>RAZEM</b>	<b>109,512</b>
13 d.2	KNR 2-31 0105-03 0105-04	B.17.00.00	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu  58,22*3,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  192,126	
					<b>RAZEM</b>	<b>192,126</b>
14 d.2	KNR 2-31 0402-03	B.17.00.00	Ława pod obrzeża betonowa C12/15  58,22*0,55*0,15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4,803	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,803</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR 2-31 0302-04 z.o. 2.12. 9901-05 analogia	B.17.00.00	Obrzeża z kostki granitowej 9/11 na podsypce cementowo-piaskowej  58,22*0,42*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,905	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,905</b>
16 d.2	KNR 2-31 0114-05	B.17.00.00	Podbudowa z tłucznia kamiennego 31,5-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 58,22*3,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  192,126	
					<b>RAZEM</b>	<b>192,126</b>
17 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	B.17.00.00	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 58,22*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  128,084	
					<b>RAZEM</b>	<b>128,084</b>
18 d.2	KNR 2-31 0301-06/07 analogia	B.17.00.00	Nawierzchnia z kostki granitowej o wysokości 9 cm na podsypce żwirowej nowej - interpolacja 58,22*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  128,084	
					<b>RAZEM</b>	<b>128,084</b>