

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ciągów pieszych, budowa obiektów małej architektury w ramach zadania "rewaloryzacja parku" w Go-  
rzędowie  
ADRES INWESTYCJI : działka nr 872/4 obręb Gorzędów gmina Kamieńsk  
INWESTOR : Gmina Kamieńsk  
ADRES INWESTORA : ul. Wieluńska 50, 97-360 Kamieńsk  
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 08-09-2021

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

08-09-2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	KSNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-02	analogia			
		5982	m <sup>2</sup>	5982.000	
				RAZEM	5982.000
2	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-02	237	m <sup>2</sup>	237.000	
				RAZEM	237.000
3	KNR 19-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, grunt kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0118-04	Krotność = 18			
	analogia	poz.2*0.07	m <sup>3</sup>	16.590	
				RAZEM	16.590
4	KNK 2-06	Ręczna rozbiórka nawierzchni betonowej	m <sup>3</sup>		
d.1	0806-02	63*0.1	m <sup>3</sup>	6.300	
				RAZEM	6.300
5	KNR 19-01	Wywóz gruzu żużlobetonowego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0118-18	poz.4	m <sup>3</sup>	6.300	
				RAZEM	6.300
6	KNR 19-01	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0118-20	Krotność = 18			
		poz.4	m <sup>3</sup>	6.300	
				RAZEM	6.300
7	KNR-W 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1	0307-03	1.5*(95-5)	m <sup>2</sup>	135.000	
				RAZEM	135.000
8	KNR-W 2-25	Bramy wjazdowe z desek obciążonych siatką ze słupkami przybramowymi metalowymi - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1	0315-02	4*1.5	m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNR-W 2-25	Furtki wejściowe ze słupkami - rozebranie, furtka stalowa ze słupkami z rur - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1	0317-02	1*1.5	m <sup>2</sup>	1.500	
				RAZEM	1.500
10	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka obrzeży betonowych 6x20 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 10 km	m		
d.1	0107-01	analogia			
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
11	analiza indywidualna	Rozbiórka wieży	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2 Układ komunikacyjny</b>					
12	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (możliwe występowanie gruntu utwardzonego żwirem)	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01	Krotność = 1.55			
		(1042)	m <sup>2</sup>	1042.000	
				RAZEM	1042.000
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	poz.12	m <sup>2</sup>	1042.000	
				RAZEM	1042.000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-05	poz.12	m <sup>2</sup>	1042.000	
				RAZEM	1042.000
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-03	poz.12	m <sup>2</sup>	1042.000	
				RAZEM	1042.000
16	KNR 2-31	Ława betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04	465*0.045	m <sup>3</sup>	20.925	
				RAZEM	20.925
17	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.2	0407-02	- montaż kątownika 50*50*4			
	analogia	465	m	465.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	465.000
18 d.2	KNR 2-31 0407-05 analogia	Kostka granitowa wym. 10*10*8 cm w dwóch rzędach na podsypce cementowo-piaskowej 390	m m	 390.000	
				RAZEM	390.000
19 d.2	KNR 2-31 0114-03 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (Warstwa dynamiczna 0/16mm - gr. 5 cm- typu Hanse Grand lub podobna o niegorszych parametrach) poz.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1042.000	
				RAZEM	1042.000
20 d.2	KNR 2-31 0202-05 analogia	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 3 cm (nawierzchnia mineralna systemowa frakcji 0/8 typu Hanse Grand lub podobna o niegorszych parametrach) poz.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1042.000	
				RAZEM	1042.000
21 d.2	KNR 19-01 0118-18	Wywóz gruzu żużłobetonowego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km poz.12*0.31	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 323.020	
				RAZEM	323.020
22 d.2	KNR 19-01 0118-20	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km Krotność = 18 poz.21	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 323.020	
				RAZEM	323.020
<b>3 Zieleń</b>					
23 d.3	wycena indywidualna	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych (usunięcie suchych konarów i formowanie koron) 30	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
24 d.3	KNR 2-01 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darcia z przewozem taczkami Krotność = 0.67 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 500.000	
				RAZEM	500.000
25 d.3	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Krotność = 0.67 3100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3100.000	
				RAZEM	3100.000
26 d.3	KNR 2-01 0234-06	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami ciągnionymi w gruncie kat. I-II poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3100.000	
				RAZEM	3100.000
27 d.3	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 500.000	
				RAZEM	500.000
28 d.3	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm- humusowanie całej powierzchni parku wraz z obsianiem kompozycjami traw poz.25+poz.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3600.000	
				RAZEM	3600.000
<b>4 Mała architektura</b>					
29 d.4	KNR 2-23 0309-02	Dostawa i montaż kosza na śmieci (dopasować do istniejących koszy) 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
30 d.4	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu- do ławek parkowych 2.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.100	
				RAZEM	2.100
31 d.4	KNR 2-21 0607-01	Dostawa i montaż ławek parkowych (żeliwna) 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
32 d.4	KNR 2-23 0309-02 analogia	Dostawa i montaż tablicy edukacyjnej 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
<b>5 Nawierzchnia z kostki granitowej</b>					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (możliwe występowanie gruntu utwardzonego żwirem) Krotność = 1,55 82.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82.900	
				RAZEM	82.900
34	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82.900	
				RAZEM	82.900
35	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82.900	
				RAZEM	82.900
36	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (25+100)*0.045	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.625	
				RAZEM	5.625
37	KNR 2-31 d.5 0407-02 analogia	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem - montaż kątownika 50*50*4 125	m m	 125.000	
				RAZEM	125.000
38	KNR 2-31 d.5 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82.900	
				RAZEM	82.900
39	KNR 2-31 d.5 0501-06 analogia	Chodniki z kostki kamiennej o wys. 8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82.900	
				RAZEM	82.900
40	KNR 19-01 d.5 0118-18	Wywóz gruzu żużlobetonowego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km poz.33*0.31	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 25.699	
				RAZEM	25.699
41	KNR 19-01 d.5 0118-20	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km Krotność = 18 poz.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 25.699	
				RAZEM	25.699
<b>6 Uzupełnienia</b>					
42	d.6 analiza indywidualna	Nasadzenie drzewo o obwodzie pnia 12-18 cm - LIPA DROBNOLISTNA TILIA CORDATA 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
43	d.6 analiza indywidualna	Nasadzenie drzewo o obwodzie pnia 12-18 cm - JESION WYNIOSŁY FRAXILUS EXCELSIOR 13	szt szt	 13.000	
				RAZEM	13.000
44	d.6 analiza indywidualna	Nasadzenie drzewo o obwodzie pnia 12-18 cm - GRAB POSPOLITY CARPINUS BETULUS 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
45	d.6 analiza indywidualna	Nasadzenie drzewo o obwodzie pnia 12-18 cm - WIERZBA POSPOLITA SALIX ALBA 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNR 2-11 d.6 0604-01	Sadzenie krzewów w terenie płaskim. Dół o śr.x głęb. 0.35x0.35 m w gr.kat.I-II jaśminowiec wonny 40	szt. szt.	 40.000	
				RAZEM	40.000
<b>7 Czyszczenie zbiornika wodnego</b>					
47	KNR 19-01 d.7 0107-08 analogia	Pompowanie wody z zbiornika wodnego 5	m-g m-g	 5.000	
				RAZEM	5.000
48	KNR 2-21 d.7 0102-02 analogia	Oczyszczenie dna stawów z roślin 166	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 166.000	
				RAZEM	166.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.7	KNR 2-21 0102-04 analogia	Oczyszczenie dna stawów z namulów spycharkami	m <sup>3</sup>		
		49.8	m <sup>3</sup>	49.800	
				RAZEM	49.800
50 d.7	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III {skarpy}	m <sup>2</sup>		
		75	m <sup>2</sup>	75.000	
				RAZEM	75.000
51 d.7	KNR 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
		75	m <sup>2</sup>	75.000	
				RAZEM	75.000
52 d.7	KNR-W 2-02 1901-08 analogia	Umocnienie dna i skarp zbiorników terenowych ziemią obsianą trawą	m <sup>2</sup>		
		75	m <sup>2</sup>	75.000	
				RAZEM	75.000
53 d.7	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.49	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	49.800	
				RAZEM	49.800
54 d.7	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 poz.53	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	49.800	
				RAZEM	49.800