

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu przy ul. Kosynierów w Boguszowie-Gorcach  
ADRES INWESTYCJI : teren działki nr 290/1, 526/1, 526/2, 323 obr. 5 Stary Lesieniec  
INWESTOR : GMINA MIASTO BOGUSZÓW-GORCE  
ADRES INWESTORA : Pl. Odrodzenia 1 Boguszów-Gorce  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ZOFIA CZEMPKOWSKA  
DATA OPRACOWANIA : 15.06.2022 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.06.2022 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Kosynierów - Boguszów-Gorce</b>					
<b>1 Zagospodarowanie terenu</b>					
1	<b>KNR 2-01</b>	Demontaż urządzeń kolidujących z inwestycją i oczyszczenie terenu	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0111-02</b>				
	<b>analogia</b>				
		873	m <sup>2</sup>	873.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>873.000</b>
2	<b>KNR 2-01</b>	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2.00 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. III - zerwanie humusu	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0239-04</b>	873*0.1	m <sup>3</sup>	87.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.300</b>
3	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-01</b>	340+365+110	m <sup>2</sup>	815.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>815.000</b>
4	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-02</b>	340	m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
5	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0104-05</b>	340	m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
6	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - kliniec 0-31,5 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0114-07</b>	poz.5	m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
7	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0114-08</b>	Krotność = 2			
		poz.5	m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
8	<b>KNR 2-02</b>	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp. - agrowłóknina (pod piasek i żwir)	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0607-02</b>	365+110	m <sup>2</sup>	475.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>475.000</b>
9	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0511-02</b>	poz.7	m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
10	<b>KNR 2-02</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek na plac zabaw frakcji 0,02-2mm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1101-07</b>	365*0.3	m <sup>3</sup>	109.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.500</b>
11	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia żwirowa - grub.po zagęszcz. 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0202-05</b>	110	m <sup>2</sup>	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
12	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0202-06</b>	Krotność = 25			
		poz.11	m <sup>2</sup>	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
13	<b>KNR 2-31</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0402-04</b>	246*0.2*0.2	m <sup>3</sup>	9.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.840</b>
14	<b>KNR 2-31</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1	<b>0407-02</b>	246	m	246.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.000</b>
<b>2 Mała architektura, urządzenia fitness, urządzenia placu zabaw</b>					
15	<b>KNR 2-21</b>	Ławki parkowe	szt		
d.2	<b>0607-02</b>	15	szt	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
16	<b>KNR 2-21</b>	Leżaki miejskie	szt		
d.2	<b>0607-02</b>	3	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17	<b>KNR 2-23</b>	Tablica informacyjna	szt.		
d.2	<b>0310-01</b>	3	szt.	3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
18 d.2	<b>KNR 2-23 0310-01</b>	Lampy solarne	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19 d.2	<b>KNR 2-31 0702-03</b>	Kosze na śmieci	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
20 d.2	<b>kalk. własna</b>	Stojak na rowery - dostawa i montaż	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
21 d.2	<b>kalk. własna</b>	Stacja naprawy rowerów - dostawa i montaż	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż - stół do szachów/warcab	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż - kółko i krzyżyk	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż - bujak sprężynowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25 d.2	<b>kalk. własna</b>	Montaż - bujak sprężynowy - urządzenie w posiadaniu inwestora	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż - huśtawka typu ważka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 d.2	<b>kalk. własna</b>	Montaż - karuzela młynek - urządzenie w posiadaniu inwestora	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż - bujak wagowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż - huśtawka bocianie gniazdo	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż - zestaw wielofunkcyjny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż - huśtawka wahadłowa podwójna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 d.2	<b>kalk. własna</b>	Montaż - piramida linowa - urządzenie w posiadaniu inwestora	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33 d.2	<b>kalk. własna</b>	Demontaż, renowacja i ponowny montaż - urządzenie sprawnościowe - istniejące	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż urządzenie fitness - stepper + twister	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 d.2	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż urządzenie fitness - orbitrek + wahadło	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenie fitness - prasa nożna + wioślarz 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenie fitness - ławka + prostownik 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 Zieleń</b>					
38 d.3	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim [16+16+12+14]*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
39 d.3	KNR 2-02 0607-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorni- ków,basenów itp. - agrwłóknina (pod nasadzenia) 16+16+12+14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
40 d.3	KNR 2-21 0209-01	Warstwa kory sosnowej gr 5 cm 16+16+12+14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
41 d.3	KNR 2-21 0303-01	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.IV bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.3 m - lipa drobnolistna 13	szt. szt.	 13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
42 d.3	KNR 2-21 0303-01	Przesadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.IV bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.3 m 20	szt. szt.	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
43 d.3	KNR 2-21 0331-03	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm w gruncie kat.IV bez zaprawy rowów- róże 135	szt. szt.	 135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
44 d.3	KNR 2-21 0331-03	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm w gruncie kat.IV bez zaprawy rowów- tawuła 135	szt. szt.	 135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
45 d.3	KNR 2-21 0331-03	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm w gruncie kat.IV bez zaprawy rowów- bukszpan 380	szt. szt.	 380.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>380.000</b>
46 d.3	KNR 2-21 0331-03	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm w gruncie kat.IV bez zaprawy rowów- irga 52	szt. szt.	 52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
47 d.3	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II z nawożeniem 480	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 480.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>480.000</b>
<b>4 Ogrodzenie placu zabaw</b>					
48 d.4	KNR 2-23 0404-01	Ogrodzenia systemowe wysokości 1.10 m z cokołem betonowym prefabrykowanym 78	m m	 78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>
49 d.4	KNR 2-23 0404-04	Ogrodzenia wewnętrzne systemowe - furtka jednoskrzydłowa 1.25 x 1.10 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>5 Boksy śmietnikowe</b>					
50 d.5	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
51 d.5	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 8	m m	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
52 d.5	KNR 2-01 0239-04	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2.00 m3 z transpor- tem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odcład; grunt kat. III 35-poz.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
53 d.5	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
54 d.5	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
55 d.5	<b>KNR 2-31 0104-05</b>	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
56 d.5	<b>KNR 2-31 0114-07</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - kliniec 0-31,5 mm	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
57 d.5	<b>KNR 2-31 0114-08</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
58 d.5	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
59 d.5	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		17*0.2*0.2	m <sup>3</sup>	0.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.680</b>
60 d.5	<b>KNR 2-31 0407-02</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		17	m	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
61 d.5	<b>KNR 2-23 0404-01</b>	Ogrodzenia systemowe wysokości 150 cm - wraz z odbojnikami wewnątrz	m		
		15.5	m	15.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.500</b>