

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PARKINGU PRZY UL.BATOREGO 4-6 W ZGORZELCU  
ADRES INWESTYCJI : UL. BATOREGO, 59-900 ZGORZELEC  
INWESTOR : Gmina Miejska Zgorzelec  
ADRES INWESTORA : 59-900 Zgorzelec ul. Domańskiego 7  
BRANŻA : Drogowa

DATA OPRACOWANIA : 22.01.2021

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.01.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa miejsc postojowych przy ul Batorego w Zgorzelcu</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.75	ha ha	 0.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.750</b>
1.2	wycena indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I UTYLIZACJA</b>			
2.1	KNR AT-03 0104-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni betonowej o gr. 15 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km WRAZ UTYLIZACJĄ Krotność = 1.5 100.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 100.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.800</b>
2.2	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 226	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 226.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>226.000</b>
2.3	KNR 2-31 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości do 5 cm Krotność = 2 226	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 226.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>226.000</b>
2.4	KNP 01 1269-07.07 analogia	Demontaz ławek parkowych ręcznie szt2, Pakietu psiego -szt 1, Trzepaka szt 1 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
2.5	wycena indywidualna	Ostrożny demontaz słupa oświetleniowego wraz z fundamentem, wraz z odłączeniem . Materiał przeznaczony do powtórnej montażu. 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2.6	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km WRAZ Z WYWOZEM I UTYLIZACJĄ 72	m m	 72.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
3.1	KSNR 1 0106-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 311	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 311.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>311.000</b>
3.2	KSNR 1 0106-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm 311	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 311.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>311.000</b>
3.3	KNR 19-01 0118-01	Wywóz humusu samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. I-II 71	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 71.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.000</b>
3.4	KNR 19-01 0118-02	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, - do 5 km grunt kat. I-II Krotność = 4 71	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 71.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.000</b>
3.5	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km KORYTOWANIE WRAZ Z UTYLIZACJĄ (321.00*0.46)+(171.50*0.75)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 276.285	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.285</b>
3.6	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV DO 5 KM Krotność = 8 276.285	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 276.285	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.285</b>
3.7	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 695	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 695.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>695.000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>4</b>		<b>WARSTWY KONSTRUKCYJNE</b>			
4.1	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Chodnik 1.35*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
4.2	KNR 2-31 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm DO 15 CM Krotność = 5 5.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
4.3	KNR 2-31 0104-03	Warstwy mrozoodporne z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Miejsca postojowe 171.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 171.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>171.500</b>
4.4	KNR 2-31 0104-04	Warstwy mrozoodporne z piasku wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm DO 40 CM Miejsca postojowe Krotność = 30 171.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 171.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>171.500</b>
4.5	KNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą Drogi manewrowe 321.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 321.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>321.000</b>
4.6	KNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kamiennych kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm Miejsca postojowe i drogi 492.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 492.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>492.500</b>
4.7	KNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy z kamiennych kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm Chodnik 5.4	m m	 5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
<b>5</b>		<b>OBAMOWANIA KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b>			
5.1	KNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 141	m m	 141.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.000</b>
5.2	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 36	m m	 36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
5.3	KNR 6 0403-05	Krawężniki Betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 91	m m	 91.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.000</b>
5.4	KNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 8	m m	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>6</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
6.1	KNR 6 0502-03	Drogi manewrowe z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm HOLLAND na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 326.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 326.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>326.400</b>
6.2	KNR 1 0424-01	Nawierzchnia miejsc postojowych z płyt prefabrykowanych żelbetonowych, ażurowych MEBA o wym 60x40x10 171.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 171.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>171.500</b>
6.3	KNR AT-03 0402-02	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 35.00	m m	 35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
<b>7</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
7.1	KNR 2-21 0607-01 analogia	Montaż elementów z odzysku: Ławek parkowych bez oparcia - 2 szt, Pakiet dla psów konstrukcja - 1 szt, Trzepak stalowy - 1 szt. 4	szt szt	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7.2	Wycena indywidualna	Montaż słupów oświetleniowych o masie pow. 100 kg - Montaż słupa z odzysku wraz z: Robotami ziemnymi, Obsadzeniem fundamentu, przełożeniem przewodu zasilania, wymiana złącza kablowego, wymiana wysięgnika, wymiana oprawy Parkowej o mocy 55 kWh, pomiary, uziemnienie, uruchomienie - zgodnie zPZT	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8		<b>ZIELEŃ</b>			
8.1	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie trawników z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		519.00	m <sup>2</sup>	519.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>519.000</b>
8.2	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu do 25 cm Krotność = 4	m <sup>2</sup>		
		519.00	m <sup>2</sup>	519.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>519.000</b>
8.3	KNR 2-11 0604-07 analogia	Sadzenie drzew w terenie płaskim. Dół o średnicy ponad 4 cm i wysokości min 200 cm głębokość 0.50x0.50 m w gruncie kat. I-II	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
9		<b>ORGANIZACJA RUCHU, TYMCZASOWA</b>			
9.1	KALKULACJA INDYWIDUALNA	Tymczasowa organizacja ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9.2	KNR 4-01 1212-48 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drobnych elementów stalowych ( ławki, stojak, trzepak)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>