
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PARKINGU
ADRES INWESTYCJI : RYJEWO, UL. LIPOWA
INWESTOR : GMINA RYJEWO
ADRES INWESTORA : UL. LIPOWA 1, 82-420 RYJEWO

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

DATA OPRACOWANIA :

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

Inwestycja: **Budowa parkingu przy ul. Lipowej w Ryjewie**

Adres inwestycji: **Ryjewo, działka nr 494/10 obręb geodezyjny Ryjewo**

Inwestor: **Gmina Ryjewo**

Adres inwestora: **ul. Lipowa 1, 82-420 Ryjewo**

1. Kosztorys należy sporządzić metodą uproszczoną.
2. Kosztorys należy sporządzić zgodnie z wymogami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn. 18.05.2004 r.
3. Cena kosztorysowa ma zwierać - VAT 23% (należy go naliczyć na końcu kosztorysu)
4. Cena kosztorysowa zawierać powinna wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy, w tym między innymi:
 - a) zagospodarowanie i utrzymanie zaplecza budowy,
 - b) pracę przy czynnym obiekcie,
 - c) pracę przy czynnej drodze,
 - c) wykonawca musi przewidzieć wszystkie koszty zabezpieczenia terenu budowy w trakcie realizacji robót (ogrodzenie, bariery, oznakowanie itp.)
5. Ceny materiałów i sprzętu – wg cenników producentów materiałów lub central handlowych
6. Ceny jednostkowe przyjmowane do kalkulacji uproszczonej nie uwzględniają podatku VAT
7. Dokładność obliczeń: całość robót zaokrągla się do pełnych groszy
8. Kosztorys ofertowy ma zawierać:
 - Stronę tytułową
 - Tabelę elementów scalonych
 - Kalkulację sporządzoną według metody uproszczonej

SPORZĄDZIŁ:

techn. bud. Janusz Leśniewski
uprawniony kierownik budowy
w zakresie konstrukcyjno-budowlany
Nr upr. 1714/EL/92

Ogólna charakterystyka robót budowlanych polegających na budowie parkingu przy ul. Lipowej w Ryjewie

Adres inwestycji: **Ryjewo, działka nr 494/10**

Inwestor: **Gmina Ryjewo**

Adres inwestora: **ul. Lipowa 1, 82-420 Ryjewo**

PODSTAWOWE DANE LICZBOWE:

1. Powierzchnia parkingu wraz ze zjazdem 283,0m²,
2. Parking na 10 miejsc parkingowych,

OPIS ROBÓT:

Parking:

I. Roboty przygotowawcze

1. Wycinka drzew i krzewów wraz z karczowaniem i wywiezieniem.

II. Roboty rozbiórkowe

1. Rozebranie krawężnika ulicznego wraz z wywozem.
2. Rozebranie chodnika z płytek betonowych/kostki betonowej wraz z wywozem.
3. Rozebranie ogrodzenia ze słupków betonowych i siatki stalowej na cokole betonowym wraz z wywozem.

III. Parking z wjazdem

1. Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne gr. 30cm wraz z wywozem urobku.
2. Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.
3. Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 10cm.
4. Ustawienie krawężników betonowych ulicznych 15x30 na ławie betonowej z betonu B15 i podsypce cementowo-piaskowej.
5. Wykonanie podbudowy betonowej z betonu B20 gr. 12cm.
6. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm.

techn. bud. *Janusz Leśniewski*
uprawniony inżynier budowy
w zakresie konstrukcyjno-budowlanym
Nr upr. 1714/EL/92

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			PARKING (koszt kwalifikowalny)			
1	KNR 2-31		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02		20	m ²	20.000	
					RAZEM	20.000
2	KNR 2-31		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01		10	m	10.000	
					RAZEM	10.000
3	KNR 2-31		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
d.1	0814-02		8	m	8.000	
	z.o.2.13. 9902-01				RAZEM	8.000
4			ROZEBRANIE OGRODZENIA	m		
d.1	analiza indywidualna		10	m	10.000	
					RAZEM	10.000
5	KNR 2-31		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm 26-75 pojazdów na godzinę - POD PARKING	m ²		
d.1	0101-01		310	m ²	310.000	
	z.o.2.13. 9902-01 0101-02				RAZEM	310.000
6	KNR-W 4-01		Wywóz ziemi samochodami samowytładowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III)	m ³		
d.1	0109-06		310*0.3	m ³	93.000	
	0109-08				RAZEM	93.000
7	KNR-W 4-01		Wywiezienie samochodami samowytładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetowych na odległość 15 km	m ³		
d.1	0109-19		20*0.05+0.15*0.3*10+0.06*0.08*8	m ³	1.488	
	0109-20				RAZEM	1.488
8	KNR 2-31		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 26-75 pojazdów na godzinę - POD PARKING	m ²		
d.1	0103-02		310	m ²	310.000	
	z.o.2.13. 9902-01				RAZEM	310.000
9	KNR 2-31		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę - POD PARKING	m ²		
d.1	0104-07		310	m ²	310.000	
	z.o.2.13. 9902-01				RAZEM	310.000
10	KNR 2-31		Ława pod krawężniki betonowa z oporem 26-75 pojazdów na godzinę	m ³		
d.1	0402-04		(25*2+11.0+5.0+15.0)*0.3*0.3	m ³	7.290	
	z.o.2.13. 9902-01				RAZEM	7.290
11	KNR 2-31		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
d.1	0403-03		25.0*2+11.0+5.0+15.0	m	81.000	
	z.o.2.13. 9902-01				RAZEM	81.000
12	KNR 2-31		Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
d.1	0109-01 z.o. 2.12. 9901-01 z.o.2.13. 9902-01		310	m ²	310.000	
					RAZEM	310.000
13	NNRNKB		Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ²	m ²		
d.1	231 0511-03		283	m ²	283.000	
					RAZEM	283.000
2			PARKING (koszt niekwalifikowalny)			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2-02 d.2 1804-12		Ogrodzenie z siatki wysokości 2.0 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych - MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI 10	m m	10.000	
					RAZEM	10.000
15	KNR-W 2-01 d.2 0102-04		Ręczne karczowanie drzew (śr. 36-45 cm) 4	szt. szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
16	KNR-W 2-01 d.2 0106-04		Ręczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 4	szt. szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
17	KNR-W 2-01 d.2 0109-05		Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia 0.03	ha ha	0.030	
					RAZEM	0.030

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	PARKING (koszt kwalifikowalny)							
2	PARKING (koszt niekwalifikowalny)							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: