

KOSZTORYS OFERTOWY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SOKOLNIKI
ADRES INWESTYCJI : Sokolniki ul. Spokojna dz. nr ew. 482
INWESTOR : GMINA KOŁACZKOWO
ADRES INWESTORA : Plac Reymonta 3
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Paulina Krzemień
DATA OPRACOWANIA : 24.11.2016

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kwartał 2015, Intercenbud

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.11.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty pomiarowe				
1 d.1 03	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.6		
Razem dział: Roboty pomiarowe						
2		Usunięcie warstwy humusu				
2 d.2 01	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (559,31*5+377+115)	m ²	3289		
3 d.2 02	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości (559,31*5+377+115) Krotność = 3	m ²	3289		
Razem dział: Usunięcie warstwy humusu						
3		Usuwanie drzew i krzewów				
4 d.3 05	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha	0.01		
Razem dział: Usuwanie drzew i krzewów						
4		Wykopy				
5 d.4 05	KNR 2-01 0228-05	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ³	1618		
6 d.4 02	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³	1618		
7 d.4 02	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (1618-39)	m ³	1579		
8 d.4 04	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (1618-39) Krotność = 18	m ³	1579		
Razem dział: Wykopy						
5		Nasypy				
9 d.5 02	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³	39		
10 d.5 03	KNR 2-01 0237-03	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III	m ³	39		
Razem dział: Nasypy						
6		Wykonanie koryta				
11 d.6 01	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm (559,31*5+377+115)	m ²	3289		
12 d.6 02	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości (559,31*5+377+115) Krotność = 7	m ²	3289		
Razem dział: Wykonanie koryta						
7		Nawierzchnia bitumiczna				
13 d.7 05	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (559,31*5)	m ²	2797		
14 d.7 06	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (559,31*5) Krotność = 6	m ²	2797		
15 d.7 07	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (559,31*5)	m ²	2797		
16 d.7 08	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (559,31*5) Krotność = 12	m ²	2797		
17 d.7 07	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (559,31*5)	m ²	2797		
18 d.7 01	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanki mineralno asfaltowej AC 11 W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm (559,31*5)	m ²	2797		
19 d.7 02	KNR 2-31 0311-02	Nawierzchnia z mieszanki mineralno asfaltowej AC 11 W - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. (559,31*5) Krotność = 4	m ²	2797		
20 d.7 07	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (559,31*5)	m ²	2797		
21 d.7 05	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanki mineralno asfaltowej AC 5 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm (559,31*5)	m ²	2797		
22 d.7 06	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralno asfaltowej AC 5 S - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. (559,31*5)	m ²	2797		
Razem dział: Nawierzchnia bitumiczna						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
8		Ściek betonowy prefabrykowany				
23	KNR 2-31 0606-	Ścieki z prefabrykatów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	172		
d.8	03					
24	KNR 2-31 0402-	Ława betonowa zwykła (172*0,025)	m ³	4.3		
d.8	03					
Razem dział: Ściek betonowy prefabrykowany						
9		Zjazdy				
25	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	377		
d.9	05					
26	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²	377		
d.9	06	Krotność = 6				
27	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	377		
d.9	07					
28	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²	377		
d.9	08	Krotność = 12				
29	KNR 2-31 1004-	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	377		
d.9	07					
30	KNR 2-31 0311-	Nawierzchnia z mieszanki mineralno asfaltowej AC 11 W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	377		
d.9	01					
31	KNR 2-31 0311-	Nawierzchnia z mieszanki mineralno asfaltowej AC 11 W - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²	377		
d.9	02	Krotność = 4				
32	KNR 2-31 1004-	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	377		
d.9	07					
33	KNR 2-31 0311-	Nawierzchnia z mieszanki mineralno asfaltowej AC 5 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	377		
d.9	05					
34	KNR 2-31 0311-	Nawierzchnia z mieszanki mineralno asfaltowej AC 5 S - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²	377		
d.9	06					
Razem dział: Zjazdy						
10		Parking				
35	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	115		
d.10	05					
36	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²	115		
d.10	06	Krotność = 7				
37	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	115		
d.10	07					
38	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²	115		
d.10	08	Krotność = 12				
39	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	115		
d.10	03					
Razem dział: Parking						
11		Elementy ulic				
40	KNR 2-31 0401-	Rowki pod ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	104		
d.11	01					
41	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (104*0,1)	m ³	11		
d.11	04					
42	KNR 2-31 0403-	Krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	104		
d.11	03					
Razem dział: Elementy ulic						
12		Pobocza				
43	KNR 2-31 0114-	Pobocze z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - grubości po zagęszczeniu 8 cm (559,31*2*0,75)	m ²	839		
d.12	07 - analogia					
44	KNR 2-31 0114-	Pobocze z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (559,31*2*0,75)	m ²	839		
d.12	08 - analogia	Krotność = 2				
Razem dział: Pobocza						
13		Rowy				
45	KNR 2-31 1403-	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 10 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	395		
d.13	04					
Razem dział: Rowy						
14		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza				
46	analiza własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	0.6		
d.14						
Razem dział: Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza						

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: