

KOSZTORYS OFERTOWY

Obiekt : Przebudowy nawierzchni dróg gminnych

Przebudowa drogi gminnej nr 675903P Krzemionka - Stara Kakawa

Inwestor : **Gmina Godziesze Wielkie**
ul. 11 listopada 10, 62-872 Godziesze Małe

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Podstawa wyceny :

Opracował : Data :

Sprawdził : Data :

Przebudowa drogi gminnej nr 675903P Krzemionka - Stara Kakawa

Obiekt : Przebudowy nawierzchni dróg gminnych

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
A	Roboty pomiarowe	.....
B	Roboty przygotowawcze	.....
C	Wyrównanie	.....
D	Nawierzchnia	.....
E	Pobocza	.....
F	Rowy	.....
G	Perony dla pasażerów komunikacji zbiorowej	.....
H	Przepust	.....
I	Wyspy dzielące	.....
J	Poszerzenia	.....
K	Chodnik	.....
Razem :		.....

Wartość kosztorysowa robót :

Przebudowa drogi gminnej nr 675903P Krzemionka - Stara Kakawa

Obiekt : Przebudowy nawierzchni dróg gminnych

KOSZTORYS OFERTOWY

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

A Roboty pomiarowe

1	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym Numer specyfikacji : D.01.01.01	3,120 km			
---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	--	--	--

B Roboty przygotowawcze

2	KNR 003-0102-01-00 ATHENASOFT Warszawa Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki - grubość frezowania : 3 cm Numer specyfikacji : D.01.02.04	196,000 m2			
---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	--	--	--

C Wyrównanie

3	KNR 003-0202-02-00 ATHENASOFT Warszawa Mechaniczne oczyszczenie i skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją, przy zużyciu 0.3 kg/m2 emulsji asfaltowej Numer specyfikacji : D.04.03.01	17 355,000 m2			
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	--	--	--

4	KNNR 006-0108-02-20 MRRiB Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową, transportowaną sam.samowyladowczym 10-15 t, wbudowaną mechanicznie - mieszanka AC 8 W 50/70 Numer specyfikacji : D.05.03.05b	175,000 t			
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	--	--	--

D Nawierzchnia

5	KNR 003-0202-02-00 ATHENASOFT Warszawa Mechaniczne oczyszczenie i skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją, przy zużyciu 0.3 kg/m2 emulsji asfaltowej Numer specyfikacji : D.04.03.01	17 355,000 m2			
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	--	--	--

6	KNNR 006-0309-01-50 MRRiB Warstwa ścierna nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, transportowanych sam.samowyladowczym 10-15 t, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm - mieszanka AC 8 S 50/70 Numer specyfikacji : D.05.03.05a	17 355,000 m2			
---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	--	--	--

E Pobocza

7	KNNR 006-1301-05-00 MRRiB Naprawy dróg gruntowych przez plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie Numer specyfikacji : D.06.03.01	4 512,000 m2			
---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	--	--	--

8	KNNR 006-0204-05-00 MRRiB Nawierzchnie z kruszywa łamanego 0/31,5 mm, przy grubości warstwy górnej po uwalowaniu 10 cm Numer specyfikacji : D.05.02.01	5 162,000 m2			
---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	--	--	--

F Rowy

9	KNNR 001-0102-04-00 MRRiB Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia: gęstych /powyżej 60% powierzchni/ Numer specyfikacji : D.01.02.01	0,200 ha			
---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	--	--	--

Przebudowa drogi gminnej nr 675903P Krzemionka - Stara Kakawa

F. Rowy

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
10	KNNR 006-1302-02-00 MRRiB Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, przy grubości namułu 40 cm Numer specyfikacji : D.06.04.01	1 947,000	m		
11	KNNR 001-0202-04-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. III/ - wykopanie rowów Numer specyfikacji : D.02.01.01	458,000	m3		
G Perony dla pasażerów komunikacji zbiorowej					
12	KNNR 001-0501-02-00 MRRiB Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego: kat. IV	142,500	m2		
13	KNR 231-0401-06-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x40 cm - grunt kat.III-IV Numer specyfikacji : D.08.01.01b	85,000	m		
14	KNR 231-0401-02-00 IGM Warszawa Rowki pod obrzeża i ławy, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV Numer specyfikacji : D.08.03.01	94,000	m		
15	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem z betonu C 8/10 Numer specyfikacji : D.08.01.01b	5,000	m3		
16	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa Ławy pod obrzeża: betonowe zwykłe z betonu C 8/10 Numer specyfikacji : D.08.03.01	2,000	m3		
17	KNNR 006-0401-03-00 MRRiB Krawężniki betonowe bez ław, wystające, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm Numer specyfikacji : D.08.01.01b	85,000	m		
18	KNNR 006-0404-01-00 MRRiB Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm Numer specyfikacji : D.08.03.01	94,000	m		
19	KNNR 006-0113-05-00 MRRiB Podbudowy z kruszywa łamanego stab. mechanicznie, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 10 cm Numer specyfikacji : D.04.04.02	142,500	m2		
20	KNNR 006-0502-02-00 MRRiB Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 6 cm Numer specyfikacji : D.05.03.23a	142,500	m2		
H Przepust					
21	KNNR 001-0202-04-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. III/ - pogłębienie rowu Numer specyfikacji : D.02.01.01	4,000	m3		

Przebudowa drogi gminnej nr 675903P Krzemionka - Stara Kakawa

H. Przepust

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
22	KNNR 006-0605-01-00 MRRiB Ławy fundamentowe przepustów rurowych pod zjazdami wykonane ze żwiru Numer specyfikacji : D.06.02.01	2,000	m3	.....	.....
23	KNNR 006-0605-03-00 MRRiB Ścianki czołowe przepustów rurowych pod zjazdami, przy średnicy rur 40 cm Numer specyfikacji : D.06.02.01	2,000	szt	.....	.....
24	KNNR 006-0605-06-00 MRRiB Przepusty rurowe pod zjazdami, wykonane z rur PCV o średnicy 40 cm Numer specyfikacji : D.06.02.01	20,000	m	.....	.....
25	KNNR 001-0214-01-00 MRRiB Zasypanie rowów (przepustów), w gruncie kat.I-II, z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami, grub.zagęszczanej warstwy 30 cm - grunt z dowozu	20,000	m3	.....	.....

I Wyspy dzielące

26	KNR 003-0101-01-00 ATHENASOFT Warszawa Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : bitumicznych, na głębokość do 5 cm Numer specyfikacji : D.01.02.04	54,000	m	.....	.....
27	KNNR 006-0802-04-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane mechanicznie Numer specyfikacji : D.01.02.04	45,000	m2	.....	.....
28	KNNR 006-0801-02-00 MRRiB Rozebranie podbudowy grubości 10 cm z kruszywa, wykonane mechanicznie Numer specyfikacji : D.01.02.04	45,000	m2	.....	.....
29	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Numer specyfikacji : D.08.01.01b	3,000	m3	.....	.....
30	KNNR 006-0109-02-00 Podbudowy betonowe z betonu C 12/15 wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm Numer specyfikacji : D.04.06.01	45,000	m2	.....	.....
31	KNNR 006-0401-03-00 MRRiB Krawężniki betonowe bez ław, na płask, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm czerwone Numer specyfikacji : D.08.01.01b	54,000	m	.....	.....
32	KNNR 006-0502-03-10 MRRiB Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki czerwonej, 8 cm Numer specyfikacji : D.05.03.23a	45,000	m2	.....	.....

J Poszerzenia

33	KNNR 001-0202-04-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. III/ - koryto Numer specyfikacji : D.02.01.01	24,000	m3	.....	.....
34	KNNR 006-0103-03-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane w gruncie kat.II-VI mechanicznie	81,000	m2	.....	.....

Przebudowa drogi gminnej nr 675903P Krzemionka - Stara Kakawa

J. Poszerzenia

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

Numer specyfikacji : D.04.01.01.11

35	<p>KNNR 006-0113-01-00 MRRiB Podbudowy z kruszywa łamanego stab. mechanicznie, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 15 cm Numer specyfikacji : D.04.04.02</p>	81,000	m2	.....	.....
36	<p>KNNR 006-0113-05-00 MRRiB Podbudowy z kruszywa łamanego stab. mechanicznie, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 10 cm Numer specyfikacji : D.04.04.02</p>	81,000	m2	.....	.....
37	<p>KNNR 006-0308-01-50 MRRiB Warstwa wiążąca nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych transportowanych sam.samowyladowczym 5 do 10 t, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm - mieszanka AC 11 W 50/70 Numer specyfikacji : D.05.03.05b</p>	81,000	m2	.....	.....

K Chodnik

38	<p>KNNR 001-0501-02-00 MRRiB Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego: kat. IV</p>	234,000	m2	.....	.....
39	<p>KNR 231-0401-06-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x40 cm - grunt kat.III-IV Numer specyfikacji : D.08.01.01b</p>	113,000	m	.....	.....
40	<p>KNR 231-0401-02-00 IGM Warszawa Rowki pod obrzeża i ławy, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV Numer specyfikacji : D.08.03.01</p>	219,000	m	.....	.....
41	<p>KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem z betonu C 8/10 Numer specyfikacji : D.08.01.01b</p>	7,000	m3	.....	.....
42	<p>KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa Ławy pod obrzeża: betonowe zwykle z betonu C 8/10 Numer specyfikacji : D.08.03.01</p>	4,000	m3	.....	.....
43	<p>KNNR 006-0401-03-00 MRRiB Krawężniki betonowe bez ław, wystające, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm Numer specyfikacji : D.08.01.01b</p>	113,000	m	.....	.....
44	<p>KNNR 006-0404-01-00 MRRiB Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm Numer specyfikacji : D.08.03.01</p>	219,000	m	.....	.....
45	<p>KNNR 006-0113-05-00 MRRiB Podbudowy z kruszywa łamanego stab. mechanicznie, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 10 cm Numer specyfikacji : D.04.04.02</p>	234,000	m2	.....	.....
46	<p>KNNR 006-0502-02-00 MRRiB Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 6 cm Numer specyfikacji : D.05.03.23a</p>	234,000	m2	.....	.....

Przebudowa drogi gminnej nr 675903P Krzemionka - Stara Kakawa

K. Chodnik

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
Wartość kosztorysowa robót					