

# KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na odcinku 700,0mb  
od km 0+820 do km 1+520

Obiekt : Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew -  
I etap na odcinku 700,0mb, od km 0+820 do km 1+520

Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na długości 700,0mb  
od km 0+820 do km 1+520

Inwestor : Gmina Dobra  
Plac Wojska Polskiego 10, 62-730 Dobra

Wykonawca : .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

WARTOŚĆ ROBÓT OGÓŁEM : ..... zł

Słownie : .....

Podstawa wyceny : .....

Poziom cen : .....

Opracowanie : .....

Data : ..... / ..... / .....

Sprawdził : .....

Data : ..... / ..... / .....

Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na długości 700,0mb od km 0+820 do km 1+520  
Budowa : Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na odcinku 700,0mb od km 0+820 do km 1+520  
Obiekt : Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na odcinku 700,0mb, od km 0+820 do km 1+520

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
a	I. ROBOTY POMIAROWE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8	
b	II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45112100-6	
c	III. REMONT PRZEPUSTU W KM 1+425 - KOD CPV 45232453-2	
d	IV. PODBUDOWY - KOD CPV 45233220-7	
e	V. NAWIERZCHNIE - KOD CPV 45233220-7	
f	VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV 45233140-2	
Razem :		
KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT :		

Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na długości 700,0mb od km 0+820 do km 1+520  
 Budowa: Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na odcinku 700,0mb od km 0+820 do km 1+520  
 Obiekt: Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na odcinku 700,0mb, od km 0+820 do km 1+520

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
<b>a. I. ROBOTY POMIAROWE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8</b>					
1.	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	0,700 km		.....	.....
2.	KNNR 006-0802-04-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni grubości 5 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane mechanicznie pod przepust oraz w miejscach utraty nośności	92,000 m2		.....	.....
3.	KNNR 006-0802-02-00 MRRiB Rozebranie podbudowy grubości 20 cm z kruszywa łamanego, wykonane mechanicznie	92,000 m2		.....	.....
4.	Mechaniczna ścinka poboczy przy grubości ścinki do 10 cm wraz z odwozem na odległość do 10 km	2 130,000 m2		.....	.....
5.	Rozebranie przepustu w km 1+450 z rur betonowych o średnicy 50 cm wraz z wywozem i utylizacją gruzu	9,000 m		.....	.....
6.	Mechaniczne frezowanie nawierzchni z betonu asfaltowego ("zacinki" technologiczne oraz frezowanie profilujące) gr. ścinki do 4 cm	398,000 m2		.....	.....
7.	KNNR 001-0102-05-00 MRRiB Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia: średnich /od 31-60% powierzchni/ wraz z usunięciem korzeni	0,030 ha		.....	.....
8.	KNR 404-1101-02-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość do 10 km : - samochodem ciężarowym wraz z utylizacją gruzu na koszt Wykonawcy	33,100 m3		.....	.....
<b>b. II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45112100-6</b>					
9.	KNNR 001-0202-04-00 MRRiB Wykonanie wykopu pod przepust do remontu oraz pogłębienie koryta drogowego w miejscach utraty nośności - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3	27,400 m3		.....	.....
10.	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV	217,000 m2		.....	.....
<b>c. III. REMONT PRZEPUSTU W KM 1+425 - KOD CPV 45232453-2</b>					
11.	KNNR 006-0605-02-00 MRRiB Ławy fundamentowe przepustów rurowych wykonane z betonu C8/10 pod przepust o średnicy 50cm	1,350 m3		.....	.....
12.	KNNR 006-0605-04-00 MRRiB Ścianki czołowe przepustów rurowych pod drogą, przy średnicy rur 50 cm	2,000 szt		.....	.....
13.	KNNR 006-0605-07-00 MRRiB Przepusty rurowe pod drogą z rur PEHD o średnicy 50 cm	9,000 m		.....	.....
14.	KNNR 001-0317-01-00 MRRiB Zasypywanie wykopów pod remontowany przepust rurowy materiałem dowiezionym (Po,Pr,Ps) wraz z zakupem i dowozem materiału wraz z zagęszczeniem warstwami grub. 20 cm	13,500 m3		.....	.....
<b>d. IV. PODBUDOWY - KOD CPV 45233220-7</b>					
15.	KNNR 006-0111-01-00 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm =5MPa, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm - nad przepustem i w miejscach utraty nośności	92,000 m2		.....	.....
16.	KNNR 006-0113-01-00 MRRiB Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm	92,000 m2		.....	.....

Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na długości 700,0mb od km 0+820 do km 1+520  
d IV. POBUDOWY - KOD CPV 45233220-7

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
17.	<b>KNNR 006-0113-01-00 MRRiB</b> Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm, na wjazdach gruntowych przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	193,000 m2		.....	.....
<b>e. V. NAWIERZCHNIE - KOD CPV 45233220-7</b>					
18.	<b>KNNR 006-0502-03-10 MRRiB</b> Przełożenie nawierzchni na wjazdach z kostki brukowej betonowej w celu dowiązania do nowej niwelety drogi, kostka układana z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. gr. do 10 cm przy grubości kostki 8 cm, (materiał - kostka betonowa pozyskana z rozbiórki zjazdów, 20% nowej kostki)	74,000 m2		.....	.....
19.	Przełożenie obrzeży na wjazdach na podsypce cementowo - piaskowej	15,000 m		.....	.....
20.	<b>KNNR 006-0308-03-10 MRRiB</b> Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego KR1 AC11W wg PN-EN13108-1, transportowanych sam.samowyladowczym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 6 cm	92,000 m2		.....	.....
21.	<b>KNNR 006-1108-02-10 MRRiB</b> Remonty częściowe nawierzchni betonem asfaltowym KR1 - KR2 AC11S wg PN-EN-13108-1 z obcinaniem krawędzi uszkodzenia mechan. grub. do 6cm	26,100 t		.....	.....
22.	<b>KNNR 006-0108-02-20 MRRiB</b> Wyrównanie istniejącej podbudowy betonem asfaltowym AC11W KR1 wg PN-EN-13108-1 w ilości 125kg/m2, transportowaną sam.samowyladowczym 10 -15 t na odległość 5 km, wbudowaną mechanicznie	508,900 t		.....	.....
23.	<b>KNNR 231-1004-03-00 IGM Warszawa</b> Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	7 502,000 m2		.....	.....
24.	<b>KNNR 006-1005-07-00 MRRiB</b> Skropienie istniejącej nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	7 502,000 m2		.....	.....
25.	<b>KNNR 006-0108-02-00</b> Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S KR1- KR2 wg PN-EN-13108-1, wbudowanym mechanicznie przy grubości w-wy po zagęszczeniu 4cm	3 786,000 m2		.....	.....
<b>f. VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV 45233140-2</b>					
26.	<b>KNNR 006-1302-02-00 MRRiB</b> Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, przy grubości namulu do 40 cm wraz z odwozem urobku na odległość do 10 km	1 040,000 m		.....	.....
27.	<b>KNNR 006-0104-03-00 MRRiB</b> Uzupełnienie poboczy mieszanką optymalną zgodną z SST D-05.01.01 "Nawierzchnia gruntowa naturalna", grubość w-wy po zagęszczeniu do 10 cm, wraz z zakupem i dowozem materiału	1 450,000 m2		.....	.....
28.	<b>KNNR 001-0503-05-00 MRRiB</b> Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni rowu i poboczy	3 185,000 m2		.....	.....
29.	<b>KNNR 001-0501-01-00 MRRiB</b> Ręczne plantowanie powierzchni grunt kat. I-III - plantowanie poboczy	1 120,000 m2		.....	.....
30.	<b>KNNR 006-1305-01-00 MRRiB</b> Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych, przy objętości betonu w jednym miejscu do 0,1 m3-skrzynki zaworów wodociągowych	1,450 m3		.....	.....
31.	<b>KNNR 006-0705-03-00 MRRiB</b> Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - liniami segregacyjnymi i krawędziowymi przerywanymi malowanymi mechanicznie	92,800 m2		.....	.....
32.	<b>KNNR 006-0702-01-00 MRRiB</b> Słupki pionowych znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm - wymiana istniejącego oznakowania	5,000 szt		.....	.....

Remont drogi gminnej w miejscowościach Długa Wieś - Chrapczew - I etap na długości 700,0mb od km 0+820 do km 1+520  
f. VI. ROBOTY WYKONCZENIOWE - KOD CPV 45233140-2

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
33.	KNNR 006-0702-05-00 MRRiB Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3 m2-folia I generacji - wymiana istniejącego oznakowania	3,000 szt		.....	.....
KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT					.....