

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej w m. Kalina Mała ETAP II w km 0+136,6 do km 0+450
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 453
INWESTOR : Gmina Miechów
ADRES INWESTORA : ul. Sienkiewicza 25; 32-200 Miechów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Toporski
DATA OPRACOWANIA : 2022-04-20

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw 2022

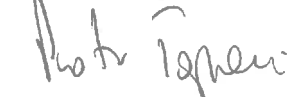
NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :



Data opracowania
2022-04-20

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Remont drogi gminnej w m. Kalina Mała ETAP II dz. nr ewid. 453				
1.1		Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,313		
1.2		Roboty ziemne				
2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm	m ²	1065,560		
3	KNR 2-01 0201-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km	m ³	266,390		
1.3		Podbudowy				
4	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczenie podłoża do parametrów: Ev2 >= 80 MPa, Io <= 2,2	m ²	940,200		
5	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²	125,360		
6	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	940,200		
7	KNR 2-31 0114-05	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31.5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	940,200		
8	KNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²	940,200		
9	KNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	940,200		
10	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	940,200		
11	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W - za każdy dal- szy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	-940,200		
12	KNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitu- micznych	m ²	940,200		
13	KNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	940,200		
14	KNR 2-31 0310-05 0310-06	warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	940,200		
15	KNR 6 0113-02	Opaska - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowane- go mechanicznie 0/31.5 mm grubosc 15 cm	m ²	125,360		
16	KNR 6 0109-01	Umocniona opaska - beton póluchy C12/15 - gr. 10 cm	m ²	125,360		
3	analogia					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej w m. Kalina Mała ETAP II w km 0+136,6 do km 0+450
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 453
INWESTOR : Gmina Miechów
ADRES INWESTORA : ul. Sienkiewicza 25; 32-200 Miechów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Toporski
DATA OPRACOWANIA : 2022-04-20

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw 2022

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

Piotr Toporski

Data opracowania
2022-04-20

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont drogi gminnej w m. Kalina Mała ETAP II dz. nr ewid. 453			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,450-0,1366	km		
d.1.1	0119-03		km	0,313	
				RAZEM	0,313
1.2		Roboty ziemne			
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm	m ²		
d.1.2	0101-01 0101-02		m ²	940,200	
		940,20	m ²	125,360	
				RAZEM	1065,560
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km	m ³		
d.1.2	0201-01 0214-03		m ³	235,050	
		940,20*0,25	m ³	31,340	
		125,36*0,25			
				RAZEM	266,390
1.3		Podbudowy			
4	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczenie podłoża do parametrów: Ev2 >= 80 MPa, lo <= 2,2	m ²		
d.1.3	0103-04		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
5	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
d.1.3	0103-01		m ²	125,360	
		125,36			
				RAZEM	125,360
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.1.3	0114-05 0114-06		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
7	KNR 2-31	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31.5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.3	0114-05		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
8	KNR 6 1005-	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
d.1.3	04		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
9	KNR 6 1005-	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1.3	07		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.1.3	0310-01		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²		
d.1.3	0310-02		m ²	-940,200	
		-940,20			
				RAZEM	-940,200
12	KNR 6 1005-	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.1.3	06		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
13	KNR 6 1005-	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1.3	07		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
14	KNR 2-31	warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.1.3	0310-05 0310-06		m ²	940,200	
		940,20			
				RAZEM	940,200
15	KNR 6 0113-	Opaska - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31.5 mm grubosc 15 cm	m ²		
d.1.3	02		m ²	125,360	
		125,36			
				RAZEM	125,360

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 6 0109-	Umocniona opaska - beton półsuchy C12/15 - gr. 10 cm	m ²		
d.1.3	01				
	analogia		m ²	125,360	
		125,36			
				RAZEM	125,360