

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej w m. Przysławice
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 470, 486, 447/8, 447/6
INWESTOR : Gmina Miechów
ADRES INWESTORA : ul. Sienkiewicza 25; 32-200 Miechów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Toporski
DATA OPRACOWANIA : 2023-01-12

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : III 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
2023-01-12

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont drogi gminnej w m. Przestawice, dz. nr ewid. 470, 486, 447/8, 447/6, dt. 1,094 km			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 KNR 2-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w	km		
d.1.1 0119-03		terenie równinnym	km	1,100	
		1,1			
				RAZEM	1,100
1.2		Roboty ziemne			
2 KNR 2-31		Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm	m ²		
d.1.2 0101-01		jezdnia	m ²	3 300,000	
		1100*3			
				RAZEM	3 300,000
3 KNR 2-31		Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.2 0101-01 0101-02		opaska	m ²	440,000	
		1100*0,4			
				RAZEM	440,000
4 KNR 2-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki	m ³		
d.1.2 0201-01 0214-03		0,15 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość 1 km	m ³	605,000	
		(1100)*0,15+1100*0,4			
				RAZEM	605,000
1.3		Podbudowy			
5 KNR 2-31		Profilowanie i zagęszczenie podłoża do parametrów: Ev2 >= 80 MPa,	m ²		
d.1.3 0103-04		lo =< 2,2	m ²	3 300,000	
		1100*3			
				RAZEM	3 300,000
6 KNR 2-31		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
d.1.3 0103-01		1100*0,4	m ²	440,000	
				RAZEM	440,000
7 KNR 2-31		Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.3 0114-05		1100*3	m ²	3 300,000	
				RAZEM	3 300,000
8 KNNR 6 1005-04		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
d.1.3 04		1100*3	m ²	3 300,000	
				RAZEM	3 300,000
9 KNNR 6 1005-07		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1.3 07		1100*3	m ²	3 300,000	
				RAZEM	3 300,000
10 KNR 2-31		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.1.3 0310-01		1100*3	m ²	3 300,000	
				RAZEM	3 300,000
11 KNR 2-31		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.3 0310-02		-1100*3	m ²	-3 300,000	
				RAZEM	-3 300,000
12 KNNR 6 1005-06		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.1.3 06		1100*3	m ²	3 300,000	
				RAZEM	3 300,000
13 KNNR 6 1005-07		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1.3 07		1100*3	m ²	3 300,000	
				RAZEM	3 300,000
14 KNR 2-31		warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.1.3 0310-05 0310-06		1100*3	m ²	3 300,000	
				RAZEM	3 300,000
15 KNNR 6 0113-02		Opaska - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm grubosc 20 cm	m ²		
d.1.3 02		1100*0,4	m ²	440,000	
				RAZEM	440,000
16 KNNR 6 1005-07		Opaska - powierzchniowe utwardzenie emulsją bitumiczną	m ²		
d.1.3 07		1100*0,4	m ²	440,000	
				RAZEM	440,000

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej w m. Przesławice
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 470, 486, 447/8, 447/6
INWESTOR : Gmina Miechów
ADRES INWESTORA : ul. Sienkiewicza 25; 32-200 Miechów

SPORZĄDZIK KALKULACJE : mgr inż. Piotr Toporski
DATA OPRACOWANIA : 2023-01-12

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : III 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

INWESTOR :

Data opracowania
2023-01-12

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS INWESTORSKI

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. Przesławice, dz. nr ewid. 470, 486, 447/8, 447/6, dt. 1,094 km				
1.1		Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tra-	km	1,100		
d.1.	03	sa drogi w terenie równinnym				
1						
1.2		Roboty ziemne				
2	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębo-	m ²	3300,000		
d.1.	01	kości 15 cm				
2						
3	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębo-	m ²	440,000		
d.1.	01 0101-02	kości 20 cm				
2						
4	KNR 2-01 0201-	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o	m ³	605,000		
d.1.	01 0214-03	poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samo-				
2		chodami samowładowczymi na odległość 1 km				
1.3		Podbudowy				
5	KNR 2-31 0103-	Profilowanie i zagęszczenie podłoża do parametrów: Ev2 >	m ²	3300,000		
d.1.	04	= 80 MPa, Io =< 2,2				
3						
6	KNR 2-31 0103-	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy	m ²	440,000		
d.1.	01	konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II				
3						
7	KNR 2-31 0114-	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego stabilizowa-	m ²	3300,000		
d.1.	05	anego mechanicznie 0/31.5 mm o grubości po zagęszcze-				
3		niu 10 cm				
8	KNR 6 1005-	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieu-	m ²	3300,000		
d.1.	04	lepszonych				
3						
9	KNR 6 1005-	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	3300,000		
d.1.	07					
3						
10	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-	m ²	3300,000		
d.1.	01	wych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęsz-				
3		czeniu 4 cm				
11	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-	m ²	-3300,000		
d.1.	02	wych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm				
3		grubości po zagęszczeniu				
12	KNR 6 1005-	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitu-	m ²	3300,000		
d.1.	06	micznych				
3						
13	KNR 6 1005-	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	3300,000		
d.1.	07					
3						
14	KNR 2-31 0310-	warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S - grubość	m ²	3300,000		
d.1.	05 0310-06	po zagęszczeniu 4 cm				
3						
15	KNR 6 0113-	Opaska - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/	m ²	440,000		
d.1.	02	31.5 mm grubosc 20 cm				
3						
16	KNR 6 1005-	Opaska - powierzchniowe utrwalenie emulsją bitumiczną	m ²	440,000		
d.1.	07					
3						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: