

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi gminnej w Rębkowie : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI RĘBKOWO
Dz. nr 375, 335/1, obręb 0028 Rębkowo : Gmina Winnica, miejscowość Rębkowo
Wójt Gminy Winnica : Wójt Gminy Winnica
Ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica : Ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica
Drogi : drogowa

Robert Grochowalski : Robert Grochowalski
: 07.08.2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II KW 2019

NARZUTY

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.08.2019

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres danych charakterystycznych elementów dla przebudowy drogi gminnej, przedstawiono poniżej:

Przebudowywana droga gminna :

Długość projektowanej drogi :	999 mb
Szerokość projektowanej drogi:	5,0 m
Pobocza obustronne drogi:	0,75 m

Zjazdy indywidualne:

szerokość:	4,50 m
długość zjazdów:	zmienna

Istniejące rowy przydrożne :

Szerokość:	od 1,50 m do 2,60 m
------------	---------------------

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ROBOTY DROGOWE				
1.1	Konstrukcja drogi				
1.1.	Roboty ziemne				
1					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.	0119-03	równinnym			
1.1		0.999	km	0.999	
				RAZEM	0.999
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.1.	0101-01	cie kat.I-IV głębok. 20 cm			
1.1		999 m x 5,50 m = 5494,50 m			
		20 m ² na połączeniu z jezdnią asfaltową na początku opracowania.	m ²	5514.500	
		5514.50			
				RAZEM	5514.500
1.1.	Podbudowy				
2					
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
d.1.	0114-07	999 m x 5,50 m + 20 m = 5514,50 m			
1.2		Krotność = 2.5	m ²	5514.500	
		5514.50			
				RAZEM	5514.500
1.1.	Nawierzchnie				
3					
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią-	m ²		
d.1.	0310-01	żąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 5 cm			
1.3		999 m x 5,10 m + 20 m = 5114,90	m ²	5114.900	
		Krotność = 1.25			
		5114.90			
				RAZEM	5114.900
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści-	m ²		
d.1.	0310-05	ralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 5 cm			
1.3		999 m x 5,00 m + 20 m = 5015	m ²	5015.000	
		Krotność = 1.66			
		5015			
				RAZEM	5015.000
1.1.	Zjazd indywidualny				
4					
1.1.					
4.1					
6	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0101-01	głębokości 10 cm			
1.4.		Krotność = 0.5			
1		53.44	m ²	53.440	
				RAZEM	53.440
7	KNR 2-31	Kruszywa łamanego (nawierzchnia zjazdów) - warstwa o grub.po zagęszcz. 10	m ²		
d.1.	0114-07	cm			
1.4.		Krotność = 1.25			
1		53.44	m ²	53.440	
				RAZEM	53.440
1.2	Roboty wykończeniowe				
8	KNR 2-31	Pobocza z kruszywa naturalnego - warstwa o grub.po zagęszcz. 10 cm	m ²		
d.1.	0114-01	Krotność = 0.5			
2		1487.97	m ²	1487.970	
				RAZEM	1487.970
9	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.1.	0702-02				
2		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,in-	szt.		
d.1.	0703-01	formacyjnych o pow. do 0.3 m ²			
2		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
11	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.1.	1403-06	Odcinek 999 m x 0,8 x 2 = 1598,4			
2		1598.4	m	1598.400	
				RAZEM	1598.400

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1		ROBOTY DROGOWE					
1.1		Konstrukcja drogi					
1.1.1		Roboty ziemne					
1							
1 d.1.1.1	1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.999		
2 d.1.1.1	2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 999 m x 5,50 m = 5494,50 m 20 m2 na połączeniu z jezdnią asfaltową na początku opracowania.	m ²	5514.5		
1.1.1.2		Podbudowy					
2 d.1.1.2	3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grub.po zagęszcz. 20 cm 999 m x 5,50 m + 20 m = 5514,50 m Krotność = 2.5	m ²	5514.5		
1.1.1.3		Nawierzchnie					
3 d.1.1.3	4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 5 cm 999 m x 5,10 m + 20 m = 5114,90 Krotność = 1.25	m ²	5114.9		
5 d.1.1.3	5	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 5 cm 999 m x 5,00 + 20 m = 5015 Krotność = 1.66	m ²	5015		
1.1.1.4		Zjazd indywidualny					
4 d.1.1.4.1							
6 d.1.1.4.1	6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm Krotność = 0.5	m ²	53.44		
7 d.1.1.4.1	7	KNR 2-31 0114-07	Kruszywa łamanego (nawierzchnia zjazdów) - warstwa o grub.po zagęszcz. 10 cm Krotność = 1.25	m ²	53.44		
1.2		Roboty wykończeniowe					
8 d.1.2	8	KNR 2-31 0114-01	Pobocza z kruszywa naturalnego - warstwa o grub.po zagęszcz. 10 cm Krotność = 0.5	m ²	1487.97		
9 d.1.2	9	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	5		
10 d.1.2	10	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	7		
11 d.1.2	11	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namotu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu Odcinek 999 m x 0,8 x 2 = 1598,4	m	1598.4		
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	V	Kp	Z	RAZEM
1.1.1	Roboty ziemne							
1.1.2	Podbudowy							
1.1.3	Nawierzchnie							
1.1.4								
1.1.4	Zjazd indywidualny							
1.1	Konstrukcja drogi							
1.2	Roboty wykończeniowe							
1	ROBOTY DROGOWE							
	RAZEM							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.1	1 - 2	Roboty ziemne						
1.1.2	3 - 3	Podbudowy						
1.1.3	4 - 5	Nawierzchnie						
1.1.4.	6 - 7							
1								
1.1.4	6 - 7	Zjazd indywidualny						
1.1	1 - 7	Konstrukcja drogi						
1.2	8 - 11	Roboty wykończeniowe						
1	1 - 11	ROBOTY DROGOWE						
		RAZEM						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie: