

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa (modernizacja) drogi dojazdowej do gruntów rolnych
ADRES INWESTYCJI : Kozłówki, dz. nr 47, nr 110 i nr 111
INWESTOR : Gmina Kietrz
ADRES INWESTORA : 48-130 KIETRZ ul. 3-go MAJA 1
WYKONAWCA ROBÓT : Wyłoniony z przetargu/zapytania ofertowego

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcei Głogiewicz (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 24.03.2022

INWESTOR :

Data opracowania
24.03.2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Powierzchnia istniejącej i projektowanej do wykonania jezdni - 4316,00 m², (długość drogi 1204 m, szerokość jezdni 3,5 m i 4 m); remont rowu w pasie drogi, długość - 400 m.

Wykonanie nawierzchni drogi: dołożenie podwójnej warstwy nawierzchni na istniejącej drodze; warstwa pierwsza - tłuczeń o uziarnieniu 31,5-63mm o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm; warstwa druga - mieszanka kruszyw naturalnych o uziarnieniu 0-31,5mm o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm; roboty towarzyszące i wykończeniowe.

Remont rowu: ręczne lub mechaniczne profilowanie skarp rowu oraz ręczne lub mechaniczne równanie dna rowu w celu przywrócenia jego przekroju przed remontem ze względu na zamulenie i deformację korzeniami drobnej roślinności, ocena stanu technicznego przepustów i ewentualna ich wymiana.

Wykonanie odwodnienia liniowego

Wykonanie poboczy dla wyrównania wysokości nawierzchni. Dostosowanie wysokości zjazdów do nawierzchni

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa (modernizacja) drogi dojazdowej do gruntów rolnych					
1 Remont rowu - koszt kwalifikowalny					
1	KNR 15-01	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 10 cm 400	m		
d.1	0116-01		m	400.000	
				RAZEM	400.000
2	KNR 15-01	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miekkich ze skarp 400*2*1	m ²		
d.1	0114-03		m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
3	KNR 15-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.do 2.0 m 400*2*1	m ²		
d.1	0115-01		m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
2 Odwodnienie liniowe - koszt kwalifikowalny					
4	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia, wykonanie korytka ściekowego betonowego o szerokości 40cm, z kratą stalową przystosowaną do ruchu ciężkiego, na ławie betonowej o grubosci 25cm 2*5.0	m		
d.2	0606-04		m	10.000	
				RAZEM	10.000
3 Nawierzchnia i pobocze - koszt kwalifikowalny					
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm, frakcja 0-63mm 1000*3.5+204*4	m ²		
d.3	0114-05		m ²	4316.000	
				RAZEM	4316.000
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm, frakcja 0-31,5mm 1000*3.5+204*4	m ²		
d.3	0114-07 0114-08		m ²	4316.000	
				RAZEM	4316.000
7	KNR 2-31	Profilowanie mechaniczne 1000*3.5+204*4	m ²		
d.3	1401-06		m ²	4316.000	
				RAZEM	4316.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12.5 cm, analogia - wykonanie poboczy, obustronnych dla wyrównania wysokości nawierzchni, przekrój trójkątny ((1204-148.541)*2*0.5)-400	m ²		
d.3	0114-07 0114-08		m ²	655.459	
				RAZEM	655.459
4 Pobocze - koszt niekwalifikowalny					
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12.5 cm, analogia - wykonanie poboczy, obustronnych dla wyrównania wysokości nawierzchni, przekrój trójkątny 148.541*2*0.5	m ²		
d.4	0114-07 0114-08		m ²	148.541	
				RAZEM	148.541