

PRZEDMIAR ROBÓT


NAZWA INWESTYCJI : REMONT – MODERNIZACJA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH
ADRES INWESTYCJI : WIDZÓWEK
INWESTOR : GMINA KRUSZYNA
ADRES INWESTORA : 42-282 KRUSZYNA UL. KMICICA 5
BRANŻA : DROGOWA
DATA SPORZĄDZENIA : MAJ 2011 r

CPV

45 11 12 00 – 0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45 23 31 40 – 2 Roboty drogowe

Kosztorys opracowano na podstawie
Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18
maja 2004 roku Dz.U. Nr 130 poz. 1389

SPORZĄDZIŁ :


mgr inż. Ryszard Wójcik
Uprawnienia budowlane
w specjalności budowa dróg
Nr. WZDP Kraków/19/906/172/74

INWESTOR :


WÓJCI
mgr inż. Jadwiga Zawadzka
WÓJCI GMINY
Kruszyna
woj. śląskie

maj 2011r

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT (modernizacja) DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH - WIDZÓWEK					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.28	km km		
				1.280	
				RAZEM	1.280
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (gł. 15 cm) 3847.00	m ² m ²		
				3847.000	
				RAZEM	3847.000
3	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. -3847.00	m ² m ²		
				-3847.000	
				RAZEM	-3847.000
4	KNR 2-01 0212-05	Wywóz nadmiaru gruntu - roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odl.do 1 km 577.00	m ³ m ³		
				577.000	
				RAZEM	577.000
5	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat.III 10.50	m ³ m ³		
				10.500	
				RAZEM	10.500
6	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m 7.50	m ³ m ³		
				7.500	
				RAZEM	7.500
7	KNR 2-01 0324-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórką 42.00	m ² m ²		
				42.000	
				RAZEM	42.000
8	wycena własna	Pompowanie wody z wykopów pompą spalinową 36.00	mg mg		
				36.000	
				RAZEM	36.000
9	KNR 2-33 0606-01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych 3.90	m ³ m ³		
				3.900	
				RAZEM	3.900
10	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m 9.80	m ³ m ³		
				9.800	
				RAZEM	9.800
11	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 9.80	m ³ m ³		
				9.800	
				RAZEM	9.800
12	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 30,0 - 63,0 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm (gr. 12 cm) 3847.00	m ² m ²		
				3847.000	
				RAZEM	3847.000
13	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3 -3847.00	m ² m ²		
				-3847.000	
				RAZEM	-3847.000
14	KNR 2-31 0107-01	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy po zagęszcz.do 10 cm w hkt 0+00+0+10 oraz pozostałe zniżenia 8.70	m ³ m ³		
				8.700	
				RAZEM	8.700
15	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 2,0 - 30,0 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 5307.00	m ² m ²		
				5307.000	
				RAZEM	5307.000
16	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 5307.00	m ² m ²		
				5307.000	
				RAZEM	5307.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym - nawierzchni z trylinki w hkt 1+80 2.40	t t	2.400	
				RAZEM	2.400
18	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (gr. 5cm) 5307.00	m ² m ²	5307.000	
				RAZEM	5307.000
19	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 5307.00	m ² m ²	5307.000	
				RAZEM	5307.000
20	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm wraz z transportem urobku 1909.10	m ² m ²	1909.100	
				RAZEM	1909.100
21	KNR 2-01 0313-02	Ręczne formowanie poboczy - nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowniczymi (kat.gr.III-IV) z zagęszczeniem 190.90	m ³ m ³	190.900	
				RAZEM	190.900
22	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m (na ściankach przepustu w hkt 11+70) 6.00	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
25	KNR 2-31 0704-05	Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24.0 kg/m 12.00	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
26	wycena własna	Oznakowanie i zabezpieczenie robót prowadzonych w pasie drogowym 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27	wycena własna	Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000