Dariusz Gaćkowski Wyżnianka Kolonia 60 23-204 KRAŚNIK

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni drogi wewnętrznej w m. Suchodoły na odcinku długosci 0, 230 km
ADRES INWESTYCJI : m. Suchodoły gm. Goscieradów na działce o nr ew. 121 od km 0+000 do km 0+ 230
INWESTOR : Gmina Gościeradów
ADRES INWESTORA : Gościeradów Ukazowy 61 23-275 Gościeradów
WYKONAWCA ROBÓT : ----
ADRES WYKONAWCY : --

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Dariusz Gaćkowski (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 07.09.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

WÓJT
mgr Mariusz Szczepanik

Data opracowania
07.09.2016

Data zatwierdzenia

II. Stan istniejący
Droga na odcinku przewidzianym do remontu nawierzchni , przebiega w istniejącym pasie drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych, położonej na działce o nr ew. 121 w m. Suchodoły w terenie płaskim, częściowo w obszarze zabudowy zagrodowej , w terenach upraw rolniczych. Szerokość pasa drogowego wynosi śr 4,00 m , szerokość istniejącej nawierzchni żwirowej na odcinku planowanym do przebudowy wynosi średnio 3,00 m, Początek odcinka stanowi krawędź nawierzchni bitumicznej drogi gminnej nr 108531L o nawierzchni bitumicznej (na działce o nr ew.199)
Teren działki nie jest objęty ochroną konserwatorską, nie jest wpisany do rejestru zabytków.
Szerokość normalna projektowanej nawierzchni od km 0+000 do km 0+230 wynosi 3,00 m Włączenie na początku odcinka (PT km 0+000) do krawędzi nawierzchni bitumicznej drogi gminnej nr 108531L wyokrąglone łukami o promieniu ok R=4,00 m
2. Stan projektowany
3.1 konstrukcja nawierzchni drogi
-warstwa ścieralna z betonu asfaltow. o uziar. 0/11,2 mm (AC 11 S 50/70) grubości 3 cm szer 3,00 m
-warstwa wyrównawcza z betonu asfaltow. o uziar. 0/11,2 mm (AC 11 W 50/70) w ilości 75 kg na 1 m2 szer 3,00 m
- warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr śr 5cm szer. 3,20 m
3.2. Konstrukcja poboczy
- warstwa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr 6 cm po zagęszczeniu szer do 0,3 m

Norma PRO Wersja 4.52 Nr seryjny: 35492 Użytkownik: Urząd Gminy Dzierzkowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**I. PODBUDOWY**			
2					
1 d.2	KNNR 6 0113-01	Wyrównanie i wzmocnienie istniejącej nawierzchni żwirowej warstwą kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. śr 5 cm (mieszanka sortow. frakcji 0/31,5 mm rozkładana rozściełaczem do kruszyw) - od km 0+000 do km 0+230 na szerokosci min 3,20 m - 230,0*3,20=736,00 m2 - wyłuczenia na właczeniu do drogi gminnej o nawierzchni bit o R=4,00 m o pow.łacznej 6,88 m2 Razem: 742,88 m2*0,05=37,14 m3 - 37.14	m3 m3	 37.140	
				RAZEM	37.140
3		**III. NAWIERZCHNIE**			
4					
2 d.4	KNNR 6 0108-02	Warstwa wyrównawcza z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o uziarnieniu 0/11,2 mm Standard II (AC 11W50/70) w ilosci średniej 75 kg/1 m2, transport samochodami samowyładowczymi o ładowności do 15 ton asfaltową mechaniczne - od km 0+000 do km 0+230 na szerokosci min 3,00 m - 230,0*3,00=690,00 m2 - wyłuczenia na właczeniu do drogi gminnej o nawierzchni bit o R=4,00 m o pow.łacznej 6,88 m2 Razem: 696,88*0,075=52,27 Mg 52.27	t t	 52.270	
				RAZEM	52.270
3 d.4	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o uziarnieniu 0/11,2 mm(AC 11S50/70) Standard II o grubości 3 cm po zagęszczeniu, transport samochodami samowyładowczymi o ładowności do 15 ton (warstwa ścieralna) - od km 0+000 do km 0+230 na szerokosci min 3,00 m - 230,0*3,00=690,00 m2 - wyłuczenia na właczeniu do drogi gminnej o nawierzchni bit o R=4,00 m o pow.łacznej 6,88 m2 Razem: 696,88 m2 696.88	m2 m2	 696.880	
				RAZEM	696.880
5		**V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**			
6					
4 d.6	KNNR 6 0113-05	Utwardzenie pobocza (analogia do podbudowy) warstwą z kruszyw łamanych gr. 6 cm po zagęszczeniu obustronnie na szerokości do 0,3 m : - odcinek od km 0+000 do km 0+230 na szerokości do 0,3 m - 230,0*(0,3+0,3)=138,00 m2 Razem: 138,00 m2 138.00	m2 m2	 138.000	
				RAZEM	138.000

Norma PRO Wersja 4.52 Nr seryjny: 35492 Użytkownik: Urząd Gminy Dzierzkowice