

Inwestor Gmina Gzy

PRZEDMIAR ROBÓT
na przebudowę drogi gminnej we wsi Wójtę Trojany
od km 0+770 do km 1+120
350 mb

GMINA GZY
06-126 GZY
pow. pułuski, woj. mazowieckie
NIP 568-15-45-506, REGON 130378114

WÓJT
Barbara Polańska
inż. Barbara Polańska

Opracował :

Stanisław Berk
Inspektor Nadzoru
Stanisław Berk
Janusza 44, 03-200 Maków Maz.
Upr. bud. nr 92/04 sp.oz. konstr. inż.
w zakresie dróg i naw. betonowych

Maków Maz styczeń 2014 r.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Symb.klasyf Nr.spec.tech	Wyszczególnienie rodzaju robót z wyczeniem ilości	Jedn. miary	Ilość jedn.
I Roboty przygotowawcze				
1	KNNR-1 0111-0100 D-01.01.01	- roboty pomiarowe Roboty pomiarowe przy liniowych robotach dla trasy dróg kołowych w terenie równinnym od km 0+770 do km 1+120	km	0,350
2	KNNR-1 0102-0200 D-01.02.01	- usunięcie krzewów Karczowanie krzewów i posycia w ilości szt 1000/ha Strona lewa szer 2,5 m od km 0+770 do km 0+800 = 30 m od km 1000 do km 1120 = 120 m Strona prawa od km 0+770 do km 0+950 = 180 m Razem 330 x 2,5 = 825 m ²	ha	0,083
3	KNNR2-01 0125-0100 D-01.02.02	- usunięcie humusu Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej wraz z jej załadowaniem przy krawędziach korony Od km 0+770 do km 1+120 szer po 0,5 m x 2 oraz grubość od 5 cm Do 10 cm średnio 7,5 cm (350x0,5x2) x 0,075 = 26,25 m ³	m ³	26,25
II Roboty ziemne				
4	KNNR-1 0201-0100 D-02.01.01	- wykopy Roboty ziemne wykonane koparkami o poj. łyżki 0,15 m ³ z transportem urobku na odległości do 1 km ,grunt o normalnej wilgotności kat III Ilość wg tabeli robót ziemnych	m ³	26,90
5	KNNR-1 0201-0701 D-02.03.01	- nasypy Roboty ziemne wykonane koparkami o poj. łyżki 0,6 m ³ z transportem urobku na odległości do 1 km ,grunt o normalnej wilgotności kat II z ukopu i dokopu Ilość wg tabeli robót ziemnych	m ³	228,40
6	KNNR-1 0407-0100 D-02.03.01	Formowanie i zagęszczenie nasypu o wysokości do 3 m spycharkami gąsiennicowymi , grunt kat II 26,9+228,4 = 255,30 m ³	m ³	255,30
7	KNNR-1 0503-0500 D-02.03.01	Plantowanie skarp i korony nasypów w gruncie kat II Od km 0+770 do km 1+120 = 350 m 350,00 x (6,5+0,75+0,75) = 2800,00 m ²	m ³	2800,00
III Podbudowa				

Inspektor Nadzoru
Mieczysław Zieliński
Jankowo 43 C, 64-200 Janków Maz.
Upr. bud. nr 9244, Specjalist. Inż.
w zakresie dróg i naw. ziemnych

8	KNNR-6 0112-0100 D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm , uziarnienie kruszywa do 50 mm Od km 0+770 do km 1+120 = 350 mb $350,00 \times 4,10 = 1435,00 \text{ m}^2$	m3	1435,00
9	KNNR-6 0308-0105 1005-0700 D-05.03.05	IV Nawierzchnia - warstwa dolna Nawierzchnia z mieszanki mineralno – asfaltowej w warstwie wiążącej grubości 4 cm , transport mieszanki do miejsca wbudowania , standard III , skropienie podbudowy asfaltem Od km0+770 do km 1+120 = 350,00 mb $350,00 \times 4,10 = 1435,00 \text{ m}^2$	m2	1435,00
10	KNNR-6 0309-0203 1005-0700 1005-0600 D-05.03.05	- warstwa ścieralna Nawierzchnia z mieszanki mineralno – asfaltowej w warstwie ścieralnej grubości 4 cm po zagęszczeniu , transport mieszanki do miejsca wbudowania standard II , uprzednie skropienie warstwy wiążącej asfaltem , oraz frezowanie i przycięcie asfaltu na połączeniu z istniejącą nawierzchnią Od km 0+770 do km 1+120 – 350,00 mb $350,00 \times 4,00 = 1400,00 \text{ m}^2$	m2	1400,00
11	KNNR-6 0605-0100 0605-0600 D-06.02.01	V Roboty wykończeniowe - przepusty Wykonanie ławy żwirowej , ułożenie przepustów rurowych z rur betonowych średnicy 40 cm z z końcem korzeniowym . Przepusty na drogi polne 0+860 , 0+870 , 0+960 , 0+940 , 1+080 , 1+100 $6,00 \times 6 + 50,00 = 86 \text{ mb}$	mb	86
12	KNNR-6 0103-0100 0202-0100 0202-0300	- zjazdy Wyprofilowanie podłoża recznie w gruntach kat. III , oraz jego zagęszczenie . Wykonanie nawierzchni żwirowej w dolnej warstwie grubości 10 cm po zagęszczeniu i warstwie górnej 8 cm po zagęszczeniu $12,00 \times 6 = 72,00 \text{ m}^2$	m2	72,00
13	KNNR-6 1302-0200 D-06.04.01	- rowy Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp przy grubości namułu 20 cm Od km 0+770 do km 1+120 = 350,00 mb $350,00 \times 2 = 700,00 - 50,00 = 650,00 \text{ mb}$	mb	650,00
14	KNNR-6 1301-0300 D-06.03.01	- pobocza Wyrównanie poboczy z uzupełnieniem materiałem miejscowym – pospółka grubości 5 cm Od km 0+770 do km 1+120 = 350,00 mb $350,00 \times 1,25 \times 2 = 875,00 \text{ m}^2$ $875,00 \times 0,05 = 43,75 \text{ m}^3$	m2 m3	650,00 43,75
15	KNNR-6 0702-0101 D-07.01.01	- oznakowanie Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	2
16	KNNR-6 0702-0500 D-07.01.01	Znaki drogowe trójkątne o boku 90 cm - foliowane	szt	2

Inspektor Nadzoru
Mieczysław
Jankowo 43 C, 08-110 Jankowo Maz.
Upr. bud. nr 82/84 sp. z o.o. wstr. inż.
w zakresie dróg i naw. gminnych