

USŁUGI PROJEKTOWE SC

drogi, ulice, organizacja ruchu

inż. Franciszek Rytwiński tel. 24-266-87-64; 601-86-87-78
ul. gen. Władysława Andersa 42 09-410 Płock
NIP 774-27-49-470 e-mail: rondofr@poczta.onet.pl

Załącznik do zgłoszenia
z dnia 03.09.2010
Nr MB.119352-1160/10

Opracowanie techniczne


Remont drogi gminnej w miejsc. Ramutowo gmina Słupno
na działkach nr ew. 92, 73, 72, 71/1, 71/2, 65 obręb Ramutowo
pow. płocki woj. mazowieckie
długość oprac. L=0,419 km.

Inwestor: Gmina Słupno

pow. płocki

Projektant: inż. F. Rytwiński upr. drog 148/88

Asystent: inż. T. Dudkiewicz



Egz. nr 1,

Płock 2010.07

OPIS DO REMONTU

drogi gminnej w miejsc. Ramutowo Gm. Słupno

1.0. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem niniejszego opracowania jest remont istniejącej drogi gminnej o nawierzchni bitumicznej z wyrównaniem i wzmocnieniem krawędzi drogi.

2.0. LOKALIZACJA

Teren objęty remontem znajduje się w miejsc. Ramutowo, szczegółową lokalizację pokazano na orientacji w skali 1:25000 i mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:1000.

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA I UZBROJENIE TERENU

Charakterystyka terenu:

Początek opracowania to ciąg dalszy istn. nawierzchni bitumicznej drogi – odc. poza wsią, koniec to skrzyżowanie z drogą powiatową nr 2943W Radzanowo - Świącieniec Gm. Słupno, długość odcinka 419mb. Droga przebiega poza wsią, obszar niezabudowany, zabudowa rozproszona, działki wyгородzone.

Odcinek do remontu to jezdnia o nawierzchni bitumicznej, wykonana w latach osiemdziesiątych ubiegłego wieku, przebieg dostosowany do istniejących wtedy ogrodzeń. Szerokość obecnej nawierzchni od 4,3 do 4,5m. Pod drogą są przejścia poprzeczne wodociągu gminnego zagłębionego do 1,8m ppt a więc jest poza strefą robót.

Nawierzchnia posiada liczne ubytki, jest spękana, krawędzie wykruszone i pozałamywane – wymaga odnowy dla przedłużenia trwałości.

Pobocza gruntowe, droga w poziomie terenu, rowowy na gruntach prywatnych, przepust stan dobry, nie wymaga remontu.

Po trasie pojedyncze drzewa przy granicy działki lub na działkach prywatnych. Droga przebiega częściowo po gruntach prywatnych, planowane są podzielenia gruntu.

4. Stan terenowo-prawny

Teren objęty opracowaniem stanowią grunty gminy Słupno (dz. nr 92) i osób prywatnych jak na stronie tytułowej i w oświadczeniu wójta. Na całej długości droga mieści się w istniejącym przebiegu.

5.0. Opis remontu – od granicy drogi powiatowej jak na rysunku

Zakres robót obejmuje:

- wyrównanie lokalnych wyryw w nawierzchni masą bitumiczną ,
- ułożenie nawierzchni bitumicznej dwuwarstwowej szer. 4,50m i grub. 3+5cm na całym odcinku,

Zjazdy nie są elementem opracowania, te które występują obecnie, są w wystarczającej ilości dla funkcjonowania gospodarstw w zakresie dostaw i obsługi użytków rolnych.

Oznakowanie pionowe pozostaje bez zmian.

Odwodnienie na przyległy teren, jak obecnie, szerokość pasa drogowego max. 6,0m.

6.0 Obszar oddziaływania obiektu.

Planowany zakres robót ogranicza się do działki wymienionej na stronie tytułowej i nie oddziałuje na inne działki, parametry przebudowywanych obiektów nie ulegną zmianą tak w planie jak i profilu; zachodzi tylko remont nawierzchni.

Po remoncie drogi:

- natężenie ruchu nie ulegnie zmianom, poprawi się tylko komfort jazdy, nie nastąpi zwiększenie a raczej zmniejszenie emisji spalin do atmosfery,
- poprawią się warunki w otoczeniu drogi, zniknie pylenie spowodowane przez przejeżdżające pojazdy i wiatr,
- szybkość pojazdów nie ulegnie zmianie, odcinek krótki, jezdnia wąska.
- w fazie realizacji przedsięwzięcia należy wygaszać silniki spalinowe maszyn i pojazdów wykorzystywanych na potrzeby realizacji inwestycji w czasie, gdy nie są eksploatowane. Wszystkie roboty prowadzić w porze dziennej, zakres robót ograniczony do pasa drogowego, unikać nadmiernych uciążliwości dla środowiska.

6.0 Termin rozpoczęcia

Planowany termin rozpoczęcia robót do 1.10.2010

8.0. Zestawienie parametrów drogi:

- kategoria drogi gminna lokalna KDL,
- szerokość w liniach rozgr. 12m,
- kategoria ruchu KR1,
- prędkość projektowa 50km/h
- warstwa ścieralna 1,9tyś. m²,

Opracował:

inż. Franciszek Rytwiński

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W PŁOCKU
09-400 Płock, ul. Bielska 59

tel. 024 267 68 41

fax. 024 262 77 64

Płock, dnia 10.08.2010 r.

ZDP.T.5451/167/10

Pan Stefan Jakubowski
Wójt Gminy Słupno

Dotyczy: skrzyżowania drogi gminnej z drogą powiatową 2943W w m. Ramutowo

W odpowiedzi na pismo z dnia 08.08.2010 r. l.dz. 31/10 złożone przez pana Franciszka Rytwińskiego posiadającego pełnomocnictwo Wójta Gminy Słupno z dnia 28.07.2010 znak ZI. 0113-31/2010 pozytywnie opiniuję projekt włączenia remontowanej drogi gminnej przebiegającą na działce nr ew. 92 w obrębie ewidencyjnym Ramutowo, gm. Słupno w zakresie skrzyżowania z drogą powiatową nr 2943W Radzanowo - Świącieniec przebiegającą na działce nr ew. 65 w obrębie ewidencyjnym Ramutowo, gm. Słupno.

Jednocześnie udostępniam niezbędną powierzchnię pasa drogowego drogi powiatowej nr 2943W Radzanowo - Świącieniec (działka 65 w obrębie ewidencyjnym Ramutowo, gm. Słupno) na cele związane z realizacją remontu w/w drogi gminnej.

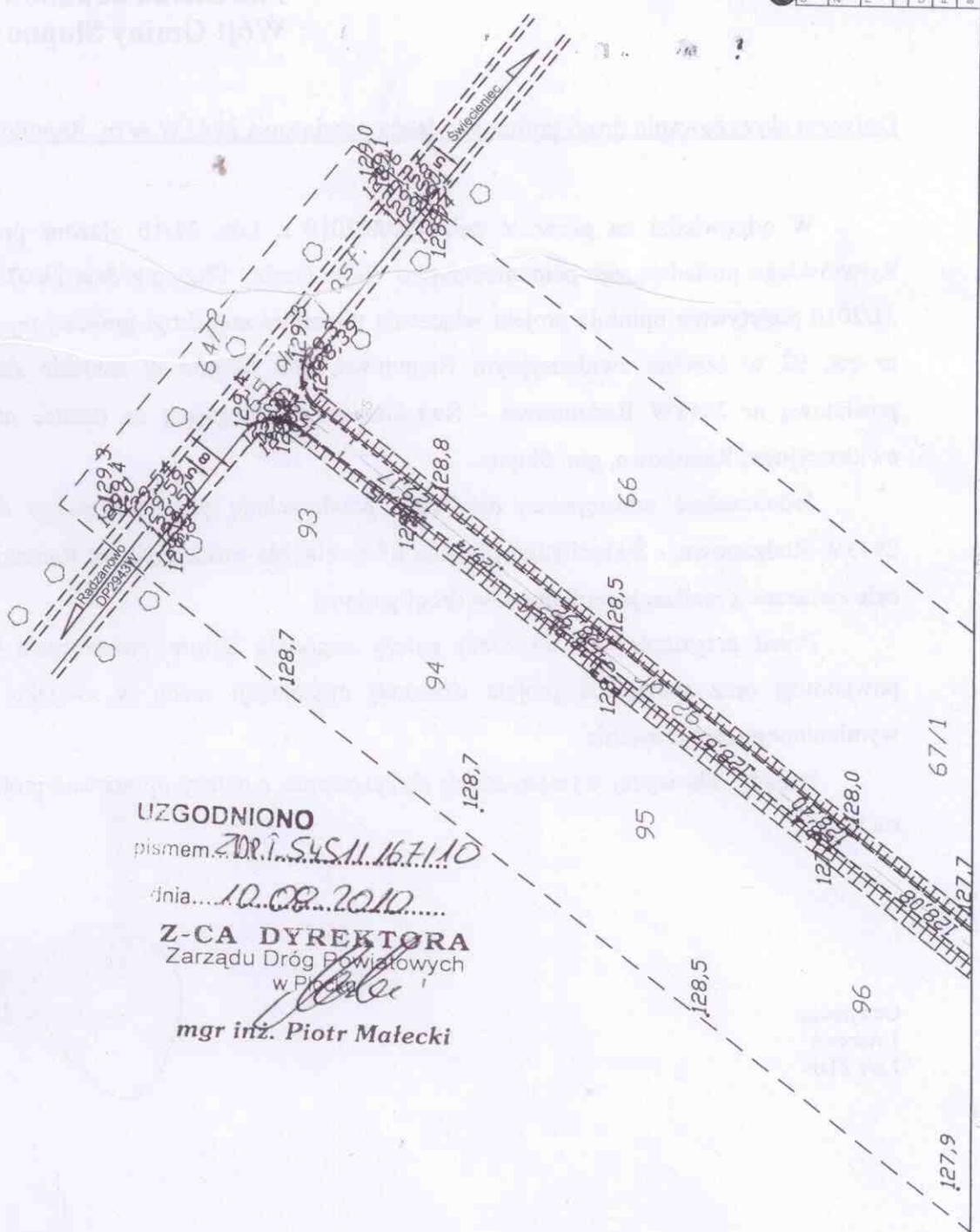
Przed przystąpieniem do robót należy uzgodnić termin prowadzenia prac w pasie drogi powiatowej oraz sporządzić projekt czasowej organizacji ruchu w związku z remontem wyżej wymienionego skrzyżowania.

Ponadto dla wyżej wymienionych skrzyżowania z należy opracować projekt stałej organizacji ruchu.

Otrzymują:
1. Adresat
2. a/a ZDP

DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych
w Płocku
mgr inż. Bogumił Sobieski

Sporządził: Michał Rzepczyński, tel. 24 267 68 44



UZGODNIONO
 pismem... 2010.11.16.545.1167.110
 dnia... 10.08.2010...
Z-CA DYREKTORA
 Zarządu Dróg Powiatowych
 w Pucku
 mgr inż. Piotr Małecki

Usługi Projektowe SC.F. Rywiński, L. Rywińska-Nowak



OBIEKT: Remont drogi gminnej w miejsc. Ramutowo, gm. Słupno

ZAMAWIAJĄCY	Gmina Słupno	BRANŻA	drog
NACZNIK PRACOWNI	Projekt zagospodarowania terenu	SKALA	1:1000
NACZNIK	INŻYNIER	RODZAJ DOKUMENTU	PROJEKT
OPRACOWAŁ	mgr Tomasz Dufkiewicz	DATA	07.07.2010
PROJEKTOWAŁ	Franciszek Rywiński	NUMER	14698
SPRACOWAŁ			2.0

Radzanowo  Święcieniec

STAROSTWO POWIATOWE PŁOCKU
Wydział Architektury
i Budownictwa
09-400 Plock, ul. Biełska 59

LEGENDA

-  stan istniejący
-  stan projektowany

UZGODNIONO

pismem ZDP... 56511.16.7110

z dnia... 10.09.2010...

Z-CA DYREKTORA
Zarządu Dróg Powiatowych
w Plocku

mgr inż. Piotr Małcki

Usługi Projektowe
drog, ulica, organizacja ruchu
inż. Franciszek Rytyński
09-410 Plock ul. Andrzeja 42
tel. /024/ 289-87-94, 0801-86-87-78

Nr rys.:

Skala: 1:100

Obiekt: Remont drogi gminnej
w miejsc. Ramutowo odc. 0+622-1+039

Treść rysunku: Profil podłużny

Projektant: Inż. F. Rytyński
Data: 07.2010
Upr. 148/88

pp 102,0

Rzędne projektowane

Spadki i łuki pionowe

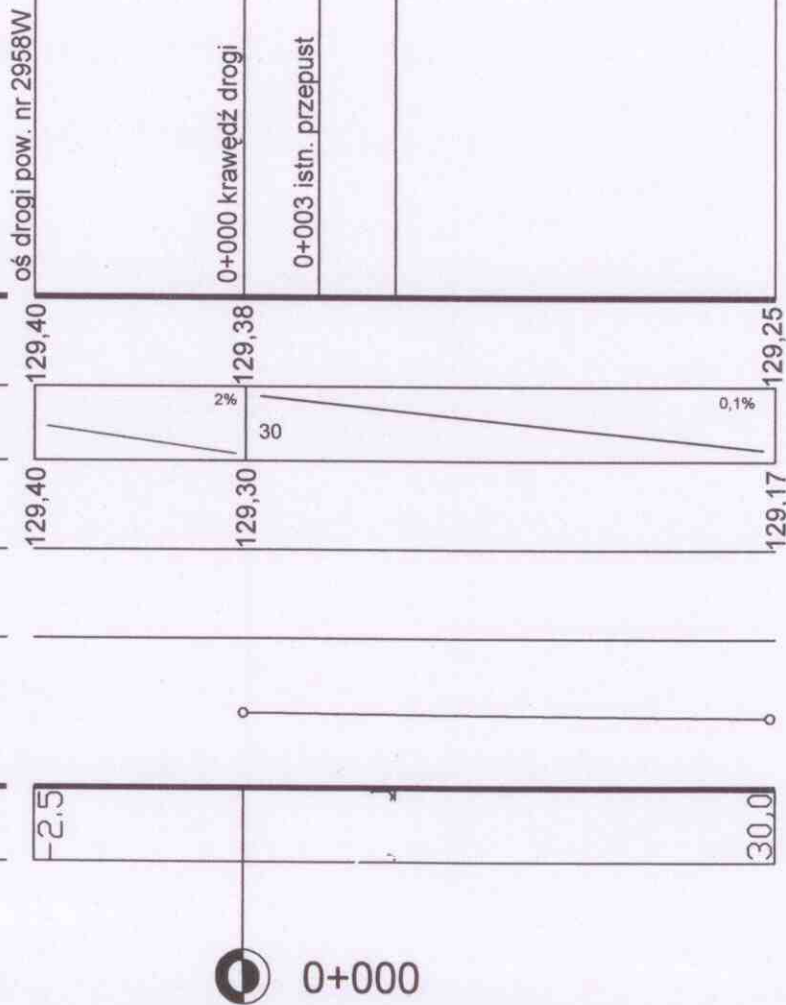
Rzędne istniejące

Rzędne studzienek

Proste i łuki poziome

Odległości

Kilometry i hektometry



G.P.D.

na Radzanowo

