

STAROSTWO POWIATOWE W ŁODZI
Referat Budownictwa w Wydziale Budownictwa,
Geodazji i Gospodarki Nieruchomościami
Stanowiska Pracy w Koluszkach
95-040 Koluszki, ul. Brzezińska 3

Andrzej Świstek
93-403 Łódź
ul. Woźnicza 13
509285999

Załącznik do: ZAWIADOMIENIA
NR 15.2014.K
Z DNIA 24.02.2014

Modernizacja odcinka drogi powiatowej nr 2917E we wsi Felicjanów,
gmina Koluszki

Urszula Trzono
U. Trzono

SPECJALISTA W WYDZIALE BUDOWNICTWA,
GEODEZJI I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI

MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH

INWESTOR : Powiat Łódzki Wschodni
90-954 Łódź
ul. Sienkiewicza 3

ADRES INWESTYCJI : Wieś Felicjanów
Droga powiatowa nr 2917E
Działka nr 47, 152, obręb
Felicjanów

mgr inż. Andrzej Świstek
93-403 Łódź ul. Woźnicza 13
upr. bud. 247/85/WŁ

mgr inż. Marek Brodowski
Upr. Bud. § 1 ust. 2, § 7, § 1 ust. 5
§ 3 ust. 1 pkt 3b
Nr ewid. 280/Sz/86
95-200 Jabłonica, ul. 3-go Maja 4 m 21

styczeń 2014

SPIS TREŚCI

I Część opisowa

1. Przynależność do Izby
2. Uprawnienia
3. Opis

II Część rysunkowa

1. Szkic sytuacyjny – rys. nr 1
2. Przekrój normalny – rys. nr 2
3. Przekrój konstrukcyjny – rys. nr 3

Zgłoszenie robót

Modernizacja odcinka drogi powiatowej nr 2917E we wsi Felicjanów, gmina Koluszki

1. INWESTOR

Powiat Łódzki Wschodni
90-954 Łódź
ul. Sienkiewicza 3

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Zlecenie Powiatu Łódzkiego Wschodniego

3. STAN ISTNIEJĄCY

Lokalizacja

Województwo: Łódzkie
Powiat: Łódzki Wschodni
Gmina: Koluszki
Droga powiatowa we wsi Felicjanów
Działka nr: 47

Zagospodarowanie terenu

Odcinek drogi powiatowej we wsi Felicjanów posiada nawierzchnię z płyt żelbetowych drogowych PD 11 o szerokości 6,0m. Droga posiada pobocza gruntowe o szerokości 1,0m.

Na odcinku drogi pod jezdnią zlokalizowany jest kanał sanitarny ks 200. Ponadto w poboczu drogi zlokalizowana jest linia telefoniczna napowietrzna.

4. STAN PROJEKTOWANY – ZAKRES I RODZAJ WYKONYWANYCH ROBÓT

Modernizacja odcinka drogi powiatowej nr 2917E we wsi Felicjanów, gmina Koluszki realizowana jest na działce nr 47 w obrębie Felicjanów.

Założono rozbiórkę nawierzchni z płyt żelbetowych PD-11 i położenie nawierzchni bitumicznej na szerokości 5,50m. W ramach modernizacji założono wzmocnienie poboczy gruntowych destruktem na szerokości 0,50m.

Modernizacja odcinka drogi powiatowej nr 2917E we wsi Felicjanów, gmina Koluszki realizowana jest na działce nr 47 i 152 w obrębie Felicjanów.

Założono konstrukcję jezdni:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 5cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 7cm
- warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 8cm
- warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 12cm
- warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa gr. 15cm

- umocnienie poboczy gruntowych na szer. 0,50m destruktem gr. warstwy 10cm.

Zakres wykonywanych prac:

- rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych PD-11 – 2748 m²
- wyrównanie podłoża gruntowego po zdjęciu płyt - 2748m²
- ułożenie warstwy gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa, gr. warstwy 15cm – 2748 m²
- ułożenie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 12cm – 2629 m²
- ułożenie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 8cm – 2629 m²
- ułożenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 7cm – 2565 m²
- ułożenie warstwy ścieralnej betonu asfaltowego gr. 5cm – 2519 m²
- obustronne umocnienie pobocza gruntowego na szer. 0,5m destruktem, gr. warstwy 10cm – 458 m²

- regulacja wysokościowa studni kanalizacyjnych 5 szt. 28.07.2016

5. UWAGI

Całość robót będzie prowadzona w granicach działki nr .47 i 152, obręb Felicjanów-wieś Felicjanów

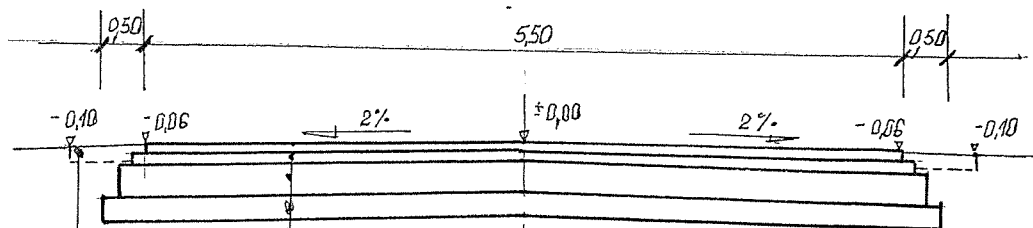
6. ZALECENIA PRZY PROWADZENIU ROBÓT

Rejon prac należy oznakować zgodnie z organizacją ruchu na czas budowy zatwierdzoną Zarządcę drogi.

mgr inż. Andrzej Świsiek
93-403 Łódź ul. Wóznicza 13
upr. bud. 247/85/WŁ

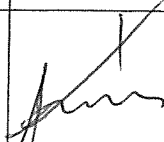
PRZEKRÓJ NORMALNY skala 1:50

STAROSTWO POWIATOWE W
Referat Budownictwa w Wydziale Bud.
Geodezji i Gospodarki Nieruchomoś.
Stanowiska Pracy w Koluszkach
95-040 Koluszki, ul. Brzezińska



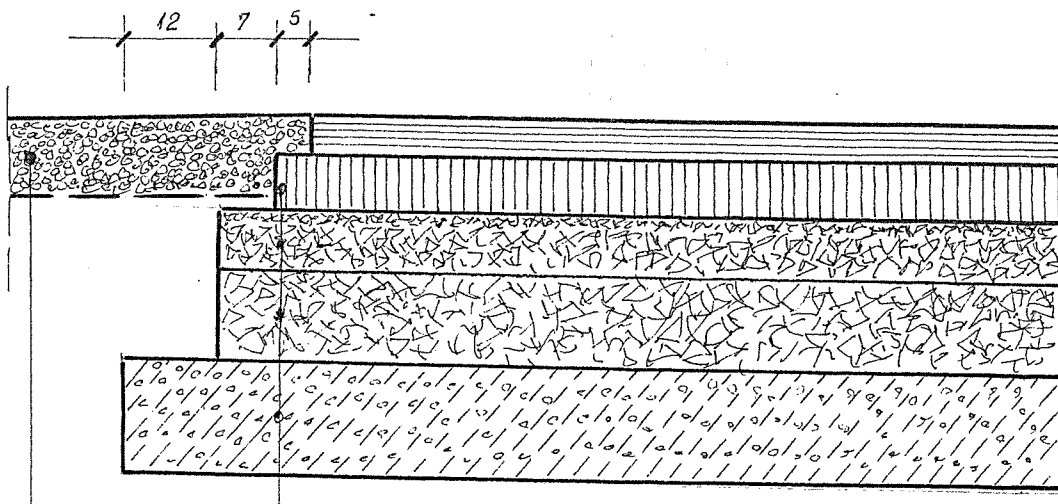
ŚCIERALNA
 Nawierzchnia bitumiczna – warstwa wiążąca gr. 5cm
 Nawierzchnia bitumiczna – warstwa wiążąca gr. 7cm
 Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 8cm
 Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 12cm
 Warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa gr. 15cm
 Istniejące podłoże wyrównane
 Umocnione pobocze destruktem gr. 10cm

mgr inż. Andrzej Świstek
93-403 Łódź ul. Woźnicza 13
upr. bud. 247/85/WŁ

Andrzej Świstek 93-403 Łódź ul. Woźnicza 13		Nr rys.	Stadium	Branża	Skala
		2	Zgłoszenie robót	Drogowa	1:50
Obiekt	Modernizacja drogi powiatowej nr 2917E we wsi Felicjanów, gmina Koluszki	Projektował		Podpis	
Adres inwestycji	Gmina Koluszki Działki nr 47,152	mgr inż. Andrzej Świstek			
Treść Rysunku	Przekrój normalny				
Data	01.2014				

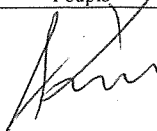
PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY

skala 1:10



ŚCIEŻALNA
Nawierzchnia bitumiczna – warstwa wiążąca gr. 5cm
Nawierzchnia bitumiczna – warstwa wiążąca gr. 7cm
Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 8cm
Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 12cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa gr. 15cm
Istniejące podłoże wyrównane
Umocnione pobocze destruktem gr. 10cm

mgr inż. Andrzej Świsiek
93-403 Łódź ul. Woźnicza 13
upr. bud. 247/85/WŁ

Andrzej Świsiek 93-403 Łódź ul. Woźnicza 13		Nr rys.	Stadium	Branża	Skala
		3	Zgłoszenie robót	Drogowa	1:10
Obiekt	Modernizacja drogi powiatowej nr 2917E we wsi Felicjanów, gmina Koluszki		Projektował		Podpis
Adres inwestycji	Gmina Koluszki Działki nr 47,152		mgr inż. Andrzej Świsiek		
Investor					
Treść Rysunku	Przekrój konstrukcyjny				
Data	01.2014				