

JW.BUDOWNICTWO Jan Włodarczyk

Os. Okrzei 19/14
97-400 Bełchatów
jw.budownictwo@wp.pl

STRONA TYTUŁOWA

STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY
NAZWA , OBIEKT	Remont drogi gminnej nr 108017E i drogi wewnętrznej w Leszczynach Małych w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Przebudowa drogi gminnej w Leszczynach Małych”
ADRES	Dz. nr ewid. 177, 178, 179, 196, 119, 130, 131, 139, 140, 141, 142, 143, 162, 197, 145 obr. Leszczyny Małe, gm. Dłutów
BRANŻA- OPRACOWANIE:	DROGOWA
INWESTOR: ADRES:	GMINA DŁUTÓW Ul. Pabianicka 25 95-081 Dłutów

PROJEKTANT OPRACOWANIA:

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENÍ	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	Krystian Gajda	drogowa	LOD/1856/PWOD/12	10.2018	

SPIS TREŚCI PROJEKTU

STRONA TYTUŁOWA.....	1
<u>I.</u> OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	3
1. Podstawa opracowania	3
2. Przedmiot opracowania	3
3. Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	3
4. Projektowane zagospodarowanie terenu	3
5. Zestawienie powierzchni	3
6. Informacja o ochronie zabytków.....	4
7. Wpływ eksploatacji górniczej.....	4
8. Wpływ zagospodarowania terenu na środowisko.....	4
9. Warunki BHP.....	4
<u>II.</u> OPIS TECHNICZNY.....	5
1. Przedmiot opracowania	5
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	5
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	5
4. Odwodnienie.....	5
5. Kolizje.....	5
6. Projekt stałej organizacji ruchu	6
7. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia	6
<u>III.</u> INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	7
1. Podstawa opracowania	8
2. Zakres robót i kolejność realizacji	8
3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.....	8
4. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa	8
5. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych	8
6. Instruktaż pracowników	8
7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom w strefach szczególnego zagrożenia	9
8. Wnioski końcowe.....	9
<u>IV.</u> UPRAWNIENIA PROJEKTANTA I ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY INŻYNIERÓW	10
<u>V.</u> UZGODNIENIA, OPINIE	14

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- Plan sytuacyjno – wysokościowy w skali 1:500 rys. nr 1.1., 1.2.
- Przekrój konstrukcyjny w skali 1:50 , rys. nr 2

I. OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Podstawa opracowania

- Umowa z Gminą Dłutów na opracowanie dokumentacji projektowej,
- Mapa zasadnicza,
- Ustalenia z Inwestorem,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 124),
- Pomiary, badania i wizja w terenie.

2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy remontu drogi gminnej nr 108017E i drogi wewnętrznej w Leszczynach Małych, w gminie Dłutów. Drogi zlokalizowane są na dz. nr 177, 178, 179, 196, 119, 130, 131, 139, 140, 141, 142, 143, 162, 197, 1453 w obr. Leszczyny Małe, gm. Dłutów.

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Droga gminna i droga wewnętrzna zlokalizowana jest w terenie średnio zróżnicowanym wysokościowo. Odcinki dróg objęte opracowaniem posiadają dwa włączenia do drogi powiatowej nr 3313E. Drogi przebiegają przez teren o zabudowie zagrodowej oraz w sąsiedztwie łąk i pól uprawnych.

Drogi posiadają jezdnię o nawierzchni bitumicznej o szerokości od ok. 2,8 do ok. 3,8m.

Szerokość pasa drogowego: zmienna – 3,0-7,0m.

Na terenie inwestycji występuje:

- napowietrzna sieć energetyczna,
- podziemne kable energetyczne,
- wodociąg z przyłączami,
- napowietrzna sieć teletechniczna,
- podziemne kable teletechniczne.

Odwodnienie dróg odbywa się w sposób powierzchniowy poprzez odpowiednio ukształtowane spadki podłużne i poprzeczne odprowadzające wody opadowe do istniejących rowów oraz na tereny przyległe.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt przewiduje remont nawierzchni bitumicznych bez zmiany parametrów technicznych i użytkowych dróg. W miejscach, gdzie uszkodzeniu uległa podbudowa przewiduje się jej wymianę na nową, bez zmiany jej parametrów. Projekt przewiduje również bieżącą konserwację i remont poboczy poprzez ich uzupełnienie kruszywem kamiennym.

5. Zestawienie powierzchni

Powierzchnia jezdni odcinków dróg objętych opracowaniem: 3095,5m².

6. Informacja o ochronie zabytków

Teren inwestycji oraz teren przyległy nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

7. Wpływ eksploatacji górniczej

Nie dotyczy.

8. Wpływ zagospodarowania terenu na środowisko

Na zagospodarowanym terenie nie występują elementy mogące stwarzać zagrożenie dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników przedmiotowego obiektu budowlanego. W czasie prowadzenia prac budowlanych, należy zwrócić szczególną ostrożność aby przypadkowo nie zanieczyścić gleby substancjami szkodliwymi dla środowiska. Wykonawca winien stosować się w czasie prowadzenia robót do wszelkich przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska naturalnego.

9. Warunki BHP

Wykonawca robót powinien stosować się do przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy m.in.: zapewnić urządzenia zabezpieczające strefy robót, urządzenia socjalne oraz odzież ochronną dla osób zatrudnionych na budowie.

II. OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy wykonania remontu drogi gminnej nr 108017E i drogi wewnętrznej w Leszczynach Małych, zlokalizowanych na dz. nr 177, 178, 179, 196, 119, 130, 131, 139, 140, 141, 142, 143, 162, 197, 1453 w obr. Leszczyny Małe, gm. Dłutów.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Drogi zlokalizowane są w terenie średnio zróżnicowanym wysokościowo. Drogi przebiegają przez teren o zabudowie zagrodowej oraz w sąsiedztwie łąk i pól uprawnych.

Drogi posiadają jezdnię o nawierzchni bitumicznej (w postaci powierzchniowego utwardzenia emulsją asfaltową i grysami na podbudowie z kruszywa) o szerokości od ok. 2,8 do ok. 3,8m (przekrój drogowy).

Na terenie inwestycji występuje napowietrzna sieć energetyczna, podziemne kable energetyczne, wodociąg z przyłączami, napowietrzna sieć teletechniczna i podziemne kable teletechniczne.

Drogi posiadają nawierzchnię bitumiczną na podbudowie z kruszywa.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt przewiduje wykonanie remontu istniejących nawierzchni bitumicznych poprzez wykonanie na istniejącej nawierzchni nowych warstw bitumicznych w postaci:

- warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC11W 50/70 o gr. śred. 3,5cm (min. 2cm),
- warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 o gr. 4cm.

W miejscach, gdzie uszkodzeniu uległa podbudowa przewiduje się jej wymianę na nową, bez zmiany jej parametrów (zakres wymiany zgodnie z przedmiarem robót). Projekt przewiduje również bieżącą konserwację poboczy poprzez ich uzupełnienie kruszywem kamiennym o frakcji 0/31,5, o średniej grubości warstwy 10cm, o szerokości śred. 0,75m.

Projekt przewiduje również regulację wysokościową zjazdów. Zakres regulacji oraz ilość zastosowanych materiałów określa przedmiar robót.

Ponadto przewiduje się remont poboczy na włączeniach drogi gminnej i drogi wewnętrznej w drogę powiatową na długości łuków, poprzez ich utwardzenie kruszywem, wyprofilowanie i zagęszczenie (na szer. 1,0m). Przewiduje się również remont uszkodzonej ścianki czołowej przepustu zlokalizowanego pod drogą wewnętrzną na włączeniu do drogi powiatowej, poprzez jej wymianę na nową (ścianka od strony dz. nr 128).

4. Odwodnienie

Odwodnienie przedmiotowych odcinków dróg nie ulega zmianie względem obecnie istniejących rozwiązań (odwodnienie powierzchniowe, poprzez odpowiednie ukształtowanie spadków podłużnych i poprzecznych).

5. Kolidzje

Na terenie inwestycji nie występują kolidzje z istniejącymi urządzeniami.

6. Projekt stałej organizacji ruchu

Wykonanie projektowanych robót budowlanych na drodze gminnej i drodze wewnętrznej nie wymaga zmiany stałej organizacji ruchu.

7. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia

Plan BiOZ jest przedmiotem odrębnego opracowania

III. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

JW.BUDOWNICTWO Jan Włodarczyk

Os. Okrzei 19/14

97-400 Bełchatów

jw.budownictwo@wp.pl

PRZEDSIĘWZIĘCIE:

Remont drogi gminnej nr 108017E i drogi wewnętrznej w Leszczynach Małych w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Przebudowa drogi gminnej w Leszczynach Małych”

INWESTOR:

GMINA DŁUTÓW

Ul. Pabianicka 25

95-081 Dłutów

PROJEKTANT:

1. Podstawa opracowania

Niniejszą informację opracowano na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z dnia 10 lipca 2003r.).

2. Zakres robót i kolejność realizacji

Zakres projektowanych robót na drodze gminnej i wewnętrznej obejmuje:

- wykonanie robót przygotowawczych,
- wykonanie na jezdni warstwy wyrównawczej z mieszanki mineralno-asfaltowej,
- wykonanie na jezdni warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej,
- uzupełnienie poboczy, remont ścianki czołowej przepustu i regulacja wysokościowa zjazdów.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Drogi posiadają jezdnię o nawierzchni bitumicznej o szerokości od ok. 2,8 do ok. 3,8m.

Szerokość pasa drogowego zmienna – od 3,0m do 7,0m.

Na terenie inwestycji występuje napowietrzna sieć energetyczna, podziemne kable energetyczne, wodociąg z przyłączami, napowietrzna sieć teletechniczna oraz podziemne kable teletechniczne.

4. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Uznano, że na zagospodarowanym terenie nie występują elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

5. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych

Uznano, że podczas realizacji robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia w rozumieniu cytowanego Rozporządzenia Ministra Infrastruktury. Roboty wykonywane w pobliżu ciężkiego sprzętu: samochody samowyladowcze, walce, rozścielacze mas bitumicznych, ładowarki.

6. Instruktaż pracowników

Nie przewiduje się występowania robót szczególnie niebezpiecznych. Poszczególne grupy pracowników, które zatrudnione będą na budowie, muszą odbyć instruktaż na stanowisku pracy ze szczególnym uwzględnieniem zagrożeń występujących przy robotach bitumicznych. Instruktaż powinien zawierać informację o konieczności stosowania odzieży ochronnej i środków ochrony osobistej, o zasadach postępowania w przypadku zagrożenia ścisłej współpracy z wyznaczonymi w tym celu osobami do bezpośredniego nadzoru. Osobą wyznaczoną do przeprowadzenia instruktażu i bezpośredniego nadzoru jest kierownik budowy. Poza szkoleniem podstawowym nie przewiduje się szkolenia specjalistycznego pracowników.

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom w strefach szczególnego zagrożenia

Teren budowy powinien być oznakowany tablicami ostrzegawczymi, stosownymi do występujących zagrożeń.

8. Wnioski końcowe

W rozumieniu Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23. 06. 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z dnia 10 lipca 2003r.) rozpatrywany obiekt wymaga sporządzenia planu BiOZ.

IV. UPRAWNIENIA PROJEKTANTA I ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY INŻYNIERÓW



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

Warszawa, 2012-08-30

DSW/ORZ/600/5099/12
ERA

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 7 i art. 88a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.),

KRYSTIAN MARCIN GAJDA

magister inżynier

uprawniony na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

z dnia 21.06.2012 r., znak OKK/3159/1114/12, sygnatura akt KK/D/7131-2/1856/12

uprawnienia budowlane nr ewidencyjny LOD/1856/PWOD/12

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności drogowej

obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi

bez ograniczeń

w zakresie określonym w powyższej decyzji

został wpisany

DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE

pod pozycją 4804/12/U/C

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa, nie wymaga uzasadnienia.

Strona może wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Ostateczna decyzja o wpisie do centralnego rejestru, o którym mowa w art. 88a ust 1 pkt 3 lit. a, stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. Ponadto z uwagi, iż niniejsza decyzja uwzględnia w całości żądanie strony, na podstawie art. 130 § 4 Kpa, podlega wykonaniu przed upływem terminu do wystąpienia strony z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pan Krystian Gajda
Prądzew 70A
97-438 Rusiec
2. Okręgowa Izba IB
3. a/a



z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
ZASTĘPCA DYREKTORA DEPARTAMENTU SKARG I WNIOŚKÓW

Tomasz Osiecki

Łódzka Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
51-425 Łódź, ul. Północna 39
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-56-39
NIP 725-18-49-050, REGON 473043690
Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

Łódź, dnia 21 czerwca 2012 r.

OKK/3159/1114/12
sygn. akt. KK/D/7131-2/1856/12

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r., Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a i ust. 3 pkt 1 i 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.*), oraz § 11 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r., Nr 83, poz. 578*), oraz art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn. Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*),

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa n a d a j e

Panu **Krystianowi Marcinowi Gajdzie**

magistrowi inżynierowi
kierunek budownictwo

urodzonemu dnia 28 lutego 1979 r. w Łasku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny **LOD/1856/PWOD/12**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi po ustaleniu na podstawie dokumentów złożonych w dniu 31 stycznia 2012 r. stwierdziła, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan Krystian Gajda posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Mając powyższe na uwadze, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi orzekła jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi, w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Pan Krystian Gajda jest upoważniony do:

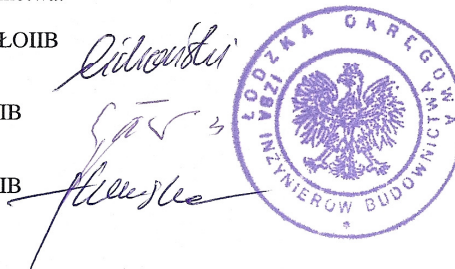
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego obiektów budowlanych takich jak:
 - a) droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 Prawa budowlanego i § 18 ust. 1 Rozporządzenia MTiB;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 15 Rozporządzenia MTiB;
- 3) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym w zakresie określonym w pkt 1), zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 3 Prawa budowlanego i § 18 ust. 1 Rozporządzenia MTiB;
- 4) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

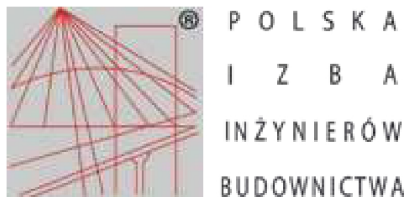
Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Krystian Gajda
Prądzew 70A
97-438 Rusiec;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-UWP-IIZ-ZAF *

Pan Krystian Marcin GAJDA o numerze ewidencyjnym ŁOD/BD/9747/12
adres zamieszkania Prądzew Prądzew 70A, 97-438 Rusiec
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-11-01 do 2019-10-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-10-05 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



STAROSTWO POWIATOWE W PABIANICACH

POWIAT PABIANICKI

Tel 42 225-40-01

Fax 42 215-91-61

STAROSTWO POWIATOWE
w PABIANICACH (1)
Wydział Dróg i Mostów
95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 2
Tel. c. 42 22 54 000, fax 42 21 59 100

Pabianice, dnia 23.11.2018 r.

DM.0724. 33.2018

Gmina Dłutów
ul. Pabianicka 25
95-200 Pabianice

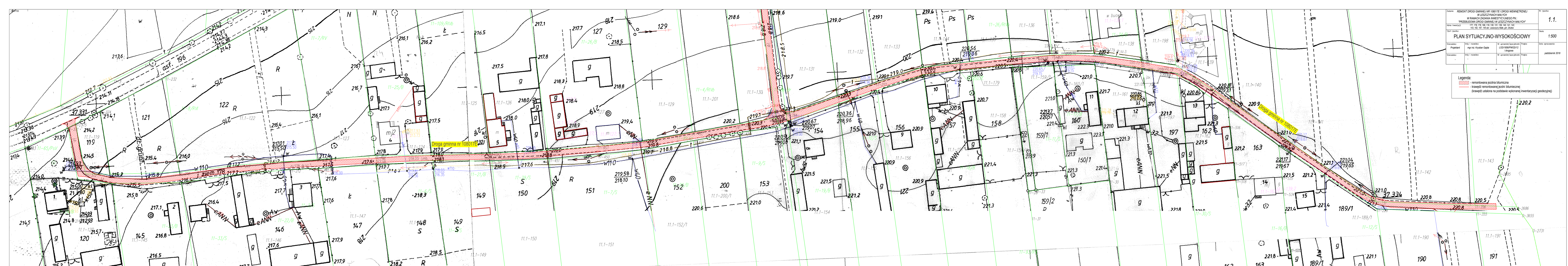
Wydział Dróg i Mostów Starostwa Powiatowego w Pabianicach działając z upoważnienia Zarządu Powiatu Pabianickiego uzgadnia przedłożony projekt budowlany pn. „Remont drogi gminnej nr 108017E w Leszczynach Małych w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Przebudowa drogi gminnej w Leszczynach Małych” w zakresie remontu włączeń drogi gminnej w drogę powiatową nr 3313E, z następującymi zastrzeżeniami:

- należy uwzględnić w dokumentacji projektowej remont poboczy na włączeniach drogi gminnej w drogę powiatową na długości łuków poprzez ich utwardzenie kruszywem lub destruktem, wyprofilowanie i zagęszczenie (szer. pobocza 1m),
- uwzględnić w dokumentacji projektowej remont uszkodzonej ścianki czołowej przepustu znajdującego się na włączeniu drogi gminnej w drogę powiatową.

Uzyczamy część działki drogowej nr 196, obręb: Leszczyny Małe, gm. Dłutów w zakresie niezbędnym do zrealizowania inwestycji na warunkach, które zostaną zawarte w umowie użyczenia terenu. Niniejsza zgoda uprawnia do dysponowania gruntem nr 196, obręb: Leszczyny Małe, gm. Dłutów na cele budowlane w w/w zakresie.

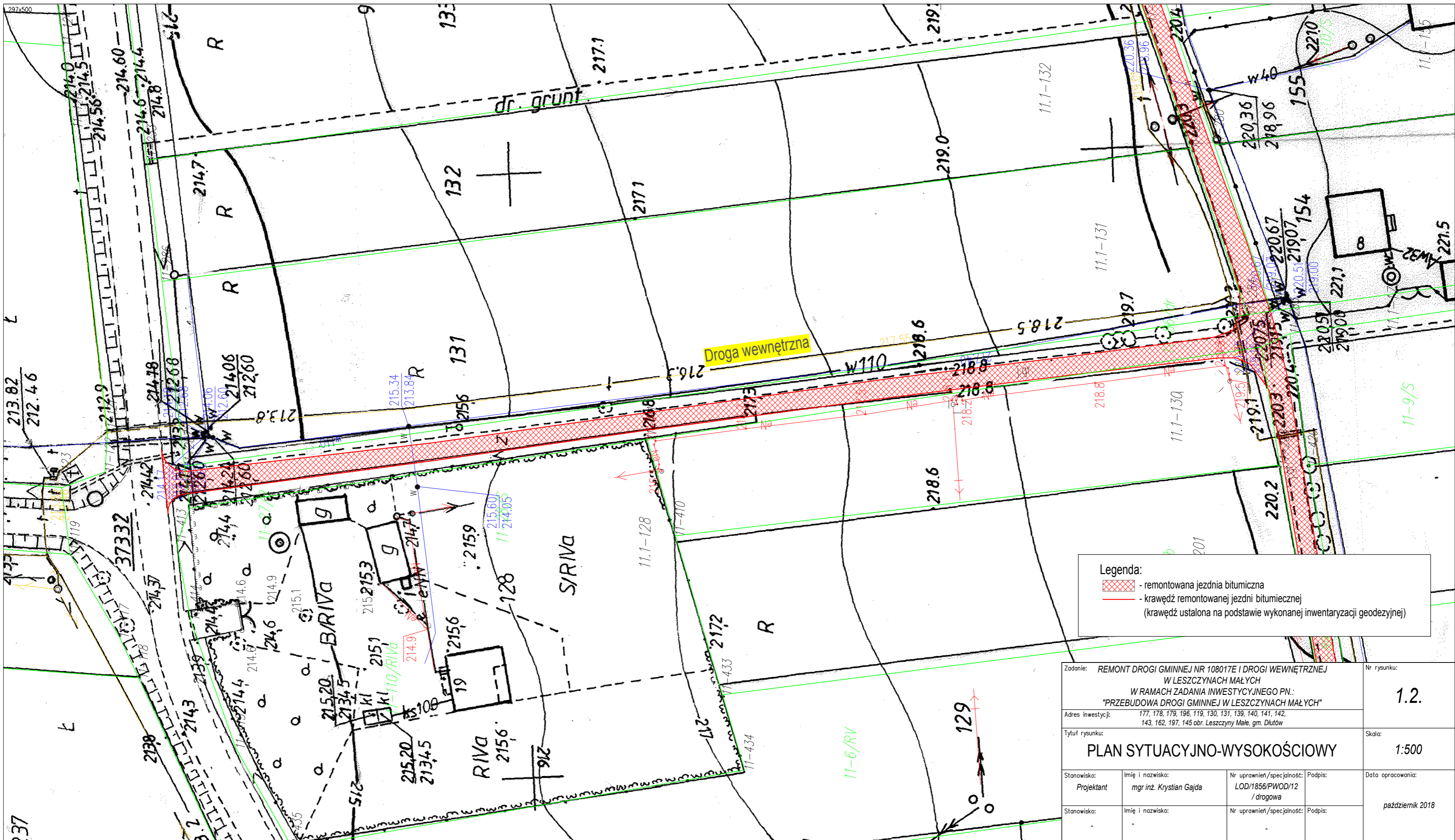
Inwestor zobowiązany jest wystąpić do zarządcy drogi przed rozpoczęciem prac budowlanych o zawarcie w/w umowy użyczenia terenu.

Z UP. ZARZĄDZ. POWIATU PABIANICKIEGO
mgr inż. *Polana Nowicka*
NACZELNIK
WYDZIAŁU DRÓG I MOSTÓW



Zadanie: REMONT DRÓGI GMINNEJ NR 108017E I DRÓGI WEWNĘTRZNEJ W LESZCZYŃNACH MAŁYCH		Nr rysunku: 1.1.	
W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN: "PRZEbudowa drogi gminnej w Leszczyńskich Małych"		Skala: 1:500	
Adres inwestycji: 11-716, 11-717, 11-718, 11-719, 11-720, 11-721, 11-722, 11-723, 11-724, 11-725, 11-726, 11-727, 11-728, 11-729, 11-730, 11-731, 11-732, 11-733, 11-734, 11-735, 11-736, 11-737, 11-738, 11-739, 11-740, 11-741, 11-742, 11-743, 11-744, 11-745 obr. Leszczyńskie Małe, gm. Działów		Data opracowania: październik 2018	
PLAN SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY			
Stanowisko:	inż. i nazwisko: mgr inż. Krystian Gajda	Nr uprawnień/specjalność: LOD/ISS/PWOD/12 /drogowa	Podpis:
Stanowisko:	inż. i nazwisko:	Nr uprawnień/specjalność:	Podpis:

Legenda:
 - remontowana jezdźnia bitumiczna
 - krawężel remontowanej jezdźni bitumicznej (krawężel ustalony na podstawie wykonanej inwentaryzacji geodezyjnej)



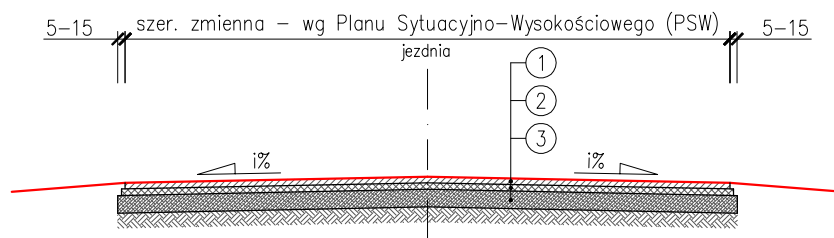
Legenda:

- remontowana jezdnia bitumiczna
- krawężń remontowanej jezdni bitumicznej (krawężń ustalona na podstawie wykonanej inwentaryzacji geodezyjnej)

Zadanie: REMONT DROGI GMINNEJ NR 108017E I DROGI WEWNĘTRZNEJ W LESZCZYNACH MAŁYCH			Nr rysunku:
W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W LESZCZYNACH MAŁYCH"			1.2.
Adres inwestycji: 177, 178, 179, 196, 119, 130, 131, 139, 140, 141, 142, 143, 162, 197, 145 obr. Leszczyny Małe, gm. Dłutów			Skala:
PLAN SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY			1:500
Stanowisko: Projektant	Imię i nazwisko: mgr inż. Krystian Gajda	Nr uprawnień/specjalność: LOD/1856/PWOD/12 / drogową	Podpis:
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień/specjalność:	Podpis:
			Data opracowania: październik 2018

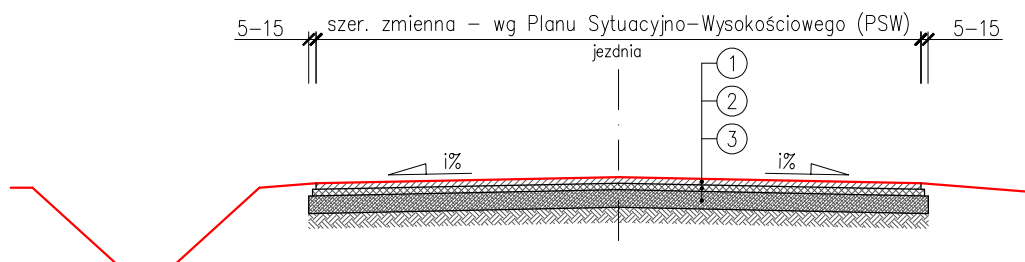
Przekrój konstrukcyjny

-Droga gminna nr 108017E
-Droga wewnętrzna na dł. 83m od strony DG108017E



Przekrój konstrukcyjny

-Droga wewnętrzna na dł. 98,0m od strony drogi powiatowej
(widok w kierunku drogi powiatowej)



"i" – spadek poprzeczny dostosowany do spadków istniejących

- ① – Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 o gr. 4cm
- ② – Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC11W 50/70 o zmiennej grubości
- ③ – Istniejąca konstrukcja jezdni

Zadanie: REMONT DROGI GMINNEJ NR 108017E I DROGI WEWNĘTRZNEJ W LESZCZYNACH MAŁYCH W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W LESZCZYNACH MAŁYCH"			Nr rysunku: 2	
Adres inwestycji: 177, 178, 179, 196, 119, 130, 131, 139, 140, 141, 142, 143, 162, 197, 145 obr. Leszczyny Małe, gm. Dłutów				
Tytuł rysunku: PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY			Skala: 1:50	
Stanowisko: <i>Projektant</i>	Imię i nazwisko: <i>mgr inż. Krystian Gajda</i>	Nr uprawnień/specjalność: <i>LOD/1856/PWOD/12 / drogowa</i>	Podpis:	Data opracowania: <i>październik 2018</i>
Stanowisko: -	Imię i nazwisko: -	Nr uprawnień/specjalność: -	Podpis:	