

Nazwa zamierzenia budowlanego:

Przebudowa-modernizacja odcinka drogi gminnej 050324C Nowaczkowo-Witoldowo od km 0+000 do km 0+730

Adres i kategoria obiektu budowlanego:

**Miejscowość Nowaczkowo, Gmina Sicienko, województwo kujawsko-pomorskie.
Kategoria obiektu XXV – drogi i kolejowe drogi szynowe, kategoria obiektu IV – skrzyżowania i zjazdy.**

Identyfikatory działek ewidencyjnych, na których obiekt budowlany jest usytuowany:

Działki; nr 136, 103/2 i 141/2, jednostka ewidencyjna: 040307_2, Sicienko. Obręb: [Nr 0017], Trzemiętówko; działki nr 100/2, 102/1, 95/2 i 73/1, jednostka ewidencyjna: 040307_2, Sicienko. Obręb: [Nr 0008], Nowaczkowo; oraz działki nr 10/1 i 10/3, jednostka ewidencyjna: 040307_2, Sicienko. Obręb: [Nr 0020], Wojnowo.

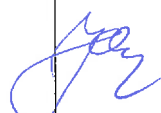
Nazwa inwestora oraz jego adres:

**Gmina Sicienko
Ul. Mrotecka 9
86-014 Sicienko**

Znak i data zamówienia:

Umowa nr 272.WR.14.2024 z dnia 25.01.2024 r.

Data opracowania oraz imię i nazwisko, specjalność, numer uprawnień budowlanych osoby posiadającej uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności, która opracowała daną część projektu budowlanego wraz z określeniem zakresu sporządzonego przez nią opracowania:

Zakres opracowania - branża drogowa			
Imię i nazwisko projektanta: Mgr inż. Kazimierz Chojnacki	Specjalność i numer uprawnień budowlanych: Uprawnienia projektanta w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg Nr UAN-KZ-7210/48/86 Kujawsko-Pomorska Izba Inżynierów Budownictwa nr ewidencyjny KUP/BD/0258/01	Data: 2024.02.29	Podpis: 

Nazwa i adres jednostki projektowania:

Kazimierz Chojnacki
Doradztwo i projektowanie drogowe
ul. Dworcowa 13/3, 85-009 Bydgoszcz
NIP 9670279210, Regon 340688289

Projekt zagospodarowania terenu

1. Strona tytułowa	1
2. Spis treści	2
3. Część opisowa	3-5
3.1. Określenie przedmiot zamierzenia budowlanego	3
3.2. Określenie istniejącego stan zagospodarowania terenu, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.	3
3.3. Projektowane zagospodarowanie terenu	3
3.3.a) Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi	3
3.3.b) Sposób odprowadzenia lub oczyszczenia ścieków	3
3.3.c) Układ komunikacyjny	3
3.3.d) Sposób dostępu do drogi publicznej	3
3.3.e) Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu	3
3.3.f) Ukształtowanie terenu i układ zieleni	3
3.4. Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu	4
3.4.a) Powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych	4
3.4.b) Powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników.	4
3.4.c) Powierzchnia biologicznie czynna.	4
3.4.d) Powierzchnia innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwały o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących.	4
3.5. Informacje i dane	4
3.5. a) Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane	4
3.5. b) Czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	4
3.5.c) Informacje określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego	4
3.5.d) Informacje o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi	4
3.6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi	5
3.7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	5
3.8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	5
4. Część rysunkowa	6-7
4.1. Plan orientacyjny rys. nr 1	6
4.2. Plan zagospodarowania terenu w skali 1:500 rys. nr 2	7

3. Część opisowa projektu zagospodarowania terenu

3.1. Określenie przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest zadanie p.n. „**Przebudowa-modernizacja odcinka drogi gminnej 050324C Nowaczkowo-Witoldowo od km 0+000 do km 0+730**”, Gmina Sicienko, województwo kujawsko-pomorskie. Przebudowa-modernizacja

3.2. Określenie istniejącego stan zagospodarowania terenu, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.

Droga gminna G050324C stanowi obsługę komunikacyjną do zlokalizowanych wzdłuż drogi przyległych gospodarstw i pól oraz stanowi połączenie wsi Nowaczkowo z wsią Witoldowo. Istniejąca na odcinku nawierzchnia bitumiczna o szerokości 4,00 m jest zdeformowana w przekroju podłużnym i poprzecznym, liczne spękania siatkowe, świadczące o utracie nośności. W spękanej nawierzchni powstają wykruszenia i wyboje, które w znacznym stopniu pogarszają komfort i bezpieczeństwo jazdy na analizowanym odcinku. Na odcinku istnieje oznakowanie pionowe.

W otoczeniu drogi występuje następujące uzbrojenie techniczne: sieć wodociągowa, napowietrzne linie energetyczne, kablowe linie energetyczne i kable teletechniczne. Projektowana modernizacja drogi nie wymaga przebudowy uzbrojenia technicznego. W zadaniu żaden z obiektów budowlanych nie jest przeznaczony do rozbiórki.

Przedsięwzięcie będzie realizowane ze względu na zły stan techniczny nawierzchni drogi. W związku z wykonaniem robót nie zmieni się struktura ruchu oraz nie wzrośnie natężenie ruchu. Charakter istniejącego obiektu tj. drogi gminnej G050324C nie zmieni się. Droga pozostanie nadal drogą gminną. Planowana modernizacja drogi przyczyni się do usprawnienia ruchu i poprawi jego bezpieczeństwo. Droga istniejąca w obecnym swym przebiegu i po modernizacji nie będzie wpływać niekorzystnie na środowisko.

3.3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

3.3.a) Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi. Nie dotyczy

3.3.b) Sposób odprowadzenia lub oczyszczenia ścieków. Nie dotyczy.

3.3.c) Układ komunikacyjny.

Projekt modernizacji obejmuje wykonanie nawierzchni drogi o szerokości 4,00 o długości 0,730 km.

3.3.d) Sposób dostępu do drogi publicznej.

Poprzez skrzyżowanie z drogą powiatową nr 1527C Prosperowo-Wojnowo

3.3.e) Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu. Nie dotyczy.

3.3.f) Ukształtowanie terenu i układ zieleni. Nie dotyczy.

3.4. Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu.

3.4.a) Powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych. Nie dotyczy.

3.4.b) Powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników.

- powierzchnia nawierzchni drogi	- 2926 m ²
- powierzchnia nawierzchni zjazdów	- 40,8 m ²

3.4.c) Powierzchnia biologicznie czynna. Jak istniejąca pozostaje niezmienniona.

3.4.d) Powierzchnia innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących. Nie dotyczy.

3.5. Informacje i dane

3.5. a) Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane. Nie dotyczy.

3.5. b) Czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

Teren, na którym projektowana jest remonta drogi nie występują obiekty wpisane do rejestru zabytków i gminnej ewidencji zabytków oraz zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

3.5.c) Informacje określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego.

Teren inwestycji położony jest poza granicami obszaru górniczego.

3.5.d) Informacje o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Przedsięwzięcie będzie realizowane ze względu na zły stan techniczny nawierzchni drogi. W związku z wykonaniem robót nie zmieni się struktura ruchu oraz nie wzrośnie natężenie ruchu. Charakter istniejącego obiektu tj. drogi gminnej G050324C nie zmieni się. Droga pozostanie nadal drogą gminną. Planowana modernizacja drogi przyczyni się do usprawnienia ruchu i poprawi jego bezpieczeństwo. Droga istniejąca w obecnym swym przebiegu i po modernizacji nie będzie wpływać niekorzystnie na środowisko.

Wykonanie nowej jezdni, wpłynie na poprawę stanu środowiska, zmniejszy poziom hałasu, zapylenie i emisje spalin. Wykonanie równej, pozbawionej wybojów nawierzchni, wpłynie korzystnie na poziom emitowanych do środowiska czynników niekorzystnych w związku z ruchem, takich jak, hałas i pył. Poziom bezpieczeństwa uczestników ruchu zostanie podniesiony poprzez wykonanie równej nawierzchni drogi. Zasięg strefy uciążliwości i oddziaływania ograniczony będzie tylko do granic działek objętych projektem. Nie przewiduje się skutków realizacji przedsięwzięcia, wymagających stosowania odrębnych rozwiązań chroniących środowisko. Odpływ wód opadowych i roztopowych będzie taki do istniejących rowów drogowych i powierzchniowo na pobocze i skarpy bezpośrednio na przyległy teren w granicach pasa drogowego, przez co chronione jest podłoże gruntowe przed przenikaniem do niego wraz z wodami szkodliwych substancji. Efektem planowanych robót będzie zmniejszenie emisji hałasu i zapylenia do środowiska. Planowana modernizacja drogi nie zmienia jej obecnego charakteru i nie będzie wprowadzać do środowiska substancji i energii. Planowana modernizacja, nie będzie wywoływać transgranicznego oddziaływania na środowisko. W zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Droga istniejąca w obecnym swym przebiegu i po modernizacji nie będzie wpływać niekorzystnie na środowisko.

3.6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi. Nie dotyczy.

3.7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych. Nie dotyczy.

3.8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

Na podstawie art.20 ust.1 pkt 1 lit. c) oraz art. 3 pkt 20), w związku art. 28 ust.2 ustawy z 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 j.t.), obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza działki objęte zakresem opracowania tj.: działki nr 136, 103/2 i 141/2, jednostka ewidencyjna: 040307_2, Sicienko. Obręb: [Nr 0017], Trzemiętówko; działki nr 100/2, 102/1, 95/2 i 73/1, jednostka ewidencyjna: 040307_2,

Sicienko. Obręb: [Nr 0008], Nowaczkowo; oraz działki nr 10/1 i 10/3, jednostka ewidencyjna: 040307_2, Sicienko. Obręb: [Nr 0020], Wojnowo.

Wyznaczenie obszaru oddziaływania obiektu dokonano w oparciu o art. 3 pkt 20 Prawa Budowlanego, który stanowi, że przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu. Do przepisów odrębnych w rozumieniu art. 3 pkt 20 Prawa Budowlanego należy zaliczyć przepisy rozporządzeń wykonawczych, a zatem; rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych, warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie a także przepisy dotyczące ochrony środowiska, ochrony przeciwpożarowej, prawa wodnego, zagospodarowania przestrzennego, jak i przepisy prawa miejscowego, które w myśl art. 87 ust. 2 Konstytucji RP są źródłem powszechni obowiązującego prawa na obszarze działania organów, które je ustanowiły. Obszar oddziaływania oznaczono na planie zagospodarowania terenu; jako linia ograniczająca zakres inwestycji na działce inwestora.

Projektant:

.....
Mgr inż. Kazimierz Chojnacki
Uprawnienia projektanta w specjalności
konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg
Nr UAN-KZ-7210/48/86



Nazwa i adres obiektu budowlanego: Przebudowa-modernizacja odcinka drogi gminnej 050324C Nowaczkowo-Witoldowo od km 0+000 do km 0+730", Gmina Sicienko, województwo kujawsko-pomorskie			
Tytuł opracowania: Plan orientacyjny		Skala rysunku: 1:25000	Numer rysunku: 1
Imię i nazwisko projektanta: Mgr inż. Kazimierz Chojnacki	Specjalność i numer uprawnień budowlanych: Uprawnienia projektanta w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg Nr UAN-KZ-7210/48/86 Kujawsko-Pomorska Izba Inżynierów Budownictwa nr ewidencyjny KUP/BD/0258/01	Data 2024.02.05	Podpis 