

BIURO PROJEKTOWE:

PROMARK BUDOWNICTWO I NIERUCHOMOŚCI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

REGON: 524078440, NIP: 8311644063

KWIATKOWICE, UL. ŁÓDZKA 20,

98-105 WODZIERADY

STRONA TYTUŁOWA

PROJEKT BUDOWLANY

Część 2 z 4

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY TOM 1 z 1

1. Nazwa zamierzenia budowlanego:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

2. Adres obiektu budowlanego:

DROGA WEWNĘTRZNA W M. HIPOLITÓW I STANISŁAWÓW, GMINA WODZIERADY, POWIAT ŁASKI, WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE

3. Kategoria obiektu budowlanego:

IV, XXV

4. Nazwa jednostki ewidencyjnej, nazwa i numer obrębu ewidencyjnego oraz numery działek ewidencyjnych, na których obiekt jest usytuowany:

DZ. NR EWID. 97/1, 101, 102/2, 113, 120/2 OBRĘB 0006 HIPOLITÓW

DZ. NR EWID. 1/8, 6/2, 8/2, 10/2, 12/2, 14/2, 16/2, 17/2, 20/2, 21/2, 28/2, 29/2, 37/2, 41/2, 44/2, 45/2, 48/2, 49/2, 52/2, 53/2, 56/2, 57/2, 59/5, 59/7, 60/2, 62/2, 63/2, 65/2, 66/2, 68/2, 69/2, 71/2, 72/2, 74/2, 75/2, 77/2, 78/2, 80/2, 81/2, 83/2, 84/2, 86/2, 87/2, 89/2, 90/2, 92/2, 93/2, 95/2, 96/2, 98/2, 99/2, 104/2, 105/2, 108/2, 109/2, 113/4, 113/6, 114/3, 115/5, 115/7, 115/9, 116/2, 122, 123, 124, 126/4 OBRĘB 0021 STANISŁAWÓW

5. Nazwa i adres Inwestora:

GMINA WODZIERADY, WODZIERADY 24, 98-105 WODZIERADY

6. Imię, nazwisko, specjalność, numer posiadanych uprawnień budowlanych, podpis projektanta posiadającego uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności drogowej:

MARIUSZ MRÓZ, KWIATKOWICE, UL. ŁÓDZKA 20, 98-105 WODZIERADY
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI DROGOWEJ NR LOD/3897/PBD/19

7. Data opracowania:

MARZEC 2024

SPIS TREŚCI

I.	CZĘŚĆ OPISOWA.....	2
1.1	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego 2	
1.2	Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	2
1.3	Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego, w tym jego wygląd zewnętrzny – opis charakterystycznych wyrobów wykończeniowych i kolorystyki w stosunku do wymaganych przepisami szczególnymi pozwoleń, uzgodnień lub innych opinii innych organów, ustaleń miejscowego planu przestrzennego zagospodarowania, a w przypadku jego braku – z decyzji lokalizacji celu publicznego/zabudowy.....	3
1.4	Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego, w szczególności zestawienia:	3
a)	Powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych.....	3
b)	Powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników.....	4
c)	Powierzchni biologicznie czynnej.....	4
d)	Powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego/decyzją o warunkach zabudowy/ decyzją celu publicznego.....	4
1.5	Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	4
1.6	Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu budowlanego przez osoby niepełnosprawne	4
1.7	Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem	5
a)	Zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych	5
b)	Emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych , z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się	5
c)	Rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów	6
d)	Właściwości akustycznych oraz emisji drgań , a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń , z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się	7
e)	Wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę , wody powierzchniowe i podziemne	8
1.8	Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z jego przeznaczeniem	8
1.9	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu	9
1.10	Informacja na temat wydanych odstępstw , jeżeli zostały wydane	9
II.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	10
2.1	Rysunek D-01.....	10
2.2	Rysunek D-02.....	11
2.3	Rysunek D-03.....	12
2.4	Rysunek D-04.....	13

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja projektowa dla zamierzenia budowlanego pn.: „PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY”.

Przedmiotowy obiekt budowlany należy do kategorii:

Kategoria IV - elementy dróg publicznych i kolejowych dróg szynowych, jak: skrzyżowania i węzły, wjazdy, zjazdy, przejazdy, perony, rampy

Kategoria XXV - drogi i kolejowe drogi szynowe

1.2 Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Zakres projektu obejmuje przebudowę drogi na odcinku długości ok. 1995 m. Omawiany odcinek stanowi drogę wewnętrzną klasy D. Zgodnie z wytycznymi Zamawiającego zaprojektowano jezdnię o nawierzchni bitumicznej o szerokości 3,5 m (zgodnie z rysunkami zagospodarowania terenu PZT 1-2). Ponadto projektuje się obustronne pobocze o szerokości 0,75m (utwardzone destruktem skropionym emulsją i zaspane grysem granitowym) oraz odmulenie rowów i muld odwodnieniowych (odparowujących) w celu zapewnienia sprawnego odwodnienia jezdni. W ciągu całego odcinka zaprojektowano remont, przebudowę i budowę indywidualnych zjazdów do działek o nawierzchni z destruktu o szerokości zmiennej (zgodnie z rysunkami PZT ARKUSZ 1-2). Projektowane zjazdy dostosowano sytuacyjnie i wysokościowo do istniejących bram i rzędnych wysokościowych na granicy pasa drogowego. Standardowy przekrój normalny jezdni przyjęto jako daszkowy 2%, pobocza należy skierować ze spadkiem 6-8% na zewnątrz jezdni. Projektowany układ wysokościowy dostosowano do istniejącego i projektowanego zagospodarowania terenu. Miejscami wody opadowe zostaną odprowadzone powierzchniowo na tereny zielone w pasie drogowym i oczyszczone przez warstwę humusu. Wody opadowe zostaną odprowadzone zgodnie ze istniejącym pochyleniem terenu i zagospodarowane w obrębie działek drogowych.

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

1.3 Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego, w tym jego wygląd zewnętrzny – opis charakterystycznych wyrobów wykończeniowych i kolorystyki w stosunku do wymaganych przepisami szczególnymi pozwoleń, uzgodnień lub innych opinii innych organów, ustaleń miejscowego planu przestrzennego zagospodarowania, a w przypadku jego braku – z decyzji lokalizacji celu publicznego/zabudowy

DROGA WEWNĘTRZNA W MIEJSCOWOŚCI HIPOLITÓW I STANISŁAWÓW - parametry techniczno - użytkowe:

- kategoria drogi: wewnętrzna
- klasa drogi: D - dojazdowa
- szerokość jezdni: 3,5m (zgodnie z rysunkami PZT ARKUSZ 1-2)
- kategoria obciążania ruchem: KR1
- szerokość poboczy: 0,75m (utwardzone destruktem skropionym emulsją i zaspane grysem granitowym)
- pochylenie poprzeczne jezdni: dwustronne 2% (szczegóły nachyleń i spadków zgodnie z rysunkami PZT ARKUSZ 1-2)
- dostępność do drogi nieograniczona

Przyjęta kolorystyka wyrobów użytych do budowy przedmiotowego obiektu budowlanego nie odbiega w sposób istotny od typowej powszechnie stosowanej kolorystyki elementów dróg tj. jezdni bitumiczna koloru czarnego/ciemnoszarego, pobocze gruntowe barwy gruntu naturalnego występującego w miejscu realizacji inwestycji, pobocza z destruktu i nawierzchnia zjazdów koloru czarnego/ciemnoszarego.

Wskazane powyżej uwarunkowania nie naruszają ustaleń prawa lokalnego oraz zapisów stosownych decyzji tj. decyzji środowiskowej będących integralną częścią przedmiotowej dokumentacji (dołączone w części „załączniki”)

1.4 Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego, w szczególności zestawienia:

a) Powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych

- powierzchnia istniejącej drogi w zakresie opracowania (pasa drogowego) – ok. 18 800 m²

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

b) Powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników

- powierzchnia nawierzchni jezdni drogi po wykonaniu przebudowy – ok. 7 100 m²
- powierzchnia nawierzchni poboczy drogi po wykonaniu budowy – ok. 2 800 m²
- powierzchnia nawierzchni zjazdów drogi po wykonaniu budowy – ok. 800 m²

c) Powierzchni biologicznie czynnej

- powierzchnia biologicznie czynna drogi po wykonaniu budowy – ok. 8 100 m²

d) Powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego/decyzją o warunkach zabudowy/decyzją celu publicznego

Wskazane powyżej powierzchnie i ich stosunki nie naruszają ustaleń prawa lokalnego oraz zapisów stosownych decyzji tj. decyzji środowiskowej będących integralną częścią przedmiotowej dokumentacji (dołączone w części „załączniki”)

1.5 Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Podłoże gruntowe terenu inwestycji charakteryzują proste warunki gruntowo-wodne. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (aktualny tekst jednolity) projektowane obiekty należy zakwalifikować do pierwszej kategorii geotechnicznej.

1.6 Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu budowlanego przez osoby niepełnosprawne

Projektowane nawierzchnie nie będą zawierać uskoków, ani progów uniemożliwiających osobom niepełnosprawnym korzystanie z projektowanych ciągów komunikacyjnych.

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

1.7 Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem

a) Zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych

Ze względu na brak technicznej i ekonomicznej możliwości innego sposobu odprowadzenia wód opadowych (brak cieków wodnych w pobliżu terenu inwestycji) oraz na ograniczenia związane z szerokością pasa drogowego zaprojektowano odmulenie istniejących rowów przydrożnych oraz zaprojektowano odmulenie muld odwodnieniowych, odparowywujących (zgodnie z rysunkami PZT arkusz 1-2). Odprowadzenie wód deszczowych przewidziano za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych jezdni i poboczy. Wody z obszarów nieutwardzonych znajdujących się w pasie drogowym odprowadzane będą powierzchniowo i oczyszczane przez warstwę humusu.

Projektowany obiekt budowlany (droga) w fazie eksploatacji nie będzie wymagał zaopatrzenia w wodę oraz nie będzie generował ścieków w ilościach przekraczających typowe emisje stwierdzone dotychczas pomiarami dla dróg o analogicznej kategorii i klasie oraz o podobnym natężeniu ruchu, zatem przedmiotowa kwestia nie wymaga dodatkowych działań na etapie projektowania przedmiotowego obiektu budowlanego.

Szczegóły zaleceń odnośnie zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych zgodnie z zapisami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (będącej integralną częścią przedmiotowej dokumentacji - dołączonej w części „załączniki”)

b) Emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się

Na etapie prowadzenia prac budowlanych występować będą okresowe uciążliwości związane z emisją substancji do powietrza w wyniku pracy maszyn budowlanych, które mogą niekorzystnie oddziaływać na mieszkańców w sąsiedztwie zamierzenia inwestycyjnego. Maszyny i pojazdy nie powinny być przeciążone i przetadowane oraz powinny spełniać wymagania odnośnie emisji substancji do powietrza. Jednocześnie przewożony materiał budowlany powinien być zabezpieczony przed pyleniem.

W etapie eksploatacji przedmiotowego obiektu budowlanego (drogi) nie wystąpią emisje zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych w ilościach przekraczających typowe emisje stwierdzone dotychczas pomiarami dla dróg o analogicznej kategorii i klasie oraz o podobnym natężeniu ruchu, zatem przedmiotowa kwestia nie wymaga dodatkowych działań na etapie projektowania przedmiotowego obiektu budowlanego.

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

Szczegóły zaleceń odnośnie emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych zgodnie z zapisami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (będącej integralną częścią przedmiotowej dokumentacji - dołączonej w części „załączniki”)

c) Rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów

W trakcie prowadzenia prac będą powstawały odpady związane z pracami budowlanymi, użytkowaniem maszyn budowlanych oraz w związku z zatrudnianiem pracowników. Będą to odpady materiałów budowlanych, opakowania po materiałach budowlanych, odpady komunalne.

Przewiduje się, iż w czasie realizacji przedsięwzięcia, powstaną głównie odpady z grupy 17 włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych, w tym odpady o kodzie:

- 17 01 81 – odpady z remontów i przebudowy dróg;*
- 17 03 02 – asfalt inny niż wymieniony w 17 03 01;*
- 17 05 04 – gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03.*

Zgodnie z zapisami Ustawy o odpadach (aktualny tekst jednolity) odpady te powinny zostać w pierwszej kolejności poddane odzyskowi. Wszystkie odpady powinny podlegać sortowaniu, celem ich odzysku i tylko nie nadające się do powtórnego wykorzystania zostaną skierowane na składowisko. Odpady nienadające się do odzysku powinny zostać wywiezione na składowisko odpadów.

Odpady niebezpieczne (zużyte oleje, opakowania zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi) będą powstawały podczas konserwacji i eksploatacji maszyn oraz urządzeń wykorzystywanych do prac budowlanych. Zakłada się, że wymiana oleju w silnikach maszyn i pojazdów odbywać się będzie w wyspecjalizowanych stacjach obsługi, poza terenem inwestycji. Zgodnie z obowiązującymi przepisami każdy rodzaj odpadów niebezpiecznych powinien być gromadzony i przechowywany oddzielnie, a następnie transportowany do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwienia z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie odpadów niebezpiecznych. W przypadku powstania tego typu odpadów na terenie inwestycji będą one gromadzone i przekazywane do unieszkodliwienia zgodnie z w/w zasadami. Na terenie budowy będą magazynowane sorbenty i materiały filtracyjne, które w przypadku użycia będą traktowane jak odpady niebezpieczne i przekazywane do utylizacji. Na terenie budowy powstawać będą odpady inne niż niebezpieczne, odpady bytowe pracowników budowy (nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne - opakowania po napojach, artykułach spożywczych itp. kod 20 03 01. Na obszarze zaplecza socjalnego przewidzianego na czas trwania robót zostaną ustawione pojemniki na odpady komunalne. W trakcie prac inwestycyjnych teren budowy zostanie wyposażony w zaplecze socjalne dla pracowników, tj. przenośne toalety typu toi-toi ze szczelnymi zbiornikami bezodpływowymi, które zostaną wywiezione wozem asenizacyjnym przez wyspecjalizowaną firmę w razie konieczności do punktu zlewnego oczyszczalni ścieków, z którym ma podpisaną umowę właściciel toalet.

Projektowany obiekt budowlany (droga) w fazie eksploatacji nie będzie generował odpadów w ilościach przekraczających typowe emisje stwierdzone dotychczas pomiarami dla dróg o analogicznej kategorii i klasie oraz o podobnym natężeniu ruchu, zatem przedmiotowa kwestia nie wymaga dodatkowych działań na etapie projektowania przedmiotowego obiektu budowlanego.

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

Szczegóły zaleceń odnośnie rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów zgodnie z zapisami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (będącej integralną częścią przedmiotowej dokumentacji - dołączonej w części „załączniki”)

d) **Właściwości** akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się

W rejonie planowanej inwestycji, tereny zabudowy mieszkaniowej zbliżają się na odległość kilkunastu metrów od drogi. Z szacunkowej analizy wynika, że hałas powodowany robotami budowlanymi może stwarzać okresowo uciążliwość dla mieszkańców zabudowy na terenach położonych w odległościach mniejszych niż 50 m. Hałas, którego źródłem będzie praca sprzętu budowlanego oraz środków transportu w czasie budowy drogi posiadać będzie zasięg lokalny, lecz charakteryzować się będzie dużym natężeniem.

Budowa będzie miała charakter przejściowy i zanikowy. Uciążliwości hałasowe związane z budową będą miały charakter tymczasowy i ustąpią w momencie ukończenia prac budowlanych. Chwilowe oraz ograniczone do czasu prowadzenia prac emisje hałasu, występują przy realizacji prawie wszystkich przedsięwzięć. Końcowy rezultat prowadzonych prac będzie dla mieszkańców o wiele istotniejszy, niż ograniczone w czasie niedogodności występujące w trakcie prowadzenia prac.

W celu ograniczenia oddziaływań akustycznych na środowisko i ludzi w fazie realizacji inwestycji planuje się:

- prace budowlane w rejonie zabudowy chronionej akustycznie ograniczyć wyłącznie do pory dziennej tj. 6:00-22:00,*
- place budowy (zaplecza) należy lokalizować możliwie z dala od terenów zabudowy chronionej akustycznie,*
- maksymalnie ograniczyć czas budowy poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego,*
- ograniczać jałową pracę silników (przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy),*
- korzystać z maszyn i urządzeń budowlanych oraz środków transportu, których stan techniczny nie budzi zastrzeżeń,*
- dbać o dobry stan techniczny maszyn i urządzeń, wykorzystywanych na budowie, poprzez systematyczną ich konserwację (smarowanie, dokręcanie śrub i elementów drgających itp.).*

W etapie eksploatacji przedmiotowego obiektu budowlanego (drogi) nie wystąpią emisje drgań, akustyki, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, w ilościach przekraczających typowe emisje stwierdzone dotychczas pomiarami dla dróg o analogicznej kategorii i klasie oraz o podobnym natężeniu ruchu, zatem przedmiotowa kwestia nie wymaga dodatkowych działań na etapie projektowania przedmiotowego obiektu budowlanego.

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

Szczegóły zaleceń odnośnie emisji drgań, akustyki, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń zgodnie z zapisami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (będącej integralną częścią przedmiotowej dokumentacji - dołączonej w części „załączniki”)

e) Wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Pnie drzew zlokalizowanych na placu budowy i przeznaczonych do zachowania muszą być zabezpieczone przed uszkodzeniami poprzez odeskowanie lub wygradzenie barierami z zachowaniem bezpiecznej odległości (2m).

W etapie eksploatacji przedmiotowego obiektu budowlanego (drogi) jego wpływ na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi (w tym glebę), wody powierzchniowe i podziemne, nie przekroczy typowego wpływu stwierdzonego dotychczas pomiarami dla dróg o analogicznej kategorii i klasie oraz o podobnym natężeniu ruchu, zatem przedmiotowa kwestia nie wymaga dodatkowych działań na etapie projektowania przedmiotowego obiektu budowlanego.

Szczegóły zaleceń odnośnie wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne zgodnie z zapisami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (będącej integralną częścią przedmiotowej dokumentacji - dołączonej w części „załączniki”)

1.8 Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z jego przeznaczeniem

Elementy wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniającego użytkowanie przedmiotowego obiektu budowlanego zgodnie z jego przeznaczeniem:

- odwodnienie za pomocą istniejących odmulonych rowów przydrożnych oraz muld odprowadzających
- zapewnienie dostępu do przedmiotowego obiektu budowlanego za pomocą projektowanych skrzyżowań i zjazdów
- montaż urządzeń bezpieczeństwa ruchu (oznakowanie pionowe i poziome) zgodnie z projektem docelowej organizacji ruchu stanowiącym odrębne opracowanie
- przedmiotowa inwestycja została zwolniona z konieczności realizacji kanału technologicznego zgodnie z wymogami ustawy o drogach publicznych (aktualny tekst jednolity)

Zakres przedmiotowej dokumentacji nie ingeruje w bezpośredni sposób na parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu – ich parametry, lokalizacja oraz usytuowanie wysokościowe zgodnie z

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR. STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

przebiegiem przedstawionym na podkładzie geodezyjnym tj. zaewidencjonowanej mapie do celów projektowych. Zakres niniejszej dokumentacji zakłada jedynie obciążenie rurą osłonową dwudzielną istniejących przewodów elektroenergetycznych, teletechnicznych oraz regulację wysokościową zaworów wodociągowych (zgodnie z załączonym uzgodnieniem z gestorem sieci) – wyżej opisany zakres prac nie ingeruje w bezpośredni sposób na parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Należy wykonać regulację wysokościową całej istniejącej armatury uzbrojenia podziemnego dostosowując ją do projektowanych rzędnych nawierzchni. Wszystkie naziemne elementy uzbrojenia podziemnego (włazy, klapy, studnie, itp.) muszą być ściśle wypoziomowane do powierzchni jezdni, poboczy itp.

Na 7 dni przed rozpoczęciem prac należy powiadomić gestorów sieci oraz dokonać protokolarnego odbioru elementów uzbrojenia podziemnego (włazy, klapy, studnie, itp.) stwierdzającego aktualny stan techniczny istniejącej infrastruktury.

1.9 Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu

Nie dotyczy

1.10 Informacja na temat wydanych odstępstw, jeżeli zostały wydane
--

Nie dotyczy

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR.
STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

2.1 Rysunek D-01

*PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR.
STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY*

2.2 Rysunek D-02

*PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR.
STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY*

2.3 Rysunek D-03

*PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W STANISŁAWOWIE WZDŁUŻ DZ. NR 101 OBR. HIPOLITÓW, 122 OBR.
STANISŁAWÓW, GM. WODZIERADY*

2.4 Rysunek D-04