

Tytuł:	PROJEKT BUDOWY ZJAZDU INDYWIDUALNEGO Z UL. ŹRÓDLANEJ DO DZIAŁKI NUMER 640 W PŁOCKU		
Inwestor:	GMINA PŁOCK, PL STARY RYNEK 1, 09-400 PŁOCK		
Egz. nr:			4

Lokalizacja obiektu:	Jednostka ew. 146201_1 - Płock, ul. Kalinowa 80 Obręb 146201_1.0010 – Podolszyce, Dz. Nr 640
----------------------	---

Branża	Imię i Nazwisko	Nr upr.	Nr ew.	Podpis
Budowlana Projektant	Michał Żochowski	MAZ/0320/POOK/08	MAZ/BO/5104/02	

Opracowanie zawiera 19 stron	<u>Płock , 25 listopad 2019 r.</u> Miejscowość, data
------------------------------	--

Dane, specyfikacje, rysunki oraz inne informacje są własnością Pracowni Projektowej Michał Żochowski i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane oraz udostępniane stronie trzeciej do jakichkolwiek innych celów niż opisane w umowie.	Strona 1
--	------------

SPIS TREŚCI

DECYZJA NR 29/18 ZEZWALAJĄCA NA LOKALIZACJĘ ZJAZDU PUBLICZNEGO Z DN. 27.06.2018R.....	3
ZAŁĄCZNIK NR 1 DO DECYZJA NR 29/18 Z DN. 27.06.2018R.....	5
PRZEDMIOT I ZAKRES ROBÓT	13
PODSTAWA OPRACOWANIA	13
ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI	13
PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI	13
RYS. NR 1 – LOKALIZACJA	15
1. DANE OGÓLNE :.....	16
3. PRZEDMIOT INWESTYCJI:.....	16
4. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE:	16
5. CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA OBIEKTU.....	17
6. KANALIZACJA:	17
7. KANALIZACJA TELETECHNICZNA:	17
8. UWAGI KOŃCOWE :	18
RYS. NR 2 – PLAN SYTUACYJNY, PRZEKRÓJ NORMALNY, PRZEKRÓJ PODŁUŻNY ORAZ RYSUNKI ROBOCZE.	19

PRZEDMIOT I ZAKRES ROBÓT

Przedmiotem opracowania jest projekt BUDOWY ZJAZDU INDYWIDUALNEGO z ul. Źródlanej w Płocku na działkę 640.

Zleceniodawcą wykonania projektu jest :

Gmina Płock, pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płock

Lokalizacja obiektu:

Płock, ul. Kalinowa 80

PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawę opracowania stanowią:

Zlecenie zamawiającego – umowa nr 48/WIR-III/Z1547/2019.

Decyzja Nr 25/19 z dnia 21.08.2019 r. zezwalająca Gminie Płock na lokalizację zjazdu indywidualnego z ul. Źródlanej do działki 640 wydana przez Prezydenta Miasta Płocka.

Rozporządzenie Min. Transp. i Gosp. Morskiej z dn. 02.03.1999 r. „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie”.

Zarządzenie Prezydenta Miasta Płocka nr 688/11 z dn. 29.07.2011 r. „w sprawie: wprowadzenia wytycznych do prac projektowych i odbiorów robót dla budowy, przebudowy i remontów dróg”.

ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Teren zlokalizowany w Płocku, przy ul. Kalinowej 80, przeznaczony jest pod zabudowę mieszkalną i usługową. Działka jest zabudowana budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym. Na nieruchomości znajduje się infrastruktura podziemna w postaci sieci telefonicznej, gazowej, kanalizacji, sieci energetycznej oraz wodociągu.

PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

Na terenie objętym opracowaniem, zgodnie z warunkami ujętymi w Decyzji nr 21/19 wydanej przez Zarządcę Drogi (Prezydenta Miasta Płocka) z dnia 21.08.2019 roku projektuje się zjazd o szerokości 4,5 m, w tym jezdnię o szerokości 3,5 m. Szerokość ta jest mniejsza od szerokości jezdni, która wynosi 6,0m. Nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej. Układ kostki i zasady prowadzenia robót zgodnie z Zarządzeniem nr 688/11 wydanym przez Prezydenta Miasta Płocka. Przecięcie krawędzi nawierzchni zjazdu i drogi wykonane skosem 1:1. Pochylenie podłużne zjazdu w obrębie korony drogi dostosowane do jej ukształtowania. Pochylenie podłużne zjazdu na odcinku 5,0m do 5%, na pozostałym odcinku nie większe niż 15%.

Niweleta ulicy głównej

Niweleta ulicy głównej pozostaje bez zmian.

Wpływ eksploatacji górniczej

Teren nie znajduje się na obszarze szkód górniczych.

Zabezpieczenie przeciwpożarowe

Teren nie wymaga zabezpieczenia ppoż.

Zabezpieczenie ogólne terenu

Teren jest zabezpieczony ogrodzeniem .

Ochrona terenu

Teren nie znajduje się w obszarze ochrony konserwatora zabytków.

Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu

L.p.	Rodzaj zagospodarowania	Powierzchnia (m ²)
1.	Zjazd – nawierzchnia jezdni	24,42

Projektant:

OPIS TECHNICZNY

Do projektu budowy zjazdu indywidualnego z ul. Źródlanej na działkę o nr ew. 640 w Płocku.

1. Dane ogólne :

1.1. Podstawa opracowania :

Podstawę opracowania stanowią:

Zlecenie zamawiającego – umowa nr 48/WIR-III/Z1547/2019.

Decyzja Nr 25/19 z dnia 21.08.2019 r. zezwalająca Gminie Płock na lokalizację zjazdu indywidualnego z ul. Źródlanej do działki 640 wydana przez Prezydenta Miasta Płocka.

Rozporządzenie Min. Transp. i Gosp. Morskiej z dn. 02.03.1999 r. „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie”.

Zarządzenie Prezydenta Miasta Płocka nr 688/11 z dn. 29.07.2011 r. „w sprawie: wprowadzenia wytycznych do prac projektowych i odbiorów robót dla budowy, przebudowy i remontów dróg”.

1.2. Zakres opracowania obejmuje :

Projekt budowy zjazdu publicznego.

1.3. Przedmiot opracowania :

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy zjazdu indywidualnego z ul. Źródlanej na działkę o nr ew. 640 w Płocku.

Inwestor: Gmina Płock.

Adres inwestora : 09-400 Płock, pl. Stary Rynek 1.

Adres inwestycji : 09-402 Płock, ul. Kalinowa 80.

Właściciel : Gmina Płock.

3. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem inwestycji jest budowa zjazdu indywidualnego z drogi gminnej - ul. Źródlana - na działkę o nr ew. 640 w Płocku.

4. Rozwiązania projektowe:

Projektowany zjazd posiada szerokość jezdni 3,5 m. Przecięcie krawędzi nawierzchni zjazdu i drogi skosem o stosunku 1:1. Pochylenie podłużne zjazdu w obrębie pasa drogowego ok. 1%, tj. takie jak korony drogi. W pozostałej części nie przekracza 5%. Nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej i podbudowie z tłucznia kamiennego grub. 20 cm i warstwy odsączającej z piasku grub. 20 cm. Nawierzchnia zjazdu ograniczona krawężnikiem betonowym 15 x 30 cm na ławie betonowej.

Roboty ziemne

Grunty kategorii III, wykopy wykonywane ręcznie. W przypadku stwierdzenia w trakcie wykonywania prac ziemnych występowania gruntów spoistych, ze względu na dużą ich podatność na rozmakanie, konieczne jest prowadzenie robót ziemnych „na sucho”. Niedopuszczalne jest pozostawienie otwartego wykopu na dłuższy okres, szczególnie zimowy, w czasie którego mogłoby nastąpić przemoczenie lub przemarznięcie gruntów. Wszystkie, ewentualnie rozmoczone, przemarznięte bądź naruszone partie gruntów spoistych należy wybrać z dna wykopu i zastąpić chudym betonem. Ziemia z wykopów zostanie odwieziona na odkład do punktu przyjmującego taki odpad. To samo dotyczy gruzu betonowego z rozbiórki istniejącego chodnika.

5. Charakterystyka ekologiczna obiektu

Projektowany zjazd nie emituje szkodliwych substancji. Przyjęte w projekcie rozwiązania techniczne eliminują negatywny wpływ na środowisko naturalne, zdrowie ludzi i inne obiekty.

6. Kanalizacja:

Przebieg kanalizacji nie ulegnie zmianie. Rzędną wjazdu studzienki kanalizacyjnej dostosować do rzędnej nawierzchni.

7. Kanalizacja teletechniczna:

Wytyczne warunków technicznych wydanych przez Orange Polska S.A.

- istniejącą kanalizację telefoniczną 1-o otworową pod projektowanym wjazdem należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurami ochronnymi grubościennymi dwudzielnymi ϕ 160 – dł. rury min. 0,5 m z każdej strony poza obrys wjazdu,
- przed przystąpieniem do prac ziemnych, należy wykonać wykopy kontrolne w celu lokalizacji istniejącej sieci telefonicznej, prace ziemne w sąsiedztwie sieci telefonicznej prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego
- roboty budowlano-montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym do tych robót z udokumentowanym doświadczeniem oraz posiadającej certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych.
- inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą warunki techniczne, pisemnie wystąpić z 14 dniowym wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu przekazania placu budowy).

Pozostałe wytyczne zgodnie z załączonym pismem nr 61666/TTISILU/P/2019 z dn. 30 grudnia 2019 r. wydanym przez Orange Polska.

8. Uwagi końcowe :

1. Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane powinny posiadać atesty i odpowiadać odpowiednim normom budowlanym.
2. Roboty budowlane i rzemieślnicze należy wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi normami i przepisami, pod nadzorem osób posiadających odpowiednie uprawnienia.
3. Na miesiąc przed przystąpieniem do prowadzenia robót należy wystąpić z wnioskiem do Miejskiego Zarządu Dróg w Płocku o zajęcie pasa drogowego pod prowadzone roboty.

Projektant: