

STRONA TYTUŁOWA

PROJEKT WYKONAWCZY TOM 6

DOKUMENTACJA FORMALNO-PRAWNA

INWESTOR	MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK	 Gmina KÓRNIK
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ UL. KLONOWEJ W M. KAMIONKI OD UL. JARZĘBINOWEJ DO UL. PLATANOWEJ BUDOWA DROGI PIESZEJ, OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH.	
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	MIASTO: GMINA: POWIAT:	KAMIONKI KÓRNIK POZNAŃSKI
	ULICA:	KLONOWA
	KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXV – DROGI I KOLEJOWE DROGI SZYNOWE
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ	KAMIONKI 302109_5
	NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO	KAMIONKI 302109_5.0011 ARKUSZ 01
	NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH	3/5, 4/5, 18/1, 24/103, 24/104, 24/106, 24/109, 31/19, 34, 41/47, 41/55, 44/69, 44/72, 44/74, 45/4, 45/6,
DATA OPRACOWANIA		04.2025

ZAWARTOŚĆ

1. Wypis z ewidencji gruntów - wersja elektroniczna – w dokumentach Inwestora
2. Warunki przyłączenia do sieci ENEA Operator nr 4947/2023/OD6/ZR4 z dnia 18.10.2023
3. Uzgodnienie wraz z warunkami wydane przez Polską Spółkę Gazowniczą nr PSGPO.ZMSM.763.5000.113156.23 z dnia 03.11.2023
4. Uzgodnienie wraz z warunkami wydane przez Orange Polska S.A. nr TTDSILU/PR.215-21574/23 z dnia 06.11.2023
5. Opinia wraz z warunkami przebudowy wydana przez AQUANET S.A nr DW/IBM/361/111229/2023 z dnia 24.11.2023 – wersja elektroniczna
6. Opinia geometrii drogi na potrzeby dokumentacji projektowej wydana przez Starostę Poznańskiego nr WD.7121.166.2023.RC z dnia 05.12.2023 – wersja elektroniczna
7. Uzgodnienie oświetlenia wydane przez Urząd Miasta i Gminy Kórnik nr pisma WB2-ET.6853.470.2023 z dnia 25.04.2024
8. Odpis protokołu z dodatkowej narady koordynacyjnej dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu, przeprowadzonej przez Starostę Poznańskiego sposobem elektronicznym zakończonej w dniu 2024-08-12 Znak sprawy: GKG.GZK.410.2187.2024 – wersja elektroniczna
9. Pismo Powiatowego Konserwatora Zabytków w sprawie prowadzenia prac archeologicznych z dnia 22.08.2024 nr pisma KZ.673.01099.2024.III
10. Opinia CWCR z dnia 07.11.2024 nr 4022/24
11. Stanowisko Dyrektora RZGW PGW WP z dnia 24.10.2024 nr P.RPP.430.190.2024.MS
12. Opinia PKZ w Poznaniu znak sprawy KZ.673.01098.2024.III z dnia 08.10.2024
13. Zaświadczenie o braku sprzeciwu do zgłoszenia wydane przez Starostę Poznańskiego znak AB.6743.10.19.2025.IV z dnia 19.03.2025
14. Mapa do celów projektowych skala 1:500

Września, 18.10.2023

numer 49470/2023/OD5/ZR4

MIM-PROJEKT MAGDA
WOJCIECHOWSKA
ul. Kościelna 26
62-300 Kowalew

Dotyczy: wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci ENEA Operator sp. z o.o. obiektu oświetlenie uliczne zlokalizowanego w miejscowości Kamionki ul. Klonowa dz. nr 24/103; 24/104; 3/5; 4/5; 24/109; 41/22; 45/6; 45/4; 44/74; 44/69; 44/72.

W odpowiedzi na złożony wniosek o określenie warunków przyłączenia informujemy, że istnieje możliwość przyłączenia do sieci ENEA Operator Sp. z o.o. wnioskowanego obiektu.

W załączeniu przesyłamy *warunki przyłączenia* oraz projekt *umowy o przyłączenie do sieci*. Projekt *umowy o przyłączenie do sieci* zakłada, że wybór wykonawcy przyłącza dokonany zostanie przez ENEA Operator sp. z o.o.

Ze względu na obowiązek o którym mowa w umowie o przyłączenie tj. zobowiązaniu się Klienta do zawarcia umowy o świadczenie usług dystrybucji lub przedstawienia zawartej umowy kompleksowej w terminie nie dłuższym niż 90 dni od dnia wysłania informacji o zrealizowaniu przez ENEA Operator sp. z o.o. przyłączenia informujemy, iż umowa o przyłączenie może zostać zawarta w całym okresie ważności warunków przyłączenia tj. dwa lata od daty ich doręczenia.

W przypadku gdy reprezentacja Państwa firmy dysponuje podpisem kwalifikowanym mogącym być używanym przez podpisującego jako podpis, którego skutek prawny jest równoważny podpisowi własnoręcznemu co wynika z ustawy z 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz. U. z 2021 roku, poz. 1797), która została wydana zgodnie z zapisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym, po akceptacji przedmiotowych warunków przyłączenia i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie prosimy o podpisanie umowy podpisem kwalifikowanym i przesłanie jej na adres mailowy kontakt@operator.enea.pl. W przypadku, gdy przedstawiciele Państwa firmy nie dysponują podpisem kwalifikowanym, po akceptacji przedmiotowych warunków przyłączenia i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie, prosimy o jej wydrukowanie w dwóch egzemplarzach, uzupełnienie w zakresie dotyczącym Klienta, podpisanie i zwrot do ENEA Operator sp. z o.o. obu egzemplarzy w wersji papierowej.

W przypadku braku akceptacji warunków przyłączenia i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie prosimy o wystąpienie na adres mailowy kontakt@operator.enea.pl z określeniem wszystkich rozbieżności i propozycjami ich rozwiązań.

CentralaEnea Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, Stolarska 58tel: +48 / 61 650 41 10
fax: +48 / 61 650 44 47NIP 782-23-77-160
REGON 140945539kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

7

Informujemy, że Wnioskodawca może dokonać samodzielnego wyboru wykonawcy przyłącza elektroenergetycznego. W przypadku podjęcia przez Wnioskodawcę takiej decyzji, ENEA Operator sp. z o.o. zobowiązuje się kupić od Wnioskodawcy przyłączy za cenę określoną na podstawie załączonego cennika. W takim przypadku opłata za przyłączenie pozostanie niezmienna w stosunku do przedstawionego obecnie projektu umowy o przyłączenie do sieci, czyli naliczona będzie zgodnie z obowiązującą Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej. W przypadku podjęcia decyzji o samodzielnym powierzeniu wykonania przyłącza wybranemu przez siebie wykonawcy prosimy o pisemne wystąpienie z takim wnioskiem. Na podstawie wniosku przygotujemy nowy, zamienny projekt umowy o przyłączenie do sieci.

Warunki przedstawione w umowie oraz ofercie dotyczącej kupna przyłącza od Wnioskodawcy są ważne w okresie ważności wydanych warunków przyłączenia, tj. przez okres 2 lat od daty doręczenia, z tym zastrzeżeniem, że oferowane warunki cenowe w zakresie opłaty za przyłączenie są aktualne w okresie ważności obecnie obowiązującej Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej zatwierdzonej przez Prezesa URE w dniu 17.12.2022. W razie zmiany Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej dla ENEA Operator sp. z o.o. zastosowane będą opłaty i ceny aktualne w chwili zawierania umowy o przyłączenie do sieci.

Stawka podatku od towarów i usług VAT na dzień 18.10.2023 wynosi 23 %.

Kwota opłaty za przyłączenie do sieci wynosi netto 520,30 zł, co po uwzględnieniu w/w stawki podatku VAT daje kwotę opłaty brutto w wysokości 639,97 zł.

Jednocześnie informujemy, iż w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT wskazana kwota opłaty brutto ulegnie zmianie. Wszelkie informacje dotyczące wysokości opłaty za przyłączenie można uzyskać w Rejonie Dystrybucji Września.

Dodatkowe informacje oraz wyjaśnienia można uzyskać w Rejon Dystrybucji Września nr telefonu 61 850 40 00

Treść obowiązującej Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej dostępna jest na stronie internetowej spółki: www.operator.enea.pl.

Z poważaniem,

ENEA Operator Sp. z o.o.
REJON DYSTRYBUCJI WRZESNIA
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik
Przemysław Janiak

załączniki:

warunki przyłączenia nr 49470/2023/OD5/ZR4
projekt umowy o przyłączenie
cennik elementów przyłączy

k.o.
RD4

3

Miasto i Gmina Kórnik
Plac Niepodległości 1
62-035 Kórnik

Warunki przyłączenia

do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator sp. z o.o.

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu: oświetlenie uliczne, Kamionki, ul. Klonowa, dz. nr 24/103; 24/104; 3/5; 4/5; 24/109; 41/22; 45/6; 45/4; 44/74; 44/69; 44/72
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 10 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA:

złącze zintegrowane z układem pomiarowo rozliczeniowym;

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI:

1. w zakresie dotyczącym budowy przyłącza ENEA Operator sp. z o.o.:

1.1. złącze kablowo pomiarowe zabudować jako wolnostojące w pasie drogowym w miejscu dostępnym dla służb ENEA Operator Sp.z o.o. z dostępem od zewnątrz, obok istniejącego złącza kablowo pomiarowego nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94;

1.2. zasilanie projektowanego złącza kablowo pomiarowego wykonać poprzez wypięcie, wycofanie istniejącego kabla YAKY 4 x150 mm² (zas. ze stg. 54-175, obw. IV) ze złącza kablowo pomiarowego nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94 i wprowadzenie go do proj. złącza kablowo pomiarowego,

1.3. dokonać powiązania kablem o przekroju 150 mm² projektowanego złącza kablowo pomiarowego z istniejącym złączem nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94;

1.4. gabaryty złącza kablowo pomiarowego powinny umożliwiać zabudowę zabezpieczenia głównego, zabezpieczenia przedlicznikowego, licznika energii elektrycznej, ewentualnie zegara sterującego, listwę zaciskową;

1.5. drzwiczki złącza kablowo pomiarowego winny być przystosowane do zamknięcia wkładką z kluczem stosowanym w ENEA Operator Sp. z o.o.

2. w zakresie dotyczącym niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator sp. z o.o.:

2.1. istniejące urządzenia przystosować do zwiększonego poboru mocy

3. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego:

3.1. ze złącza kablowo pomiarowego zintegrowanego z układem pomiarowo rozliczeniowym o którym mowa w pktcie 1.1. wykonać zasilanie kablowej szafki oświetleniowej SO;

3.2. z kablowej szafki SO pobudować linie oświetlenia według potrzeb

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ:

zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci i instalacji.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO:

złącze zintegrowane z układem pomiarowo rozliczeniowym;

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO:

licznik kWh 3-fazowy 1-strefowy bezpośredni

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ:

zabezpieczenie główne dobrać wg potrzeb

zabezpieczenie przedlicznikowe - 3 x 16 A w złączu kablowo-pomiarowym

Jako zabezpieczenie przedlicznikowe zastosować jednofazowe ograniczniki mocy umownej

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ:

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ:

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

IX. SCHEMAT ELEKTRYCZNY W ZAŁĄCZENIU (dla podmiotów dotyczących II i III gr przyłączeniowej)

X. UWAGI DODATKOWE:

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
3. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyłeń częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
4. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
5. Dokumentacja projektowa w zakresie urządzeń ENEA Operator sp. z o.o. opracowana na podstawie niniejszych warunków przyłączenia winna być zgodna ze Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator sp. z o.o., które są publikowane na stronie internetowej Spółki: www.operator.enea.pl. Do przedkładanych do uzgodnienia dokumentacji projektowych należy dołączyć oświadczenie projektanta o zgodności przyjętych rozwiązań ze Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator sp z o.o. ze wskazaniem ewentualnych odstępstw, dopuszczonych wg zasad określonych w tych Standardach.
6. **Na projektowanej szafce oświetlenia ulicznego SO zamontować tabliczkę z nazwą właściciela sieci oświetleniowej.**

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

Rozdzielnik:

ENEA Operator Sp. z o.o.
REJON DYSTRYBUCJI WRZEŚNIA
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik
Przemysław Janiak

Umowa o przyłączenie do sieci nr 49470/2023/OD5/ZR4

zawarta pomiędzy:

ENEA Operator Sp. z o.o. ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań, Rejon Dystrybucji Września ul. Witkowska 5 62-300 Września, NIP: 782-23-77-160, REGON 300455398, wpisaną do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym Poznań Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000269806, Kapitał zakładowy 4 696 937 500 PLN, reprezentowaną przez osobę posiadającą stosowne umocowanie do zawarcia Umowy,

zwaną dalej ENEA Operator

a ubiegającą/ ubiegającym się o przyłączenie do sieci:

Miasto i Gmina Kórnik z siedzibą: Plac Niepodległości 1, 62-035 Kórnik, NIP: 7772717606, wpisaną do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS , Kapitał zakładowy PLN, kapitał wpłacony PLN reprezentowanym przez:

adres do korespondencji w formie pisemnej:

MIM-PROJEKT MAGDA WOJCIECHOWSKA

ul. Kościelna 26

62-300 Kowalew

adres do korespondencji w formie elektronicznej:

projekt.mim@gmail.com/

zwaną/ zwanym dalej Klientem.

§ 1

Klient oświadcza, że:

1. Warunki Przyłączenia nr 49470/2023/OD5/ZR4 z dnia 18.10.2023 zostały przez ENEA Operator określone na jego wniosek, akceptuje je i nie wnosi do nich zastrzeżeń.
2. Do dnia zawarcia niniejszej umowy nie nastąpiły żadne zmiany w jego tytule prawnym do obiektu (oraz w sposobie i warunkach wykonywanej działalności gospodarczej), potwierdzonych dokumentami załączonymi do wniosku o określenie warunków przyłączenia.
3. Zawiadomi ENEA Operator o każdej zmianie zaistniałej w jego tytule prawnym do obiektu (i w sposobie oraz warunkach wykonywanej działalności gospodarczej), co potwierdzi stosownymi dokumentami.

§ 2

1. Przedmiotem umowy jest:
 - 1.1. przyłączenie instalacji Klienta w obiekcie oświetlenie uliczne zlokalizowanym w Kamionki, ul. Klonowa dz. nr 24/103; 24/104; 3/5; 4/5; 24/109; 41/22; 45/6; 45/4; 44/74; 44/69; 44/72 do sieci ENEA Operator z mocą przyłączeniową o wartości 10 kW na napięciu 0,4 kV,
 - 1.2. określenie praw i obowiązków stron związanych z realizacją i finansowaniem przyłączenia.
2. Klient zakwalifikowany jest do V grupy przyłączeniowej.
3. Strony zobowiązują się współdziałać dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.

§ 3

Strony uzgadniają, że dla realizacji przyłączenia instalacji Klienta do sieci ENEA Operator konieczne jest:

1. Wykonanie przyłącza w następującym zakresie:

- 1.1. złącze kablowo pomiarowe zabudować jako wolnostojące w pasie drogowym w miejscu dostępnym dla służb ENEA Operator Sp. z o.o. z dostępem od zewnątrz, obok istniejącego złącza kablowo pomiarowego nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94;
- 1.2. zasilanie projektowanego złącza kablowo pomiarowego wykonać poprzez wypięcie, wycofanie istniejącego kabla YAKY 4 x150 mm² (zas. ze stg. 54-175, obw. IV) ze złącza kablowo pomiarowego nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94 i wprowadzenie go do proj. złącza kablowo pomiarowego;
- 1.3. dokonać powiązania kablem o przekroju 150 mm² projektowanego złącza kablowo pomiarowego z istniejącym złączem nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94;
- 1.4. gabaryty złącza kablowo pomiarowego powinny umożliwiać zabudowę zabezpieczenia głównego, zabezpieczenia przedlicznikowego, licznika energii elektrycznej, ewentualnie zegara sterującego, listwę zaciskową;
- 1.5. drzwiczki złącza kablowo pomiarowego winny być przystosowane do zamknięcia wkładką z kluczem stosowanym w ENEA Operator Sp. z o.o.
2. Wykonanie niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator w następującym zakresie: istniejące urządzenia przystosować do zwiększonego poboru mocy
3. Wykonanie / przygotowanie instalacji odbiorczej Klienta w następującym zakresie:
 - 3.1. ze złącza kablowo pomiarowego zintegrowanego z układem pomiarowo rozliczeniowym o którym mowa w pktcie 1.1. wykonać zasilanie kablowej szafki oświetleniowej SO;
 - 3.2. z kablowej szafki SO pobudować linie oświetlenia według potrzeb
4. Wykonanie dokumentacji, w tym projektowej, koniecznej dla zrealizowania przyłącza oraz niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator w zakresie określonym w ust. 1 i ust. 2
5. Przeprowadzenie postępowań wymaganych dla realizacji zadań określonych w ust. 1 i ust. 2 w tym także postępowań administracyjnych i uzyskanie wymaganych obowiązującym prawem uzgodnień, opinii, decyzji.
6. Uzyskanie wymaganych obowiązującym prawem decyzji.

§ 4

Strony uzgadniają następujące zasady i harmonogram realizacji przyłączenia:

1. ENEA Operator opracuje i uzgodni dokumentację, o której mowa w § 3 ust. 4, a w zakresie określonym w § 3 ust. 1 i ust. 2 podejmie działania, o których mowa w § 3 ust. 5. Opracowanie dokumentacji nastąpi w terminie 10 miesięcy od dnia zawarcia niniejszej umowy. Wystąpienie z odpowiednimi wnioskami do właściwych organów oraz uzyskanie przez ENEA Operator decyzji wymaganych dla budowy przyłącza lub dokonania niezbędnych zmian w sieci nastąpi zgodnie z obowiązującymi przepisami i uzależnione jest od uprzedniego uzyskania wymaganych przepisami uzgodnień, pozwoleń i opinii, a w szczególności prawa do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane, w tym stosownych zgód właścicieli gruntów, przez które przebiega lub miałyby przebiegać sieć energetyczna. Prawo do dysponowania nieruchomościami ENEA Operator uzyska z zachowaniem zasad rachunku ekonomicznego oraz zasady ekwiwalentności świadczeń i zapewnieniu ochrony interesów odbiorców energii elektrycznej przed nieuzasadnionym poziomem stawek opłat za usługi dystrybucji.
2. ENEA Operator realizuje przyłącze oraz niezbędne zmiany w sieci, o których mowa w § 3 ust. 1 i ust. 2 w terminie 4 miesięcy od dnia uzyskania wymaganych ostatecznych decyzji administracyjnych i spełnienia innych wymogów wymaganych prawem.
3. Wykonanie / przygotowanie instalacji odbiorczej, o której mowa w § 3 ust. 3 zrealizuje Klient. Instalacja odbiorcza, o której mowa w § 3 ust. 3 wykonana zostanie zgodnie z warunkami przyłączenia oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje w terminie uwzględniającym postanowienia, o których mowa w § 6 ust. 2.
4. Klient zrealizuje działania, o których mowa w § 3 ust. 6.

§ 5

1. Klient poniesie opłatę za przyłączenie do sieci ENEA Operator. Opłata obliczona została przy zastosowaniu zasad i stawek opłat ujętych w aktualnej Taryfie dla usług dystrybucji energii elektrycznej, zatwierdzonej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, powiększonych o podatek od towarów i usług (VAT).
2. Kwota opłaty za przyłączenie wynosi netto 520,30 zł., (słownie złotych: pięćset dwadzieścia złotych trzydzieści groszy) plus podatek od towarów i usług (VAT).
3. Opłatę za przyłączenie Klient zobowiązuje się zapłacić jednorazowo na rachunek bankowy ENEA Operator wskazany na fakturze VAT w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury VAT z tytułu opłaty za przyłączenie, sporządzonej przez ENEA Operator niezwłocznie po zrealizowaniu przez ENEA Operator prac określonych w § 3 ust. 1 i ust. 2. ENEA Operator dostarczy Klientowi fakturę VAT co

najmniej 7 dni przed wskazanym terminem płatności. W razie dostarczenia Klientowi faktury VAT w późniejszym terminie, termin płatności ulega przesunięciu o ilość dni opóźnienia w przekazaniu faktury VAT.

§ 6

1. Klient zobowiązuje się do uregulowania zobowiązań finansowych w wysokościach i terminach wynikających z § 5.
2. Klient zobowiązuje się do dokonania zgłoszenia za pośrednictwem wybranego Sprzedawcy lub samodzielnie, o zawarciu umowy kompleksowej lub sprzedaży energii elektrycznej po wcześniejszym zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w oparciu o zasady określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENEA Operator w terminie nie dłuższym niż 90 dni od dnia wysłania informacji o zrealizowaniu przez ENEA Operator prac określonych w § 3 ust. 1 i ust 2 przy uwzględnieniu terminów realizacji przyłączenia określonych w § 4 ust. 1 i ust 2.
3. Strony zobowiązują się do rozpoczęcia dostarczania i odbioru energii elektrycznej w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia pozytywnej weryfikacji zgłoszenia dokonanego za pośrednictwem wybranego Sprzedawcy lub samodzielnie, o zawarciu umowy kompleksowej lub sprzedaży energii elektrycznej w oparciu o zasady określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENEA Operator.
4. Klient oświadcza, że planowana roczna ilość pobieranej energii elektrycznej wynosi kWh.
5. W umowie o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej lub umowie kompleksowej zawarte będą parametry jakościowe energii elektrycznej w zakresie odchyień częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmoniczných, łącznego czasu przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku oraz czasu jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej zgodne z przepisami obowiązującego prawa.

§ 7

Ustala się następujące miejsce rozgraniczenia własności urządzeń, które stanowi jednocześnie miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

§ 8

1. Stronom przysługuje prawo rozwiązania umowy bez wypowiedzenia, w przypadkach:
 - 1.1. orzeczonej ostatecznymi decyzjami odmowy wydania przez właściwe organy administracyjne wymaganych zgód lub pozwoleń,
 - 1.2. nie uzyskania na zasadach rynkowych prawa do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane, w tym stosownych zgód właścicieli gruntów, przez które przebiega lub miałoby przebiegać przyłącze i sieć energetyczna, konieczna dla realizacji przyłączenia.
 - 1.3. nie wykonania przez Klienta instalacji odbiorczej określonej w § 3 ust. 3 w terminie lub zakresie umożliwiającym ENEA Operator wykonanie zobowiązań leżących po jej stronie,
 - 1.4. nie wywiązania się przez Klienta z obowiązku określonego w § 6 ust. 2,
 - 1.5. rozwiązania umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej, o których mowa w § 6 ust. 2 Umowy, z wyłączeniem rozwiązania umowy kompleksowej spowodowanego dokonaniem zmianą sprzedawcy energii elektrycznej,

Prawo rozwiązania umowy, o którym mowa w niniejszym paragrafie nie przysługuje stronie, która poprzez swoje działanie lub zaniechanie spowodowała naruszenie postanowień umowy.
2. Klientowi przysługuje prawo rozwiązania umowy bez zachowania terminu wypowiedzenia w przypadku utraty przez ENEA Operator wymaganych prawem koncesji na wykonywanie działalności gospodarczej w zakresie dystrybucji energii.
3. Jeżeli umowa zostanie rozwiązana z przyczyn:
 - 3.1. wskazanych w ust. 1 pkt. 1.3. lub pkt. 1.4. niniejszego paragrafu

Klient zobowiązany jest do zwrotu ENEA Operator udokumentowanych wydatków poniesionych przez ENEA Operator i zobowiązań zaciągniętych przez ENEA Operator w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy.
4. W razie niewykonania przez drugą stronę zobowiązań wynikających z umowy, każda ze stron może rozwiązać niniejszą umowę po uprzednim wezwaniu w formie pisemnej lub elektronicznej drugiej strony

do wykonania tych zobowiązań wynikających z umowy z określeniem terminu nie krótszego niż 1 miesiąc i z zagrożeniem, iż w razie bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu będzie uprawniona rozwiązać umowę z wykorzystaniem jednej z wyżej wskazanej form.

5. Niniejsza umowa ulega rozwiązaniu z chwilą utraty przez Klienta tytułu prawnego do lokalu/nieruchomości obiektu, dla przyłączenia, którego została zawarta niniejsza umowa o przyłączenie. Klient ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wyrządzonej ENEA Operator w związku z brakiem powiadomienia o utracie tytułu prawnego do lokalu/nieruchomości obiektu, dla przyłączenia, którego została zawarta niniejsza umowa o przyłączenie,
6. Każdej ze stron przysługuje prawo do odszkodowania w związku z niewykonaniem zobowiązania przez drugą stronę.

§ 9

1. W przypadku niedotrzymania przez ENEA Operator terminów określonych w § 4 Klient ma prawo naliczania kar umownych w wysokości 1,04 zł za każdy dzień opóźnienia, łącznie jednak nie więcej niż 520,30 zł.
2. W przypadku niedotrzymania przez którąkolwiek ze stron zobowiązań wynikających z § 6 ust. 2 lub ust. 3., strona odpowiedzialna za opóźnienie zobowiązana jest do zapłacenia drugiej stronie kary umownej w wysokości 1,04 zł za każdy dzień opóźnienia, łącznie jednak nie więcej niż 520,30 zł.

§ 10

Osobą upoważnioną do uzgadniania i bieżącej koordynacji prac wykonywanych przez strony oraz wymiany danych i informacji w trakcie realizacji niniejszej umowy ze strony ENEA Operator jest:

- Przemysław Janiak tel. (61) 884-70-39
numer faksu: 48 / 61 437 46 94
adres e-mail: kowalczyk.krzysztof@operator.enea.pl

§ 11

1. Dane teleadresowe **Stron** dla wykonywania przedmiotu umowy każdorazowo są wskazane w umowie.
2. Strony mogą wskazać w formie pisemnej/ w formie elektronicznej inny adres/adres poczty elektronicznej dla doręczeń.
3. W przypadku doręczania korespondencji za pośrednictwem poczty elektronicznej za termin jej doręczenia uznaje się dzień wprowadzenia do sieci e-maila.
4. Ilekroć w Umowie jest mowa o doręczeniu korespondencji, w przypadku doręczania korespondencji za pośrednictwem operatora pocztowego w razie wątpliwości, co do terminu doręczenia, uznaje się, że doręczenie nastąpiło najpóźniej z chwilą upływu terminu do podjęcia przesyłki z jego placówki.

§ 12

1. Klient oświadcza, że:
 - 1.1. przed podpisaniem umowy zapoznał się z Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej.
 - 1.2. nieodpłatnie umożliwi ENEA Operator w obrębie swojej nieruchomości, budowę i rozbudowę sieci oraz budowę przyłącza w zakresie niezbędnym do realizacji przyłączenia, a także nieodpłatnie umożliwi wykonywanie prac eksploatacyjnych i usuwanie awarii na powyższych elementach sieci oraz przyłącza.
 - 1.3. niniejszym udziela nieodpłatnie ENEA Operator prawa dysponowania na cele budowlane nieruchomością określoną w §2 ust. 1 w celu realizacji przyłączenia, w tym umożliwienia ENEA Operator wykonania jej obowiązków określonych w §4 ust. 1 i ust. 2
2. ENEA Operator oświadcza, że powiadamiać będzie Klienta o planowanych terminach prac, o których mowa w ust. 1 pkt 1.2. oraz 1.3., z wyprzedzeniem umożliwiającym Klientowi przygotowanie nieruchomości.

§ 13

Postanowienia dotyczące umów zawieranych z konsumentami na odległość lub poza lokalem ENEA Operator

1. W przypadku Umów zawieranych na odległość lub Umów zawieranych poza lokalem ENEA Operator Klient może odstąpić od Umowy bez podania przyczyny w terminie 14 dni od daty jej zawarcia, składając oświadczenie, którego przykładowy wzór wraz z pouczeniem o prawie odstąpienia od Umowy został przekazany Klientowi najpóźniej w chwili wyrażenia przez Klienta woli związania się Umową. Do zachowania tego terminu wystarczy przed jego upływem:
 - 1) doręczenie oświadczenia na piśmie bezpośrednio w biurze obsługi klienta ENEA Operator;
 - 2) wysłanie oświadczenia na piśmie na adres ENEA Operator do korespondencji;
 - 3) wysłanie oświadczenia faksem na numer faksu ENEA Operator;
 - 4) wysłanie oświadczenia na adres poczty elektronicznej ENEA Operator;
 - 5) złożenie oświadczenia w formie elektronicznej za pośrednictwem formularza zamieszczonego na stronie internetowej ENEA Operator.
2. W przypadku wysłania przez Klienta oświadczenia w sposób wskazany w ust. 1 pkt 3 – 5, ENEA Operator niezwłocznie prześle Klientowi na trwałym nośniku potwierdzenie otrzymania oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. Przesłanie potwierdzenia nastąpi w taki sam sposób w jaki ENEA Operator otrzymał oświadczenie Klienta.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy zawartej na odległość lub Umowy zawartej poza lokalem ENEA Operator umowę uważa się za niezawartą.
4. Klient zawierając Umowę na odległość lub poza lokalem ENEA Operator może zażądać rozpoczęcia przez ENEA Operator wykonywania Umowy przed upływem 14-dniowego terminu na odstąpienie od Umowy. Takie żądanie nie zmienia obowiązków ENEA Operator wynikających z harmonogramu. W razie rozpoczęcia wykonywania Umowy zgodnie z żądaniem Klienta i odstąpienia przez Klienta od Umowy w terminie, o którym mowa w ust. 1, Klient jest zobowiązany do zapłaty za świadczenia spełnione przez ENEA Operator do chwili odstąpienia od Umowy tj. złożenia do ENEA Operator oświadczenia o odstąpieniu od Umowy w jeden ze sposobów wskazanych w ust. 1.

§ 14

1. Informacje przekazywane w związku z realizacją umowy nie mogą być udostępnianie osobom trzecim, publikowane ani ujawniane w jakikolwiek inny sposób.
2. Postanowienia o poufności, o których mowa w ust. 1, nie będą stanowiły przeszkody dla którejkolwiek ze stron w ujawnieniu informacji podmiotom działającym w imieniu i na rzecz strony przy wykonaniu umowy, z zastrzeżeniem zachowania przez nich zasady poufności uzyskanych informacji. Strony odpowiadają za podjęcie i zapewnienie wszelkich niezbędnych środków mających na celu dochowanie wyżej wymienionych zasad przez te podmioty.
3. Postanowienia ust. 1 i ust. 2 nie dotyczą informacji, które należą do informacji powszechnie znanych lub informacji, których ujawnienie jest wymagane na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub informacji, które zostaną zaaprobowane na piśmie przez drugą stronę jako informacje, które mogą zostać ujawnione.
4. Dane osobowe są przetwarzane zgodnie z informacją przekazaną wraz z wnioskiem o wydanie warunków przyłączenia lub umową o przyłączenie.

§ 15

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają pod rygorem nieważności *formy pisemnej (dla formy pisemnej)/ skanu pisma przesłanego na adres mailowy kontakt@operator.enea.pl (dla formy elektronicznej)*, w zależności od przyjętej przez Klienta formy.
2. Do niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy powszechnie obowiązujące, a w szczególności przepisy ustawy Prawo energetyczne wraz z przepisami wykonawczymi, przepisy ustawy Prawo Budowlane oraz przepisy ustawy Kodeks cywilny.
3. Sprawy sporne strony będą starały się rozstrzygać polubownie. W przypadku braku możliwości porozumienia organem właściwym do ich rozstrzygania będzie właściwy rzeczowo sąd powszechny dla miejsca położenia nieruchomości, na której zlokalizowany jest przyłączany obiekt, z zastrzeżeniem pkt. a – c poniżej.
 - a) Klient będący konsumentem, uprawniony jest do zwrócenia się do Koordynatora do spraw negocjacji działającego przy Prezesie URE, o którym mowa w art. 31a Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne, o rozwiązanie sporów wynikłych z umowy. Koordynator jest podmiotem

uprawnionym do pozasądowego rozwiązywania sporów z konsumentami zgodnie z ustawą z dnia 23 września 2016 r. o pozasądowym rozwiązywaniu sporów konsumenckich, Dz.U. z 2016 r., poz. 1823.

b) ENEA Operator oświadcza, że zobowiązuje się do udziału w postępowaniu w sprawie pozasądowego rozwiązywania sporów konsumenckich prowadzonego przed Koordynatorem, jeżeli Klient będący konsumentem wystąpi z wnioskiem o wszczęcie takiego postępowania.

c) Informacje dotyczące Koordynatora będą dostępne na stronie internetowej Prezesa URE www.ure.gov.pl. Informacja o stronie internetowej będzie aktualizowana na stronie internetowej ENEA Operator www.operator.enea.pl.

4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron w przypadku formy pisemnej.

§ 16

1. Niniejsza umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia, którym jest dzień doręczenia Klientowi obustronnie podpisanej umowy/ dzień wysłania do Klienta e-maila z obustronnie podpisaną umową o przyłączenie/ dzień wysłania do Klienta e-maila z pismem dotyczącym zawarcia umowy o przyłączenie z Konsumentem.
2. Niniejszą umowę zawarto na czas realizacji warunków przyłączenia oraz świadczenia usług dystrybucji w oparciu o jedną z umów, o których mowa w § 6 ust. 2.

K l i e n t

ENEA Operator

.....
Data i czytelny podpis Klienta

.....
Data i podpis ENEA Operator

CENNIK ELEMENTÓW PRZYŁĄCZY ELEKTROENERGETYCZNYCH			
Lp.	Opis prac	Jednostka miary	Cena zł
1	2	3	4
1	Montaż kabla YAKY 4x35 w ziemi (bez rozbiórki i naprawy nawierzchni) z uwzględnieniem opłat za zajęcie terenu	zł/m.	47,29
2	Montaż kabla YAKY 4x35 na słupie	zł/kpl	393,71
3	Pomiar pomontażowy kabla	zł/szt	43,49
4	Dodatek za przecisk rurą (wraz z ceną rury)	zł/m.	120,28
5	Złącze kablowe-pomiarowe ZK1-1P zgodne ze standardem technicznym obowiązującym w ENEA Operator Sp. z o.o. wraz z zabezpieczeniami w tym z zabezpieczeniem przedlicznikowym oraz montażem. Pozycja obejmuje koszt wykonania schematów i opisów (bez wykonania uziemienia i pomiaru uziemienia)	zł/szt	1 344,60
6	Wykonanie uziemienia złącza kablowego-pomiarowego wraz z pomiarem uziemienia	zł/kpl	495,00
7	Obsługa geodezyjna do 30 m linii napowietrznej lub kablowej zawierająca współrzędne w wersji elektronicznej	zł/kpl	533,64
8	Obsługa geodezyjna do 100 m linii napowietrznej lub kablowej zawierająca współrzędne w wersji elektronicznej	zł/kpl	555,12
9	Rozbiórka i naprawa nawierzchni z płytek chodnikowych	zł/m2	45,00
10	Rozbiórka i naprawa nawierzchni z kostki - drobna kostka betonowa typu pozbruk	zł/m2	56,44
11	Rozbiórka i naprawa nawierzchni z betonu	zł/m2	73,80
12	Rozbiórka i naprawa nawierzchni z asfaltu	zł/m2	97,20
13	Budowa przyłącza napowietrznego AsXSn 4x25 do 20 m wraz z kosztem złącza	zł/kpl	1 330,20
14	Dodatek do pozycji 13 za każdy następny m	zł/m	14,81
15	Projekt techniczny na budowę przyłącza o długości trasy do 30m	zł/kpl	1 462,91
16	Projekt techniczny na budowę przyłącza o długości trasy do 100m	zł/kpl	1 611,52
17	Dodatek do poz. 16 za każde rozpoczęte 100 m	zł/kpl	468,00

Legenda do cennika:

- Pozycja nr 1 - obejmuje całość kosztów tj. wykonanie i materiał, do kalkulacji przyjmuje się długość kabla wynikającą z trasy kabla niezależnie czy kabel leży w ziemi czy jest ułożony w przepuście (bez zapasów kabla przy złączach i słupach – zapas przy złączu liczony jest w pozycji: „złącze kablowo-pomiarowe”, a zapas przy słupie w pozycji „montaż kabla na słupie”). Pozycja obejmuje koszty pomiarów zagęszczenia gruntu.
- Pozycja nr 2 - obejmuje całość kosztów tj. wykonanie i materiał (łącznie z zapasem przy słupie i niezależnie od wysokości słupa). Pozycja obejmuje koszt obrobienia końca kabla oraz koszt 4 zacisków bez podłączenia do linii.
- Pozycja nr 5 - obejmuje koszt złącza kablowo-pomiarowego zgodnie ze standardem technicznym ENEA Operator dostępnym na stronie www.operator.enea.pl
- Pozycja 15 - 16 - obejmuje w szczególności koszty: uzgodnień branżowych w ZUD, uzgodnienia z właścicielami nieruchomości, zgłoszenia w Starostwie jeśli wymagane itp.
- Wyżej wymienione ceny obejmują koszty odszkodowań z tytułu zgody na umieszczenie infrastruktury energetycznej ENEA Operator na nieruchomościach osób trzecich oraz odszkodowań z tytułu wyrządzonych szkód w ramach robót budowlanych
- Wszystkie elementy i urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.

97

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu
Za Groblą 8, 61-860 Poznań
tel. (61) 8545-100

Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
uzgodnienia.poznan@psgaz.pl

MIM-PROJEKT Magda
Wojciechowska
Kościelna 26 Kowalew
63-300 Pleszew

W/ znak: MIM/218/07
N/ znak: PSGPO.ZMSM.763.5000.113156.23

z dnia 30-10-2023
z dnia 3-11-2023

Lokalizacja przedsięwzięcia:

Województwo: **wielkopolskie** Gmina: **Kórnik** Miejscowość: **Kamionki ul. Klonowa**

dotyczy: **budowy chodnika**

Szanowni Państwo,

nawiązując do pisma z dnia 30-10-2023 w sprawie jw. przesyłamy jeden egzemplarz mapy z zaznaczoną istniejącą siecią gazową. Uzgadniamy projektowaną budowę chodnika przy zachowaniu poniższych warunków:

1. W strefie kontrolowanej nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie sieci gazowej, **wykopy w strefie kontrolowanej wykonywać ręcznie**. Regulacja wysokości armatury sieci gazowej i usuwanie kolizji odbywa się za zgodą i wiedzą Operatora sieci gazowej, na koszt Inwestora/Wykonawcy.
Prace budowlane muszą być wykonywane tak, aby nie wpływały na obniżenie stanu technicznego gazociągu, nie naruszały istniejącej sieci gazowej i nie wpływały na bezpieczeństwo dostaw gazu dla odbiorców w tym nie naruszały izolacji gazociągu, taśmy ostrzegawczej i sygnalizacyjnej. Szczególną ostrożność należy zachować podczas prowadzenia robót ziemnych, wykonywania wykopów oraz podczas zagęszczania gruntu lub podczas jakichkolwiek prac prowadzonych w strefie kontrolowanej. Zabrania się wbijania znaczników (stalowych prętów lub tyczek) w obrębie istniejącej sieci gazowej. Zasypanie wykopów w strefie kontrolowanej, w obrębie sieci gazowej należy wykonać ręcznie warstwami ubijanymi, co 20 cm.
2. Nie wyrażamy zgody na obniżenie rzędnej terenu w miejscu zlokalizowanej sieci gazowej. Informujemy, że zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. poz. 640 z 2013r.) odległość pionowa mierzona od górnej zewnętrznej ścianki gazociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej powinna wynosić nie mniej niż 1,0m do powierzchni jezdni / miejsc parkingowych, przy czym nie mniej niż 0,5m od spodu konstrukcji nawierzchni. Minimalna odległość pionowa od gazociągu do dna projektowanego rowu nie może być mniejsza niż 0,5m.

W przypadku uszkodzenia sieci gazowej, podmioty realizujące zadanie będą obciążane kosztami usunięcia awarii oraz poniesionych strat paliwa gazowego.

- 2a. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac należy dokładnie określić rzeczywisty przebieg gazociągu/przyłączy przez dokonanie ręcznie przekopów poprzecznych nad osią gazociągu/przyłączy ustalających rzeczywistą trasę gazociągu/przyłączy oraz jego głębokość ułożenia lub wyznaczenie tego lokalizatorem przez uprawnionego geodetę. W przypadku niezachowania minimalnego przykrycia należy wystąpić o wydanie warunków na przebudowę sieci gazowej.
- 2b. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z gazociągami należy zachować normatywne odległości projektowanych obiektów zgodnie z Dz. U. poz. 640 z 2013r.
3. Należy zwrócić uwagę na armaturę gazową, która nie może być zaasfaltowana lub przykryta płytkami, kostką itp. Krawężniki, wpusty uliczne, studnie kanalizacyjne, studnie kablowe należy zlokalizować w odległości min. 0,5m od sieci gazowej. Wkreślone geodezyjnie przyłącza mogą nie przedstawiać wszystkich czynnych przyłączy gazu. W przypadku poszerzenia pasa drogowego w miejscu lokalizacji przyłączy gazu z szafkami w granicy działki, należy wystąpić o warunki przebudowy przyłącza gazowego.
4. W przypadku jakichkolwiek zmian dokumentacji projektowej przy skrzyżowaniu z istniejącą siecią gazową, kompletną dokumentację projektową należy przedstawić do ponownego uzgodnienia.
5. W terminie **14 dni** przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest zgłosić się do odpowiedniej terytorialnie jednostki eksploatującej w PSG OZG w Poznaniu tj. **Gazowni Poznań Wschód**, ul. Kórnicka 224, Zalasewo 62-020 Swarzędz, **tel. 61 8545128, 61 8545129**, gazownia.poznan.wschod@psgaz.pl w celu powiadomienia o przystąpieniu do prac.
6. Ważność uzgodnienia wynosi 2 lata.

Z poważaniem

Załączniki:

- mapa sytuacyjna

Podpisany elektronicznie przez
Hieronim Horowski
03.11.2023
8:40:59 +01'00'

Do wiadomości:

- Gazownia Poznań Wschód

Sprawę prowadzi:

Paweł Cieślik, tel: (61) 8 545 343



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Infrastruktura i Serwis Usług
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta
ul. Ogrodowa 8, 91-062 Łódź
tel.: 42 658 99 71
www.orange-hurt.pl

MiM - Projekt Magda Wojciechowska
UL. KOŚCIELNA 26
63-300 Kowalew

Łódź, data 06-11-2023

Numer pisma: TTDSILU/PR.215-21574/23

Temat: Uzgodnienie projektu : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH

Szanowni Państwo,

informujemy, że uzgadniamy pozytywnie projekt: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH.

Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących warunków, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do Orange prace w strefie sieci telekomunikacyjnej co najmniej 3 dni robocze przed przystąpieniem do robót (rozpoczęciem prac), powołując się na numer przedmiotowego pisma. W przypadku zgłoszenia w terminie krótszym niż 3 dni robocze Orange naliczy opłatę za nadzór zwiększoną o 50% zgodnie z cennikiem (tryb doraźny).
Formularz zgłoszenia prac, wystąpienia o nadzór właścicielski, cennik, zasady jego wykonywania oraz kontakty znajdują się na stronie www.orange.pl/wniosekondazor.
2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Infrastruktury i Serwisu Usług, Obsługi Technicznej Klienta.
3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Infrastruktura i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta oraz inspektora nadzoru (nr infolinii 800 135 972).
4. W strefie projektowanych wykopów kanalizację teletechniczną/doziemną sieć telekomunikacyjną zabezpieczyć przed uszkodzeniem. **Kable telefoniczne pod projektowanymi zjazdami zabezpieczyć rurą osłonową dwudzielną.** Zachować szczególną ostrożność przy zastosowaniu ciężkiego sprzętu budowlanego w czasie zagęszczania terenu. Jeśli Państwo przewidują użycie takiego sprzętu, wówczas sieć telekomunikacyjną należy zabezpieczyć w pierwszej kolejności, a prace w miejscu kolizji należy wykonywać

ręcznie. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;

5. Informujemy, że w obszarze działań inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable szafy, puszkę) będące pod **napięciem niebezpiecznym**. Elementy te oznaczone są przywieszkami koloru czerwonego, zawierającymi informację o występowaniu napięcia niebezpiecznego. W dokumentacji projektowej należy umieścić Informację o możliwości występowania na trasie/w relacji projektowanego zasobu, elementów infrastruktury z napięciami niebezpiecznymi i konieczności zachowania szczególnych środków ostrożności podczas pracy na/w zbliżeniu z nimi.

Osoby przystępujące do wykonywania prac na tak oznakowanych elementach infrastruktury w których występują napięcia niebezpieczne, powinny posiadać aktualne uprawnienia SEP (E) oraz zobowiązane są do przestrzegania Instrukcji BHP.

6. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami.
7. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 3-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
8. **W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.**

Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;

9. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

ORANGE POLSKA S.A. Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta otrzymało do celów służbowych 1 kpl. planów z przedmiotowego uzgodnienia.

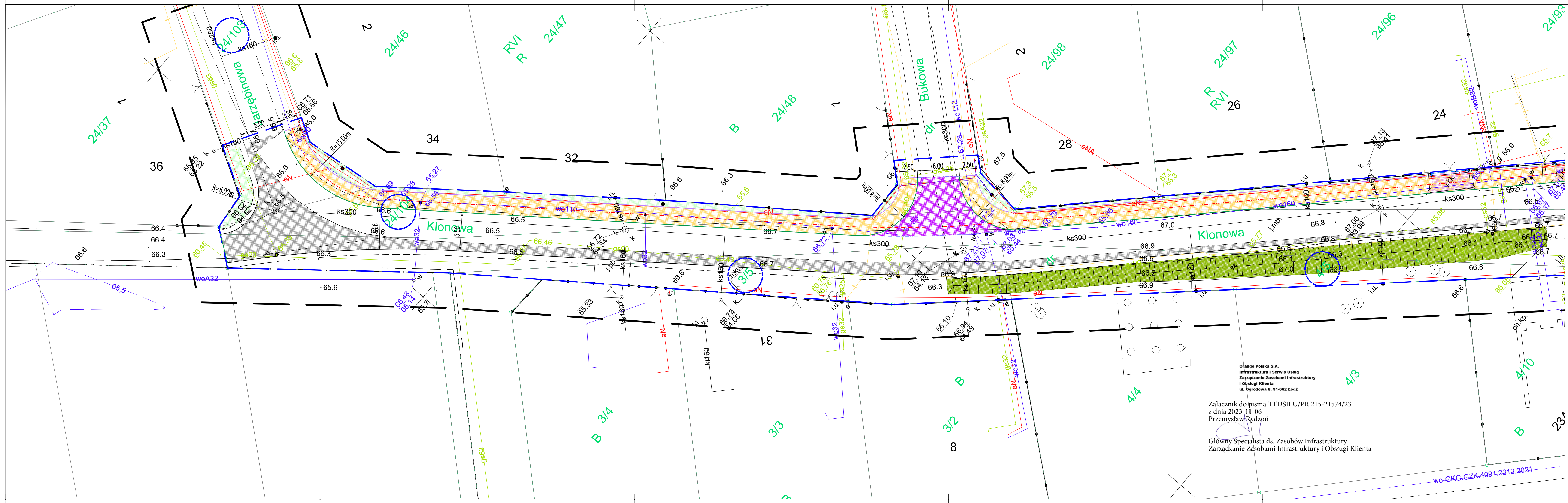
Z poważaniem

Rydzon Przemysław

Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta

Załącznik: 1 egz. Planu sytuacyjnego





Orange Polska S.A.
Infrastruktura i Serwis Usług
Zarządzanie Zasobami Infrastruktury
i Obsługi Klienta
ul. Ogrodowa 8, 91-062 Łódź

Załącznik do pisma TTDSILU/PR.215-21574/23
z dnia 2023-11-06
Przemysław Rydzon

Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury
Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta

- Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
- Projektowana nawierzchnia nawierzchnia ulicy-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m)
- Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
- Projektowana zieleni (trawniki)
- Projektowana zieleni-skarpa istniejącego rowu
- Projektowana zieleni-uporządkowanie terenu
- Istniejąca nawierzchnia zjazdu
- Istniejąca nawierzchnia chodnika
- Projektowana krawężnik nawierzchni bitumicznej
- Projektowany krawężnik betonowy
- Projektowany krawężnik betonowy 15x25x100cm typ wtopiony
- Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
- Projektowana krawężnik nawierzchni bitumicznej
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
- Projektowane pobocze z kruszywa
- Projektowana lampa oświetleniowa
- Projektowane przepusty o przekroju kołowym
- Projektowane oznakowanie poziome
- Istniejące drzewo do wycinki
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka UMIG Kórnik
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka LP

Wzrost:		MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK
Obiekt:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH	
Treść rysunku:	PLAN SYTUACYJNY - ODC. 1	
Wzrost:	PROJEKT DROGOWY	
Faza projektu:	UZGODNIENIA	
Projektant:	mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA	WKP/0249/POOD/07
Sprawdź:		
Wzrost:		

	MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 301989104 projekt.mim@gmail.com
---	--

218/2022	06/2023	297x1110	1:250	03.1
Nr projektu	Data	Format rysunku	Skala	Nr rysunku
Rozporządzanie i powołanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione! Dz.U.24/1994, poz.83, ART. 115-118				

Prace w pobliżu kabli telekomunikacyjnych - dobre praktyki

sieć
#1



Uszkodzenie kabla może przyczynić się do zagrożenia zdrowia lub życia każdego z nas. Nasze kable zapewniają połączenia ze służbami alarmowymi m.in. 112, 997, 998 i 999.

(Sytuacje na rysunkach są przykładowe)

1. Sprawdź przebieg kabla w dokumentacji



2. Znajdź kabel, np. przy użyciu lokalizatora



Taśma ostrzegawcza (żółta lub pomarańczowa)

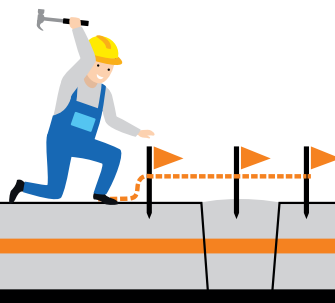
Kabel telekomunikacyjny



3. Potwierdź przebieg kabla ręcznym wykopem



4. Oznacz przebieg kabla wytyczając jego trasę



5. Nadzoruj

prace ciężkiego sprzętu
zagrożające kablom
(np. usuwanie korzeni)



6. Upewnij się,

że nie ma kolizji z kablem
podczas wbijania pali
i wiercenia otworów



**W pobliżu kabla roboty wykonuj ręcznie,
bez użycia sprzętu mechanicznego.**

**Zmniejsz ryzyko powstania awarii i kosztów
z tym związanych – przed rozpoczęciem prac
ziemnych wystąp do nas o nadzór właścicielski.
Wniosek pobierzesz i wyślesz ze strony:
www.orange.pl/wniosekonadzor**



Infolinia: ☎ 800 135 972

- Kiedy uszkodzisz kabel lub kanalizację teletechniczną, przerwij prace i niezwłocznie zadzwoń pod numer infolinii. Nie zasypuj miejsca uszkodzenia – to znacznie przyspieszy usunięcie awarii.
- Kiedy znajdziesz kabel, który nie jest zaznaczony w dokumentacji, przerwij prace i zadzwoń pod numer infolinii.

Poznań, 2023-11-24

Numer pisma: DW/IBM/361/111229/2023

Numer sprawy: IBM/812/131/2023

MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska
Kościelna 26
63-300 Kowalew

Dotyczy: Zaopiniowanie przebudowy drogi gminnej, ul. Klonowa w Kamionkach - budowa drogi pieszej, przejść dla pieszych, oświetlenie przejść dla pieszych.

W odpowiedzi na pismo w ww. sprawie, po zapoznaniu się z materiałami przesłanymi do AQUANET w wersji elektronicznej dnia 10.10.2023 r. przekazujemy następujące informacje:

I. Uwagi ogólne:

1. O rozpoczęciu robót powiadomić AQUANET S.A. - Dział Sieci Wodociągowej, ul. Piątkowska 117/119 w Poznaniu, Dział Sieci Kanalizacyjnej ul. Gdyńska 1, Koziegłowy z co najmniej 2-tygodniowym wyprzedzeniem lub adres mailowy: klient@aquanet.pl.
2. Prace drogowe w rejonie uzbrojenia wodociągowego i kanalizacyjnego prowadzić pod stałym nadzorem pracowników AQUANET S.A. przy użyciu sprzętu lekkiego i w sposób nie powodujący zagrożenia uszkodzenia przewodów oraz ich uzbrojenia.
3. Odbiór nawierzchni dokonać przy współudziale pracowników AQUANET S.A. (adres kontaktowy patrz pkt 1.).
4. W trakcie prowadzenia prac włączyć studni kanalizacyjnych i skrzynki od zasuwnic odcinających wraz z obudowami do zasuwnic, zlokalizowanych na infrastrukturze wodociągowej należy wyregulować do rzędnej projektowanej nawierzchni.
5. Krawężniki należy lokalizować tak, aby nie było kolizji z włączkami studni kanalizacyjnych, hydrantami oraz ze skrzynkami ulicznymi od zasuwnic na sieciach i przyłączach wodociągowych tj. należy umożliwić swobodny dostęp do drążków/teleskopów umożliwiających regulację infrastrukturą wodociągową oraz do studni kanalizacyjnych.
6. Odtworzyć oznakowanie infrastruktury jeśli takowe istniało w momencie podjęcia prac budowlanych.
7. W wyniku prowadzonych robót drogowych przykrycie uzbrojenia nie może być mniejsze od obecnego (ewentualnie zmniejszone do wymaganego minimalnego tj.: dla sieci wodociągowej 1,5 m, dla sieci kanalizacyjnej 0,8 m i nie może być zwiększone >30cm). Przy braku możliwości spełnienia tych warunków należy w AQUANET S.A. przedstawić do zaopiniowania niweletę drogi z zaznaczonym istniejącym i projektowanym terenem oraz wrysowanym istniejącym uzbrojeniem.
8. W czasie trwania inwestycji wykonawca musi zapewnić dostęp-dojazd do studni kanalizacyjnych, infrastruktury wodociągowej które znajdują się w rejonie objętym budową.

Siedziba Spółki
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 100, fax 61 8359 012
www.aquanet.pl, e-mail: info@aquanet.pl

Dział Obsługi Klienta:
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 051, fax 61 8359 063
e-mail: klient@aquanet.pl

Niedopuszczalne jest w trakcie trwania budowy wrzucanie do systemu kanalizacyjnego jakichkolwiek materiałów budowlanych.

9. Przed odbiorem końcowym drogi wykonawca zgłosi do Działu Sieci Kanalizacyjnej Aquanet gotowość do przeprowadzenia wizji lokalnej studni kanalizacyjnych i sprawdzenia ich pod kątem zanieczyszczenia. W przypadku stwierdzenia materiałów budowlanych lub innych zanieczyszczeń (np. masy asfaltowej, materiałów sypkich itp) wykonawca dokona czyszczenia na koszt własny przedmiotowej sieci (zaleca się wykonanie czyszczenia na zlecenie odpłatne przez służby techniczne w/w działu).

11. Dla zapewnienia bezpieczeństwa i wymogów eksploatacyjnych należy zachować pasy ochronne pozbawione zabudowy stałej, tymczasowej i zadrzewienia, o szerokości, liczonej od osi przewodu w każdą stronę zgodnie z załączonymi tabelami:

Magistrale, sieci oraz przyłącza wodociągowe	
Średnica [mm]	Strefa [m]
DN<150	1,5
DN≥150<300	3,0
DN≥300	5,0

Sieć kanalizacyjna grawitacyjna i ciśnieniowa wraz z przyłączami	
Średnica [mm]	Strefa [m]
DN<200	1,5
DN≥200≤1400	2,5
DN>1400	4,0

12. Niniejsza opinia nie jest akceptacją trasy projektowanego uzbrojenia. Uzgodnienie takie należy uzyskać na Naradzie Koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym ul. Franowo 26, Poznań.

II. Warunki techniczne przebudowy hydrantu FID1474214:

1. Hydrant nadziemny numer 15715 (FID 1474214) należy przesunąć na skraj chodnika lub w pas zieleni, w stronę działek 24/93 i 24/95 i pozostawić jako hydrant nadziemny, a jeśli warunki terenowo-prawne na to nie pozwolą, w ostateczności zamienić na podziemny.
2. Armaturę i nowy hydrant należy wykonać zgodnie z obowiązującymi opracowaniami Aquanet „Projektowanie, wykonawstwo sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz przyłączy . Wymagania ogólne” wraz z załącznikami , dostępnymi na stronie www.aquanet.pl, w tym hydranty lokalizować w taki sposób aby zachować minimalną długość kształtki F-F równą 0,6 m.
3. W przypadku wymiany hydrantu na nowy Aquanet S.A. zobowiązuje się dostarczyć Inwestorowi planowany do nabudowania hydrant ppoż., natomiast zdemontowany hydrant należy zdać Spółce. W tej sprawie należy skontaktować się z Działem Sieci Wodociągowej, Piątkowska 117/119 w Poznaniu.
4. Nową lokalizację hydrantu należy uzgodnić na Naradzie Koordynacyjnej działającej przy Starostwie Powiatowym w Poznaniu, ul. Franowo 26.
5. Montaż hydrantu należy dokonać pod nadzorem Działu Sieci Wodociągowej Aquanet S.A.,

60-648 Poznań ul. Piątkowska 117/119, o czym należy powiadomić ww. dział z co najmniej tygodniowym wyprzedzeniem.

6. Ponadto informujemy, że:

- płukanie i dezynfekcję wężła hydrantowego należy przeprowadzić zgodnie z „Wytycznymi dla wykonawców: płukanie, dezynfekcja i dechloracja nowych odcinków sieci wodociągowych oraz przyłączy wodociągowych od DN 80” , pod nadzorem Działu Sieci Wodociągowej Aquanet SA ul. Piątkowska (zał. 3),
 - termin montażu i demontażu hydrantu należy zgłosić pisemnie i uzgodnić w Aquanet S.A. (adres jw.).
7. Nadmieniamy, że nowo wykonany hydrant powinien zostać zainwentaryzowany przez uprawnionego geodetę zgodnie z zasadami aktualizacji mapy zasadniczej wraz ze zgłoszeniem do Zasobów Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu, ul. Jackowskiego 18.
8. Inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wykonanego hydrantu należy przekazać do Aquanet S.A., tj. do Działu GIS, ul. Dolna Wilda 126 w Poznaniu wraz z protokołem odbioru nabudowanego hydrantu dokonanego przez Dział Sieci Wodociągowej Aquanet S.A. (adres jw.) przy odbiorze nawierzchni (punkt I.3).
9. W przypadku konieczności wyłączenia sieci wodociągowej, wszelkie prace związane z hydrantami należy przeprowadzić podczas jednego wyłączenia.
10. Wszelkie koszty związane z zamknięciem i otwarciem wody pokrywa Zainteresowany/ Wnioskujący.

Jednocześnie informujemy, że opinia Aquanet S.A. nie wymaga podpisu ani stempla.

Pismo zatwierdziła:

Małgorzata Pietras

Starszy specjalista ds. uzgadniania dokumentacji projektowej
AQUANET S.A.

Sprawę prowadziła:

Małgorzata Pietras

tel. 783945498

e-mail: malgorzata.pietras@aquanet.pl

Załączniki:

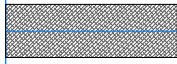
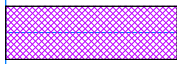
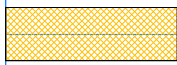
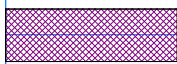


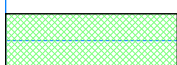

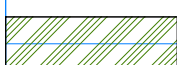
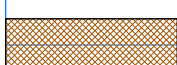


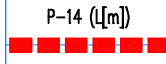

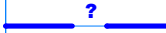


zał. 1 - mapa z potwierdzonym uzbrojeniem AQUANET S.A.

zał. 2 - legenda

zał. 3 - Wytyczne dla Wykonawców

Załącznik nr 2 do pisma
DW/IBM/361/111229/2023
z dnia 24.11.2023 r.

LEGENDA
Elementy drogowe

	Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
	Projektowana nawierzchnia ulicy-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m)
	Projektowana nawierzchnia zjazdu-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu)
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
	Projektowana zieleń (trawniki)
	Projektowana zieleń-skarpa istniejącego rowu
	Projektowana zieleń-uporządkowanie terenu
	Istniejąca nawierzchnia zjazdu
	Istniejąca nawierzchnia chodnika
	Projektowana krawężnikowa nawierzchni bitumicznej
	Projektowany krawężnik betonowy
	Projektowany krawężnik betonowy 15x25x100cm typ wtopiony
	Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
	Projektowana krawężnikowa nawierzchni bitumicznej
	Projektowany chodnik przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
	Projektowane pobocze z kruszywa
	Projektowana lampa oświetleniowa
	Projektowane przepusty o przekroju kołowym
	Projektowane oznakowanie poziome
	Istniejące drzewo do wycinki
	Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działki UMiG Kąrnik
	Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka LP
	Projektowane nasadzenie drzew



Wytyczne dla Wykonawców

Płukanie, dezynfekcja i dechloracja nowych odcinków:

- sieci wodociągowej o średnicy $< \text{DN } 500$ i
- przyłączy wodociągowych o średnicy $\geq \text{DN } 80$
- sieci wodociągowej przesyłowej
o średnicy $\geq \text{DN } 500$

Spis treści

1.	Cel opracowania Wytycznych dla Wykonawców	3
2.	Zakres opracowania.....	3
3.	Przebieg procesu płukania, dezynfekcji i dechloracji	3
3.1.	Sieci wodociągowej o średnicy < DN 500 oraz przyłączy wodociągowych \geq DN 80.....	3
3.2.	Sieci wodociągowej przesyłowej o średnicy \geq DN 500	3
3.3.	Płukanie wstępne.....	4
3.4.	Dezynfekcja.....	4
3.5.	Dechloracja.....	4
3.6.	Płukanie wtórne.....	5
4.	Przypadki szczególne	6
4.1.	Dezynfekcja miejscowa.....	6
4.2.	Kolizja pionowa	6
5.	Sposoby poboru wody do płukania nowych odcinków sieci wodociągowych/przyłączy	6
6.	Opomiarowanie wody płuczącej i warunki odprowadzenia wód popłucznych.....	7
7.	Badanie mikrobiologiczne.....	7
8.	Nadzór nad jakością wody a odbiór końcowy.....	8

1. Cel opracowania Wytycznych dla Wykonawców

Celem opracowania poniższych wytycznych jest określenie warunków płukania, dezynfekcji i dechloracji nowych odcinków sieci wodociągowej oraz przyłączy wodociągowych \geq DN 80. Określone zasady postępowania mają zapewnić nie dopuszczenie do skażenia bakteriologicznego wody w rozległej sieci dystrybucyjnej AQUANET S.A.

2. Zakres opracowania

W dokumencie zawarte są wszystkie czynności procesu przygotowania nowo wybudowanego odcinka rurociągu do włączenia go do eksploatacji do czynnej sieci wodociągowej, tj.: płukania, dezynfekcji i dechloracji nowych odcinków sieci wodociągowej (rozdzielczej i przesyłowej) oraz przyłączy wodociągowych \geq DN 80 obejmujące:

- płukanie wstępne;
- dezynfekcję;
- dechlorację;
- płukanie wtórne;
- badanie mikrobiologiczne;
- oraz nadzór nad jakością wody i odbiór końcowy.

3. Przebieg procesu płukania, dezynfekcji i dechloracji

3.1. Sieci wodociągowej o średnicy < DN 500 oraz przyłączy wodociągowych \geq DN 80

Celem likwidacji zarzewia skażenia bakteriologicznego w przewodach sieci wodociągowej niezbędne jest wykonanie czynności płukania wstępnego, dezynfekcji wraz z dechloracją oraz płukania wtórnego. Praktyka Aquanet S.A. wykazuje, że tylko połączenie możliwie wysokiej intensywności płukania oraz dezynfekcji daje pożądane efekty.

Procedura płukania i dezynfekcji nowo wybudowanego, oddawanego do eksploatacji rurociągu lub przyłącza wodociągowego \geq DN 80, przedstawia się następująco:

- płukanie wstępne: 10 – krotny przepływ wody (dopuszcza się min. 3-krotny)
- dezynfekcję właściwą: 2 – krotny przepływ wody (dopuszcza się min. 1-krotny)
- płukanie wtórne: 3 – krotny przepływ wody (dopuszcza się min. 2-krotny)

Podsumowując, w czasie tych prac należy dokonać min. 6-krotnej wymiany wody w nowo wybudowanym odcinku sieci wodociągowej lub przyłącza \geq DN 80, z zastrzeżeniem, że płukanie wtórne należy prowadzić do czasu, aż woda na wypływie uzyska takie parametry stężenia dezynfektanta, aby była możliwość pobrania w tym miejscu próbki wody do badań mikrobiologicznych przez laboratorium ($\leq 0,3$ mg Cl_2/l).

3.2. Sieci wodociągowej przesyłowej o średnicy \geq DN 500

Celem likwidacji zarzewia skażenia bakteriologicznego w przewodach sieci wodociągowej niezbędne jest wykonanie czynności płukania wstępnego, dezynfekcji wraz z dechloracją oraz płukania wtórnego. Praktyka Aquanet S.A. wykazuje, że tylko połączenie możliwie wysokiej intensywności płukania oraz dezynfekcji daje pożądane efekty.

Procedura płukania i dezynfekcji nowo wybudowanego, oddawanego do eksploatacji rurociągu przedstawia się następująco:

- płukanie wstępne: min. 1-krotny przepływ wody
- dezynfekcję właściwą: min. 1-krotny przepływ wody
- płukanie wtórne: 1-krotny przepływ wody

Podczas tych prac należy dokonać min. 3-krotnej wymiany wody w nowo wybudowanym odcinku sieci wodociągowej, z zastrzeżeniem, że płukanie wtórne należy prowadzić do czasu, aż woda na wypływie uzyska takie parametry stężenia dezynfektanta, aby była możliwość pobrania w tym miejscu próbki wody do badań mikrobiologicznych przez laboratorium ($\leq 0,3 \text{ mgCl}_2/\text{l}$)

Zasady opomiarowania wody wykorzystanej do płukania wyżej opisanych rurociągów (3a i 3b) oraz warunki odprowadzenia wód popłucznych – opisano w punkcie 6.

W przypadku rurociągów o średnicy $\geq \text{DN } 500$, czyli jeśli nie ma możliwości zainstalowania urządzenia pomiarowego niezbędne są indywidualne uzgodnienia z AQUANET S.A.

3.3. Płukanie wstępne

Płukanie wstępne prowadzone jest w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń mechanicznych zalegających w przewodach wodociągowych. Zalecane jest płukanie metodą przepływową, wodą wodociągową o możliwie wysokiej intensywności płukania, wystarczająca do usunięcia z rur zanieczyszczeń stałych. Akceptowana jest niższa intensywność płukania tam (duże średnice rur), gdzie zalecana prędkość przepływu ($V \geq 1 \text{ m/s}$) jest trudna do osiągnięcia. Płukania nie należy kończyć przed uzyskaniem na wypływie wody przezroczystej i bezbarwnej.

3.4. Dezynfekcja

Po uzyskaniu właściwych efektów płukania wstępnego można przystąpić do dezynfekcji przepłukanego już odcinka sieci wodociągowej, której celem jest utlenienie resztek substancji organicznych oraz likwidację zarzewia skażenia mikrobiologicznego. AQUANET S.A. rekomenduje stosowanie podchlorynu sodu NaOCl o stężeniu ok. 14% jako najbardziej popularny środek dezynfekcyjny. Jest on dostępny w sklepach chemicznych.

Roztwór podchlorynu sodu NaOCl o przyjętym przez Wykonawcę stężeniu należy dozować na początku dezynfekowanego odcinka do przepływającej wody poprzez specjalnie przygotowaną kształtkę tymczasową, w ilości pozwalającej na uzyskanie w tej wodzie stężenia ok. $50 \text{ g Cl}_2/\text{m}^3$ (ok. $350 \text{ g NaOCl}/\text{m}^3$). Ilość dozowanego roztworu należy dopasować do ilości przepływającej wody celem uzyskania wymaganego stężenia środka dezynfekującego w wodzie.

Dezynfekcję można zakończyć, gdy stężenie chloru całkowitego w wodzie nachlorowanej po 24 h jej przetrzymywania w dezynfekowanym odcinku, wyniesie nie mniej niż $30 \text{ g Cl}_2/\text{m}^3$.

W trakcie prowadzenia czynności dezynfekcyjnych niezbędne jest ściśle przestrzeganie wymagań BHP, w tym wymagane jest stosowanie odzieży ochronnej, rękawic, okularów, butów gumowych. Obsługa i eksploatacja urządzeń do chlorowania musi być zgodna z DTR tych urządzeń.

Zastosowanie innych środków dezynfekcji wraz z ich stężeniami oraz metodą wykonania dezynfekcji należy uzgodnić z Technologiem ds. Jakości Wody AQUANET S.A.

3.5. Dechloracja

Woda nachlorowana nie może być rozlewana po terenie ani odprowadzana bezpośrednio do gruntu, aby nie doprowadzić do pogorszenia jakościowego środowiska naturalnego.

Przed odprowadzeniem wód popłucznych do odbiornika (wskazanego w dokumentacji projektowej), woda ta musi być poddana procesowi dechloracji przy użyciu odpowiednich związków chemicznych. AQUANET S.A. rekomenduje stosowanie pięciowodnego tiosiarczanu sodu $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \times 5\text{H}_2\text{O}$ w postaci 10% roztworu. Wiązanie chloru przebiega wg reakcji:



Z reakcji wynika, że na wiązanie 1 g wolnego chloru potrzeba 1 g pięciowodnego tiosiarczanu sodu. Instalację do dechloracji należy ustawić w miejscu zrzutu wody. Z chwilą rozpoczęcia tego zrzutu należy rozpocząć dozowanie 10% roztworu tiosiarczanu sodu w ilości przeliczeniowej, bądź w ilości ustalonej wyliczonej z poniższego zestawienia:

Stężenie wolnego chloru w nachlorowanej wodzie	Natężenie przepływu nachlorowanej wody			
	9,0 m ³ /h	18,0 m ³ /h	27,0 m ³ /h	36,0 m ³ /h
	Natężenie dopływu dozowanego 10% roztworu tiosiarczanu sodu			
10 g Cl ₂ /m ³	15 cm ³ /min	30 cm ³ /min	45 cm ³ /min	60 cm ³ /min
20 g Cl ₂ /m ³	30 cm ³ /min	60 cm ³ /min	90 cm ³ /min	120 cm ³ /min
30 g Cl ₂ /m ³	45 cm ³ /min	90 cm ³ /min	135 cm ³ /min	180 cm ³ /min
40 g Cl ₂ /m ³	60 cm ³ /min	120 cm ³ /min	180 cm ³ /min	240 cm ³ /min

Roztwór tiosiarczanu sodu $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ należy dozować bądź do tymczasowego rurociągu odprowadzenia wody nachlorowanej, bądź bezpośrednio do odbiornika, do którego nachlorowana woda popłuczna jest odprowadzana i w której jest neutralizowana. Na początku procesu dechloracji kontrola stężenia wolnego chloru musi być częsta, jak również częsta musi być korekta dawki tiosiarczanu. Proces dechloracji należy prowadzić w sposób ciągły, aż do zakończenia dezynfekcji odcinka. Zwraca się uwagę na potrzebę kontroli analitycznej (analizatory stężenia chloru) w czasie prowadzenia dezynfekcji i dechloracji. Prowadzenie tych czynności powierza się pracownikom przeszkolonym do tego rodzaju zadań.

W trakcie prowadzenia czynności dechloracji niezbędne jest ścisłe przestrzeganie wymagań BHP, w tym wymagane jest stosowanie odzieży ochronnej, rękawic, okularów, butów gumowych.

Zastosowanie innych środków do dechloracji wraz z ich stężeniami oraz metodą wykonania dechloracji należy uzgodnić z Technologiem ds. Jakości Wody AQUANET S.A.

Za prawidłowość wykonania procesów dezynfekcji i dechloracji odpowiedzialność ponosi Wykonawca/Inwestor.

3.6. Płukanie wtórne

Płukanie wtórne należy prowadzić podobnie jak płukanie wstępne, do czasu uzyskania na wypływie wody przezroczystej i bezbarwnej aż do uzyskania takich parametrów stężenia dezynfektanta, dających możliwość pobrania na wypływie próbki wody do badań mikrobiologicznych przez laboratorium ($\leq 0,3$ mg Cl₂/l).

4. Przypadki szczególne

4.1. Dezynfekcja miejscowa

Podczas wykonywania wszystkich prac montażowych hydrantu, kryzy, zasuw, itp. należy bezwzględnie zapewnić dezynfekcję miejscową:

- miejsce montażu oraz wszystkie montowane kształtki i armaturę wodociągową przy użyciu ręcznego opryskiwacza ciśnieniowego/rozpylacza należy nanieść 12-14% roztwór podchlorynu sodu NaOCl;
- zachować czystość prac montażowych i demontażowych;
- zachować zasady BHP w kontakcie z podchlorynem sodu NaOCl (okulary ochronne, rękawiczki, kombinezon a podczas spryskiwania należy zapewnić dostęp świeżego powietrza).

4.2. Kolizja pionowa

W przypadku zaistnienia w czasie budowy kolizji pionowej należy:

- bezwzględnie poddać dezynfekcji miejscowej użyty nowy odcinek rurociągu oraz wszelką zastosowaną armaturę wodociągową (kształtki i inne),
- wykonać płukanie całego "wyłączonego" tymczasowo rurociągu za pomocą wody wodociągowej **w ilości równej minimum 3 - krotnej objętości rurociągu**. Płukanie należy zakończyć dopiero w momencie, gdy woda na wypływie będzie wizualnie przezroczysta i bezbarwna i bez wyczuwalnego zapachu chloru. Intensywność płukania winna być możliwie jak najwyższa dla danej średnicy rury.

5. Sposoby poboru wody do płukania nowych odcinków sieci wodociągowych/przylączy

Do płukania nowo wybudowanego rurociągu/ przylącza, wodę wodociągową należy standardowo dostarczyć przy wykorzystaniu istniejącego hydrantu p-poż na sieci wodociągowej lub za pomocą specjalnie przygotowanej kryzy zamontowanej na rurociągu doprowadzającym wodę w kierunku nowo wybudowanego rurociągu i podłączeniem przy użyciu węża hydrantowego lub połączenia wykonanego z PE.

W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się, aby wodę do płukania wybudowanego rurociągu dostarczać przy wykorzystaniu jednego z poniższych wariantów (konieczne jest uzgodnienie z przedstawicielem Aquanet S.A. prowadzącego procedurę odbiorową inwestycji):

- połączenie bezpośrednio z istniejącą siecią wodociągową poprzez wykorzystanie zestawu przejściowego (np. trójnik z zasuwą, nawiertka z zasuwą) wyposażonego w zawór antyskażeniowy oraz króciec do wprowadzania dezynfektanta w procesie dezynfekcji,
- „nabudowa” tymczasowego/ nowego hydrantu.

Zasady opomiarowania wody wykorzystanej do płukania wyżej opisanych rurociągów (punkty 3.1 i 3.2) oraz warunki odprowadzenia wód popłucznych – opisano w punkcie 6.

Zastosowanie powyższych rozwiązań może nastąpić tylko w uzgodnieniu i pod nadzorem przedstawiciela Aquanet S.A. prowadzącego procedurę odbiorową inwestycji.

Po zakończeniu prac demontażowych (np. hydrant tymczasowy) należy zastosować dezynfekcję miejscową.

W zasadnych przypadkach należy zastosować się do opisanych w punkcie 3 wytycznych płukania i dezynfekcji – decyzja przedstawiciela Aquanet S.A. prowadzącego procedurę odbiorową inwestycji.

6. Opomiarowanie wody płuczącej i warunki odprowadzenia wód popłucznych

6.1. Opomiarowanie wody płuczącej

- ilość zużytej wody do płukania odczytana zostanie wg wskazań urządzenia pomiarowego, *pobranego z AQUANET S.A* (Wniosek „o udostępnienie poboru wody z hydrantu” dostępny na stronie www.aquanet.pl). Termin montażu i demontażu urządzenia pomiarowego należy zgłosić pisemnie i uzgodnić w AQUANET S.A.
- urządzenie pomiarowe winno być zamontowane w węźle włączeniowym w istniejący wodociąg lub na istniejącym hydrancie p-poż. Obowiązkiem Wykonawcy jest, aby ilość wody płuczącej była mierzona za pomocą ww. wodomierza.

6.2. Warunki odprowadzenia wód popłucznych

- na odprowadzanie wód popłucznych do odbiornika należy uzyskać zgodę jego właściciela.
- w przypadku gdyby odbiornikiem wód popłucznych miałyby być kanalizacja sanitarna lub ogólnospławna eksploatowana przez Aquanet S.A. - należy uzyskać zgodę Spółki (warunki techniczne na odprowadzanie wód popłucznych do kanalizacji).
- za prawidłowość odprowadzania wód popłucznych odpowiedzialność ponosi Wykonawca/Inwestor.

7. Badanie mikrobiologiczne

Po zakończonych pracach dezynfekcyjnych, przed włączeniem wodociągu do eksploatacji, należy przeprowadzić badanie mikrobiolog wody, wykonane przez Akredytowane Laboratorium.

Wymagania Aquanet S.A., co do laboratorium wykonującego pobieranie i badanie jakości wody w nowo wybudowanych rurociągach (przyłączach o średnicy DN ≥ 80):

- pobieranie próbek wody może być wykonywane tylko i wyłącznie przez akredytowanego próbkobiorcę,
- pobieranie próbek wody oraz przeprowadzanie analizy bakteriologicznej i fizykochemicznej może być wykonywane tylko i wyłącznie przez to samo laboratorium,
- laboratorium musi posiadać aktualne zatwierdzenie Państwowej Inspekcji Sanitarnej, tj. upoważnienie władz sanitarnych naszego kraju do pobierania i wykonywania badań próbek wody pitnej zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami polskimi i Unii Europejskiej,
- laboratorium musi posiadać ważną akredytację (zatwierdzony przez Polskie Centrum Akredytacji system zarządzania) na pobieranie próbek wody jak i na wykonywanie analiz:
 - terenowych – pomiar stężenia chloru wolnego, temperatury
 - laboratoryjnych – *na poniższe parametry mikrobiologiczne:*
 - liczba bakterii z grupy coli,
 - liczba *Escherichia coli*,
 - liczba paciorkowców kałowych,
 - ogólna liczba bakterii psychrofilnych,
 - liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)

oraz parametry fizykochemiczne:

- stężenie związków żelaza

Powyższe badania można wykonywać metodami referencyjnymi lub alternatywnymi pod warunkiem, że są one równoważne, dozwolone prawem polskim.

Uzyskanie negatywnych wyników badań mikrobiologicznych wymaga ich powtórzenia, a o zakresie analiz decyduje Technolog ds. Jakości Wody (okres ważności przeprowadzonych badań laboratoryjnych - do 3 miesięcy, licząc od daty pierwszego badania).

8. Nadzór nad jakością wody a odbiór końcowy

Procesy płukania, dezynfekcji i dechloracji nowych odcinków sieci wodociągowej o średnicy \leq DN 500/ przyłączy wodociągowych o średnicy \geq DN 80/ sieci wodociągowej przesyłowej o średnicy \geq DN 500 - należy wykonywać zgodnie z opisanymi powyżej wytycznymi.

Nadzór nad jakością wody w nowo wybudowanych odcinkach sieci wodociągowej/ przyłączach sprawuje Technolog ds. Jakości Wody w AQUANET SA, któremu muszą zostać przekazane bezpośrednio, drogą elektroniczną - przez Wykonawcę lub przez laboratorium (na zlecenie Wykonawcy) wyniki badań wody z nowo wybudowanego rurociągu. Technolog ma prawo do uzyskania informacji (od laboratorium lub od Wykonawcy) o wynikach badań częściowych. Wykonawca zlecając do laboratorium badanie jakości wody musi wyrazić zgodę na udostępnienie wyników dla AQUANET S.A.

Technolog ds. Jakości Wody:

- opiniuje dokumentację techniczną w zakresie procesu płukania, dezynfekcji i dechloracji,
- wydaje pisemną zgodę (korespondencja wewnętrzna firmy) na możliwość włączenia rurociągu do eksploatacji w zakresie bezpieczeństwa bakteriologicznego wody,
- uzgadnia na etapie Wykonawstwa ewentualną propozycję zmiany przez Wykonawcę zastosowania środka dezynfekcyjnego/środka neutralizującego,
- w przypadku, gdy wyniki badań nie są zgodne z wymaganiami, należy powtórnie wykonać płukanie rurociągu bądź płukanie oraz dezynfekcję (decyduje Technolog ds. Jakości Wody w AQUANET S.A.) i ponownie wykonać badanie mikrobiologiczne wody,
- nawet po uzyskaniu pozytywnego protokołu z wynikami badań może podjąć decyzję o powtórnym badaniu wody, po kilku dniach licząc od dnia poprzedniego badania – działanie profilaktyczne. Badanie takie wykonywane jest na koszt AQUANET S.A., pod warunkiem, że powtórnie uzyskany zostanie pozytywny wynik badań. W przypadku wyniku niezgodnego z wymaganiami, koszty badania pokrywa Wykonawca.

Po uzyskaniu zgody ze strony Aquanet S.A. na włączenie nowo wybudowanego rurociągu do istniejącej sieci wodociągowej, podczas wykonywania prac włączeniowych należy przeprowadzić dezynfekcję miejscową wszystkich elementów łączeniowych (proces opisany w punkcie 4.1.)

Uwaga:

W sytuacji, gdy Wykonawca zadeklaruje, że po odbiorze końcowym wodociąg lub przyłączy nie będą eksploatowane przez czas dłuższy niż 3 miesiące, ponowne ich otwarcie powinno być poprzedzone 2-krotną wymianą wody w rurociągu. Powinno być też uzgodnione z Technologiem ds. Jakości Wody, który może podjąć decyzję o ponownej kontroli jakości wody.



Starosta Poznański

Magda Wojciechowska MIM-PROJEKT

Pełnomocnik Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik
ul. Kościelna 26
63-300 Kowalew

Wasze pismo z dnia: 27.10.2023r.

Znak: --

Nasz znak: WD.7121.166.2023.RC
WD.KW-3386/23

Data: 05.12.2023r.

Na podstawie:

- art. 10 ust. 5 Ustawy z 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2023 r. poz. 1047 z późn. zm.)
- § 3 ust. 1 pkt 1 i 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017r. poz. 784)
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022r. poz. 1518) zwanego dalej „PTB”
- Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.) zwanej dalej „PB”

OPINIĘ

geometrię drogi na potrzeby dokumentacji projektowej

nazwa projektu: Przebudowa drogi gminnej polegająca na budowie chodnika w pasie drogowym ul. Klonowej w Kamionkach Północnych, gmina Kórnik

projektant: Magda Wojciechowska

inwestor: Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik

zarządca drogi: Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik

z uwagą:

1. Z uwagi na organizację ruchu na drodze, tj. strefę zamieszkania, nie należy wyznaczać przejść dla pieszych za pomocą oznakowania – można wykonać jedynie tzw. przejścia sugerowane. Ponadto przeanalizować występowanie istniejących progów zwalniających pod względem lokalizacji ww. przejść. Rozważyć także wyniesienie nawierzchni w obrębie przejść sugerowanych.

Pouczenie

- Wskazane zalecenia wprowadzić do projektu budowlanego, który należy przedstawić organowi architektoniczno-budowlanemu, ewentualnie występując uprzednio z ponownym wnioskiem o opinię geometrii drogi.
- Powyższe zalecenia uwzględnić w projekcie stałej organizacji ruchu drogowego, co umożliwi jego zatwierdzenie.
- Opinia wydana na podstawie załączonych materiałów – wniosek niezawierający kompletnej informacji nt. projektowanej drogi uniemożliwia kompleksową weryfikację przyjętych rozwiązań.
- Projekt powinien spełniać wymagania rozporządzenia PTB.
- Opinia geometrii drogi nie zwalnia z obowiązku uzyskania odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych, o którym mowa w art. 9 PB.

Z up. Starosty Poznańskiego

Maciej Andraszyk

Dyrektor Wydziału

Dróg i Gospodarki Przestrzennej

(dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Adresat - ePUAP
2. WD a/a

Sprawę prowadzi:

Wydział Dróg i Gospodarki Przestrzennej
Christian Rogowski, Główny Specjalista, tel. 61 22 69 205

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Starosta Poznański z siedzibą przy ulicy Jackowskiego 18, 60-509 Poznań.
2. Wyznaczono inspektora ochrony danych, z którym można się kontaktować poprzez e-mail: iod@powiat.poznan.pl lub pisemnie na adres: Starostwo Powiatowe w Poznaniu ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań.
3. Pani/Pana dane będą przetwarzane w celu wypełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa.
Szczegółowe informacje znajdują się na stronie www.bip.powiat.poznan.pl w zakładce WYDZIAŁY I STANOWISKA SAMODZIELNE – WYDZIAŁ DRÓG I GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ
4. Dane po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane, będą przetwarzane do celów archiwalnych i przechowywane przez okres niezbędny do zrealizowania przepisów dotyczących archiwizowania danych przez Administratora.
5. Pani/Pan, których dane dotyczą, mają prawo do: a) dostępu do swoich danych osobowych, b) żądania sprostowania danych, które są nieprawidłowe, c) żądania usunięcia danych, gdy: – dane nie są już niezbędne do celów, dla których zostały zebrane, – dane przetwarzane są niezgodnie z prawem, d) żądania ograniczenia przetwarzania, gdy: – osoby te kwestionują prawidłowość danych, – przetwarzanie jest niezgodne z prawem, a osoby te sprzeciwiają się usunięciu danych, – Administrator nie potrzebuje już danych osobowych do celów przetwarzania, ale są one potrzebne osobom, których dane dotyczą, do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.
6. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
7. Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym.
8. Dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób opierający się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu.
9. Odbiorcami danych są podmioty określone w przepisach prawa.



URZĄD MIASTA I GMINY KÓRNIK

PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 | 62-035 KÓRNIK | TEL. 61 8 170 411 | FAX 61 8 170 475 | KORNIK@KORNIK.PL

Kórnik, dnia 25.04.2024r.

WB2-ET.6853.470.2023

MIM – PROJEKT Magda Wojciechowska
ul. Kościelna 26, Kowalew,
63-300 Pleszew

Odpowiadając na pismo nr MIM/218/16 z dnia 04.03.2024r. dotyczące uzgodnienia planu sytuacyjnego – doświetlenia przejść dla pieszych na drodze wewnętrznej ulicy Klonowej w miejscowości Kamionki, Urząd Miasta i Gminy Kórnik informuje, że uzgadnia przedłożony plan sytuacyjny projektowanego oświetlenia bez uwag.

Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi plan sytuacyjny opatrzony przez tut. Urząd klauzulą uzgadniającą.

Kierownik Wydziału Eksploatacji
Infrastruktury Technicznej

mgr Anna Borowiak

Otrzymuje:

- 1) adresat,
- 2) a/a

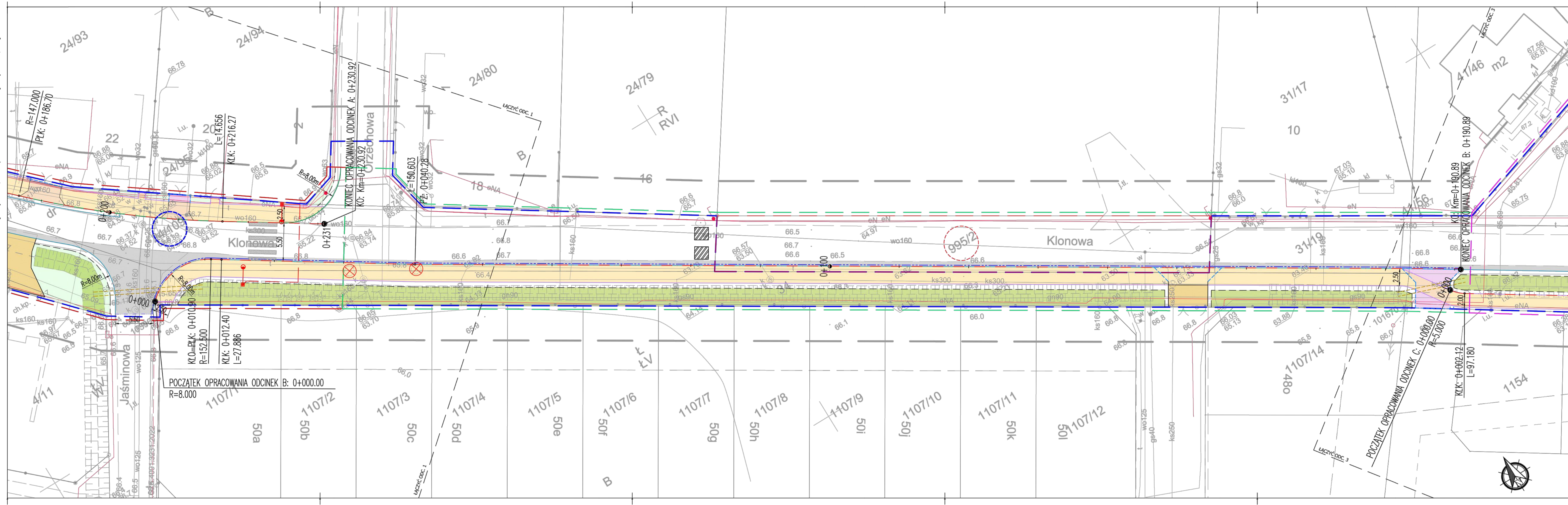
Do wiadomości

- 1) Wydział Inwestycji w miejscu,

Sprawę prowadzi:

Inspektor Mirosław Stachowiak
tel. (61) 8170-411 w. 657

Rozporządzenie i powołanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione!
Dz.U.24/1994, poz.33, ART 115-116.
MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska, Wszelkie prawa zastrzeżone. MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska, All rights reserved.
Prawa Autorskie do MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska, Wszelkie prawa zastrzeżone.



LEGENDA
Elementy drogowe

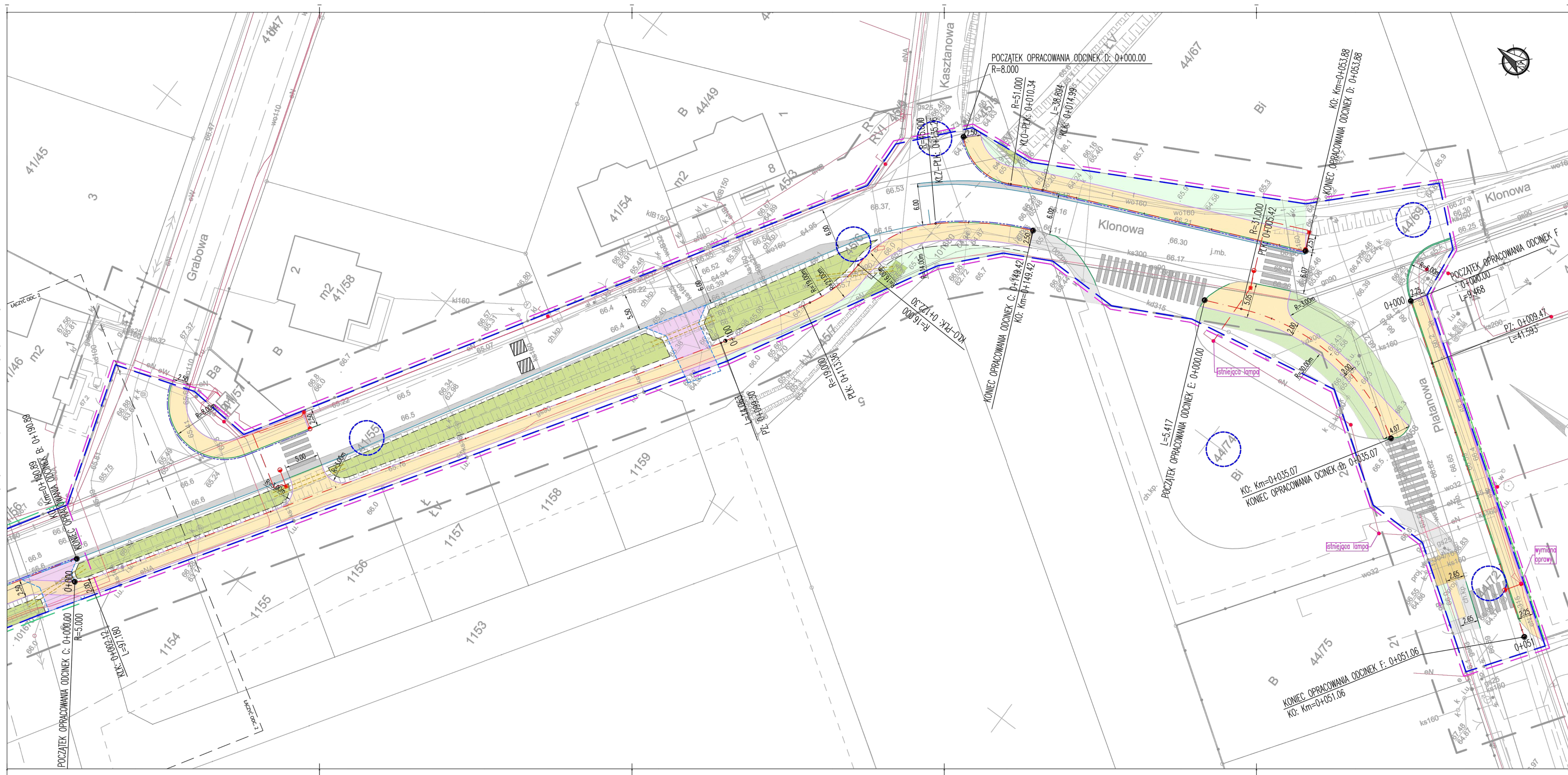
- Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m)
- Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
- Projektowana zielen (trawniki)
- Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu
- Projektowana zielen-uporządkowanie terenu
- Istniejący próg wypow (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wysłodkować)
- Istniejąca nawierzchnia zjazdu
- Istniejąca nawierzchnia chodnika
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie nawierzchni bitumicznej
- Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie zjazdów
- Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
- Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
- Projektowane pobocze z kruszywa
- Istniejące drzewo do wycinki
- Projektowane nasadzenie drzew
- Projektowane przepusty o przekroju kołowym
- Miejsce sugerowanego przejścia dla pieszych

Oświetlenie uliczne

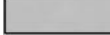



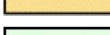

















- Istniejące oświetlenie
- Istniejąca sieć oświetleniowa
- Istniejąca szafka oświetleniowa
- Projektowana lampa oświetleniowa
- Projektowane przyłącze energetyczne (oświetlenie uliczne)
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działki UMIG Kórnik
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka LP
- Etap I - projektu
- Etap II - projektu
- Etap III - projektu

URZĄD MIASTA I GMINY KÓRNIK
Wydział Eksploatacji Infrastruktury Technicznej
62-035 Kórnik, Plac Niepodległości 1
tel. 61 617-04-11, fax 61 617-04-75
UZGODNIŁO
z uwagami podanymi w piśmie
nr
z dnia
Termin ważności uzgodn.
data
Inż. Mirosław Paschowskiak










Zawierający		 <div>Gmina KÓRNIK</div>		MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK	
Zakres		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚC DLA PIESZYCH			
Tytuł rysunku		PLAN SYTUACYJNY - ETAP II			
Wzrost		PROJEKT DROGOWY			
Tytuł projektu		UZGODNIENIA			
Projektant		mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA		WKP/0249/POOD/07	
Opis					
Inż. Rozbudowa					
		MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 301989104 projekt.mim@gmail.com			
218/2022	06/2023	297x1290	1:250	03.2	
Nr projektu	Data	Format rysunku	Skala	Nr rysunku	
Rozporządzenie i powołanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione ! Dz.U.24/1994, poz.33, ART 115-116.					



LEGENDA
Elementy drogowe

- | | |
|---|--|
|  | Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumiczna ulicy-warstwa ścierna bitumiczna (szerokość min. 0.5m) |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m) |
|  | Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa ścierna z kostki brukowej betonowej |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa ścierna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu) |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa ścierna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki) |
|  | Projektowana zieleni (trawniki) |
|  | Projektowana zieleni-skała istniejącego rowu |
|  | Projektowana zieleni-uporządkowanie terenu |
|  | Istniejący próg wypowy (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wyśrodkować) |
|  | Istniejąca nawierzchnia zjazdu |
|  | Istniejąca nawierzchnia chodnika |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony – obramowanie nawierzchni bitumicznej |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony – obramowanie zjazdów |
|  | Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm |
|  | Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej |
|  | Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm) |
|  | Projektowane pobocze z kruszywa |
|  | Istniejące drzewo do wycinki |
|  | Projektowane nasadzenie drzew |
|  | Projektowane przepustsy o przekroju kołowym |
|  | Miejsce sugerowanego przejścia dla pieszych |

Oświetlenie uliczne

-  Istniejące oświetlenie
-  Istniejąca sieć oświetleniowa
-  Istniejąca szafka oświetleniowa
-  Projektowana lampa oświetleniowa
-  Projektowane przyłącze energetyczne (oświetlenie uliczne)
-  Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu – działki UMIG K6
-  Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu – działka LP
-  Etap I – projekt
- Etap II – projekt
-  Etap III – projekt

URZĄD MIASTA I GMINY KÓRNIK
Wydział Eksploatacji Infrastruktury Technicznej
62-035 Kórnik, Plac Niepodległości 1
tel. 61 817-04-11, fax 61 817-04-75

z uwagami podanymi w piśmie
nr
z dnia
Termin ważności uzgodn.

data Inspektor: *[Signature]*
inż. Mirosław Stachowiak

			MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK	
Nazwa:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DRUGA PUBLICZNA) UL. KLONOWIA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH, OŚWIEŹLENIE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH			
Wzrost rysunku:	PLAN SYTUACYJNY - ETAP III			
Prosta:	PROJEKT DROGOWY			
Faza projektu:	UZGODNIENIA			
Projektant:	mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA	WKP/0249/POOD/07		
Wykonawca:				
Obj. Rozbud.	-	M op.	-	Archiw.
 <div style="margin-left: 20px;"> MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalek, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 3011989104 projekt.mim@gmail.com </div>				
218/2022	06/2023	420x1110	1:250	03.3
W projekcie:	Data	Format rysunku	Skala	W rysunku
<i>Rozwinięciem i podaniem niniejszym udzielasz zgody producentowi Free Autocad na załączenie i</i> <i>Użytkownika/CPA, jeżeli jest to:</i>				

Odpis protokołu z dodatkowej narady koordynacyjnej
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,
przeprowadzonej przez Starostę Poznańskiego sposobem elektronicznym
zakończoney w dniu 2024-08-12

Znak sprawy: GKG.GZK.410.2187.2024

Wnioskodawca: MIM-PROJEKT MAGDA WOJCIECHOWSKA
63-300 Kowalew, ul. Kościelna 26, WIELKOPOLSKIE

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: JE: Kórnik - obszar wiejski, Obr.: Kamionki, Dz.: 24/109, 34, 41/47, 41/55, 44/69, 44/72, 44/74

Rodzaj i funkcja przewodu: Przyłącze elektroenergetyczne niskiego napięcia, napięcie 0.4 kV

Informacje uzupełniające: liczba przyłączy: 4; napięcie 0.4 kV

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Starszy Inspektor Daria Urban

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):
jednomyślny i pozytywny

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi:
1	AQUANET S.A. ul. Dolna Wilda 126 61-492 Poznań Michał Całujek	pozytywne z uwagami Na skrzyżowaniu z przewodami wodociągowymi roboty wykonać ręcznie, zachowując minimalną odległość pionową 0,3 m.
2	Autostrada Wielkopolska S.A. ul. Dziadoszańska 10, Poznań 61-248	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
3	Centrum Logistyczno-Inwestycyjne Poznań II Sp. z o.o. ul. Rabowicka 6, 62-020 Jasin	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4	EMITEL S.A. ul. Klimczaka 1, 02-797 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5	ENEA OPERATOR Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań ul. Panny Marii 2, 61-108 Poznań Hubert Zawiślak	pozytywne z uwagami Szczegółowe dane o przebiegu urządzeń podziemnych uzyskać z materiałów geodezyjnych, przekopów próbnych oraz informacji uzyskanych na Pogotowiu Energetycznym w Kórniku, gdzie należy zgłosić rozpoczęcie prac ziemnych. Skrzyżowania i zbliżenia wykonać zgodnie ze standardami obowiązującymi w ENEA Operator sp. z o.o. W pobliżu oraz w miejscu skrzyżowań z kablami energetycznymi prace ziemne należy wykonać ręcznie. „Przed rozpoczęciem prac należy ponownie sprawdzić w ENEA Operator sp. z o.o./RD Września aktualny przebieg sieci energetycznych będących w zarządzie Spółki, następnie wykonać przekopy próbne w celu ustalenia zgodności przebiegu sieci naniesionych na mapach ze stanem faktycznym.”
6	Enea Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Ku Słońcu 34 71-080 Szczecin	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

7	Fiberhost S.A. ul. Klaudyny Potockiej 25, 60-211 Poznań Zuzanna Jankowska	pozytywne z uwagami Warunki Techniczne jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze FIBERHOST S.A.: 1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych. 2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury FIBERHOST S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę. 3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 3-tygodniowym wyprzedzeniem, do Network Operations Center, tel. (61) 222 22 11 oraz prace-planowe@fiberhost.com. 4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń FIBERHOST S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury FIBERHOST S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić FIBERHOST S.A. tel. (61) 222 22 11. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury FIBERHOST S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji, tj. w szczególności strat powstałych w związku z karami wynikającymi z łączących FIBERHOST z abonentami Service-Level Agreement. 5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury FIBERHOST S.A. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (FIBERHOST S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypianiem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne FIBERHOST S.A. 6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia FIBERHOST S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić FIBERHOST S.A. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania. 7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych FIBERHOST S.A., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela FIBERHOST S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez FIBERHOST S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez FIBERHOST S.A. 8. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00). 9. Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokolarnie odebrane przez osobę wskazaną przez właściciela infrastruktury (FIBERHOST S.A.). 10. W przypadku konieczności przebudowy sieci, po zakończeniu prac Inwestor jest zobowiązany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci która jest warunkiem odbioru prac. 11. Zmiany posadowienia istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej należy powykonawczo nanieść na mapy i dostarczyć do FIBERHOST S.A. w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesięcy od zakończenia prac.
8	G.EN. Operator Sp. z o.o. ul. Dorczyka 1 62-080 Tarnowo Podgórne Arkadiusz Korek	nie dotyczy Nie dotyczy
9	GCI Sp. z o.o. ul. Obornicka 149 62-002 Suchy Las	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
10	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu ul. Siemiradzkiego 5a, 60-763 Poznań	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
11	Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągowe Sp. z o.o. w Czerwonaku ul. Piaskowa 1, 62-028 Koziegłowy	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
12	Horyzont Technologie Internetowe Sp. z o. o. ul. Bułgarska 17, Poznań 60-320	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

13	Instytut Chemii Bioorganicznej PAN Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań Grzegorz Kuberka	nie dotyczy Nie dotyczy
14	Majątek Rogalin Sp. z o.o. Nowa 3, 62-022 Rogalin	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
15	NETIA S.A. ul. Poleczki 13, 02-822 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
16	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu ul. Grobla 15, 61-859 Poznań Janusz Wesołowski	pozytywne bez uwag Brak uwag
17	ORANGE Polska Domena Hurt Dostarczania i Serwis Usług Ewidencja i Standardy Infrastruktury ul. Głogowska 19, 60-702 Poznań	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
18	ORLEN S.A. - Oddział PGNiG w Zielonej Górze ul. Bohaterów Westerplatte 15 65-034 Zielona Góra Łukasz Robakowski	pozytywne bez uwag Brak uwag
19	PERN S.A. ul. Wyszogrodzka 133 09-410 Płock Paweł Purc	nie dotyczy Nie dotyczy
20	PKP Energetyka S.A ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
21	PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
22	PKP TELKOL sp. z o.o. ul. Okrzei 1A, 03-715 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
23	Polska Spółka Gazownictwa Oddział w Poznaniu ul. Grobla 15 61-859 Poznań Joanna Kasperuk	pozytywne z uwagami Szczegółową lokalizację (przebieg i głębokość) sieci gazowej należy ustalić w terenie na podstawie ręcznych przekopów próbnych, w miejscach zbliżeń/skrzyżowań do sieci gazowej zachować odległości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowej i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 poz. 640), w strefie kontrolowanej nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie sieci gazowej, wykopy w strefie kontrolowanej wykonywać ręcznie, w terminie 14 dni przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest zgłosić się do odpowiedniej terytorialnie jednostki eksploatującej w PSG OZG w Poznaniu tj. Gazownia Poznań Wschód, ul. Kórnicka 224 w Zalasewie, tel. 61 8545110, gazownia.poznan.wschod@psgaz.pl, w celu powiadomienia o przystąpieniu do prac. Fundamenty słupów oświetleniowych należy zlokalizować w odległości min. 0,5m od sieci gazowej n/c i ś/c.
24	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Rokietnicy Sp. z o.o. ul. Topolowa 6, 62-090 Bytkowo	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
25	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Komorniki Sp. z o.o. ul. Zakładowa 1, 62-052 Komorniki	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
26	Regionalne Centrum Informatyki Bydgoszcz WT Babki i Krzesiny	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
27	Regionalne Centrum Informatyki Bydgoszcz WT Biedrusko	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

28	Regionalne Centrum Informatyki Bydgoszcz WT Poznań Andrzej Koralewicz	pozytywne bez uwag Brak uwag
29	Spółka Wodna do Eksploatacji Wodociągu Dopiewo ul. Łąkowa 1A, 62-070 Dopiewo	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
30	T-Mobile Polska S.A. ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
31	Tarnowska Gospodarka Komunalna TP-KOM Sp. z o.o., ul. Zachodnia 4 62-080 Tarnowo Podgórne	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
32	Telekomunikacja Kolejowa Sp. z o.o. Zakład Telekomunikacji Poznań ul. Reknicka 4, Poznań 61-245	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
33	Veolia Poznań S.A. ul. Gdyńska 54 61-016 Poznań	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
34	Webtouch Sp. z o.o., Sp. k. ul. Klaudyny Potockiej 25, Poznań 60-211	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
35	Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A. ul. Wierzbowa 84 62-081 Przeźmierowo Zuzanna Jankowska	pozytywne z uwagami Uzgodniono. WSS S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 09.08.2024, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura WSS S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. (tel. 61 222 10 00) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
36	Wodociągi Kórnickie i Usługi Komunalne WODKOM KÓRNIK sp. z o.o. ul. Poznańska 71C, 62-035 Kórnik	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
37	Województwo Wielkopolskie, Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich ul. Wilczak 51, Poznań 61-623	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
38	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Stęszewie ul. Mosińska 15, 62-060 Stęszew	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
39	Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 10 64-320 Buk	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
40	Zakład Gospodarki Komunalnej w Swarzędzu ul. Strzelecka 2, 62-020 Swarzędz	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
41	Zakład Komunalny w Kleszczewie ul. Sportowa 3, 63-005 Kleszczewo	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
42	Zakład Komunalny w Kostrzynie ul. Poznańska 2 62-025 Kostrzyn	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
43	Zakład Komunalny w Pobiedziskach Sp. z o.o. ul. Poznańska 58, 62-010 Pobiedziska	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
44	Zakład Usług Komunalnych Dopiewo ul. Wyzwolenia 15 62-070 Dopiewo	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

45	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Mosinie ul. Sowiniecka 6G, 62-050 Mosina	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
46	Zarząd Dróg Powiatowych ul. Zielona 8 61-851 Poznań Aleksandra Dziadosz	nie dotyczy _____ Nie dotyczy _____
47	Związek Międzygminny "Puszcza Zielona" ul. Nowy Rynek 8, 62-095 Murowana Goślina	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
Wójt/burmistrz według właściwości miejscowej:		
Lp.	Oznaczenie organu oraz Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi:
1	Burmistrz Miasta i Gminy Buk ul. Ratuszowa 1, 64-320 Buk	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
2	Burmistrz Miasta i Gminy Kostrzyn ul. Dworcowa 5, 62-025 Kostrzyn	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
3	Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik Plac Niepodległości 1, 62-035 Kórnik	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4	Burmistrz Miasta i Gminy Mosina Plac 20 Października 1, 62-025 Mosina	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5	Burmistrz Miasta i Gminy Murowana Goślina Plac Powstańców Wielkopolskich 9 62-095 Murowana Goślina	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
6	Burmistrz Miasta i Gminy Pobiedziska ul. Tadeusza Kościuszki 4, 62-010 Pobiedziska	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
7	Burmistrz Miasta i Gminy Stęszew ul. Poznańska 11, 62-060 Stęszew	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
8	Burmistrz Miasta i Gminy Swarzędz ul. Rynek 1, 62-020 Swarzędz	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
9	Burmistrz Miasta Luboń ul. Plac Edmunda Bojanowskiego 2, 62-030 Luboń	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
10	Burmistrz Miasta Puszczykowo ul. Podleśna 4 62-040 Puszczykowo	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
11	Wójt Gminy Czerwonak ul. Żródlana 39, 62-004 Czerwonak	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
12	Wójt Gminy Dopiewo ul. Leśna 1C, 62-070 Dopiewo	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
13	Wójt Gminy Kleszczewo ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
14	Wójt Gminy Komorniki ul. Stawna 1, 62-052 Komorniki	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
15	Wójt Gminy Rokietnica ul. Gołęcińska 1, 62-090 Rokietnica	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
16	Wójt Gminy Suchy Las ul. Szkolna 13, 62-002 Suchy Las	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
17	Wójt Gminy Tarnowo Podgórne ul. Poznańska 115, 62-080 Tarnowo Podgórne	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
Inne podmioty:		
Lp.	Oznaczenie innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej oraz imiona i nazwiska osób upoważnionych przez te podmioty:	Stanowisko/treść uwagi:

1	HAWA TELEKOM S.A. w restrukturyzacji ul. Naruszewicza 13A, 65, 02-627 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
---	---	---

Nie złożono wniosku o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

Dokument podpisany elektronicznie

Protokolant: Monika Drąg

Daria Urban

.....
Podpis i pieczęć przewodniczącego narady
koordynacyjnej

Informacje dodatkowe

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2021 poz. 1990), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).
2. Zgodnie z § 13 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 28 lipca 2021 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (Dz.U. z 2021 poz. 1374), powiatową bazę GESUT (...) aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej.
3. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2021 poz. 1990): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
4. Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwa lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.
5. O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2020.55).

wa prawna: art. 28c ust. 1 w związku z art. 28ba ust.3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne

AROT DVK110

Oprawy zamontowane na słupie w kolorze oprawy o wysokości 6m SO 6/3/F190, słup wyposażony w złączki
słup posadowiony na prefabrykowanym fundamencie.
Oprawy mocowane na wysięgniku pojedynczym o długości 1,0m pod kątem 5°

1. Obwód oświetlenia zasilani kabiami YAKY4x16mm².
2. 6 prądnic światła na wysokości 8-10 m szerokości min. 40cm linii faliatę z zapasem 10%.
3. Na wysokość 25-35cm nad kablami ułożone 7 kolorów informacyjne koloru niebieskiego.
4. Na całej długości kabla na 10m zamontować opaski informacyjne z podaniem typu, przekroju, daty ułożenia.
5. W miejscach skrzyżowań oraz zbliżeń z innymi sieciami, a także pod powierzchniami utwardzonymi osłonić przewody i kable.
6. Wraz z kablami zasilającymi latarnie oświetleniowe poprowadzić bednarkę FeZn30x4mm, do której należy przyłączyć przewód szlufowy.
7. Słupek oświetleniowe pasodowic, tak aby zboczy znajdowały się od strony chodnika na wysokości nie niższej 0,6m od poziomu gruntu.
8. Fundamenty słupów zachowując powłokę bitumiczną.
9. Oprawy zasilane z istniejącej infrastruktury oświetleniowej należącej do gminy. Zachowując ciągłość numeracji.


POŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SPORZĄDZONY Z
MAPIE DO CELÓW PROJEKTOWYCH.

POŚWIADCZAM ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM KOPII MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH,
KTÓREJ SPORZĄDZONO PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

<p>MAPA DO CEŁÓW PROJEKTYWNYCH skala 1:500 sekcja 6: 0.175 12 12 4.3, 6: 0.175 12 17 3.4, 6: 1.75 12 12 4.3, 6: 0.175 12 22.2.1</p> <p>na czerwonym zaskazanym punkcie owojowej drogi, która podlega ochronie, z z. 44 06 13 345 i z dnia 1 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne z 2019r., Nr 30 poz. 1287 w zm.), tj. 1) historyczna i przemysłowa braki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.</p> <p>nie informo o szkodliwych skutkach geodezyjnych wykonywanych na zagospodarowanie terenu, zlokalizowanego w granicach projektowanej inwestycji - nie ustalono.</p> <p>zuzala sie istnienie w terenie innych nie wykazywanych na niniejszej mapie informacji w tym zakresie podlegajacych do inwentaryzacji, jak o których braku jest uzasadnionych przez wytyczne projektowe.</p> <p>Uklad wspolrzadnych prostokatnych plaskich: 2000S Uklad wyksztalc: PL-KR08N-SH</p> <p>poznanski dzwonic: Kamionki ul.ka ewidencyjna (identyfikator): 302109, 5 Kórniki (identyfikator): 302109, 5.011 Kamionki mapy ewidencyjnej: 01</p> <p>praca aktualizacja mapy 14.12.2022r.</p>	<p>Powiadzacz, ze niniejszy dokument zostal oprowadzony w wyniku prac geodezyjnych, których rezultaty zawiera oprowadz operacji technicznej z wytycznymi, Jednoczesnie informuje, ze jestem swiadkiem odpowiedzialnym z zlozenia falszywego oswiadczenia.</p> <p>Identyfikator zgloszenia prac geodezyjnych</p> <p>Oglosz słuzy geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie</p> <p>Wykonawca prac geodezyjnych</p> <p>Nr roz dziala sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnie weryfikacji</p> <p>Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac</p> <p>GKG.GZ.02.471.1853</p> <p>STAROSTA POZNAN</p> <p>USLUGI GEODEZYJNE Michal Rybarski</p> <p>Protokół weryfikacji z dnia 29.12.2022</p> <p>Mateusz Skrzypcz Nr uprawnień 23</p>
<p>USLUGI GEODEZYJNE MICHAŁ RYBARSKI 82-080 Stryków, ul. Parkowa 4 tel. 721 334 986 NIP 727334330 REGON 382816015</p> <p>GEODETA UPRAWNIENY Mateusz Skrzypcz ul. Główna 10 82-050 Świebodzin, ul. Sobieskiego 10 tel. 71 734 11 11</p> <p>podpis i pieczęć geodezyjny</p>	<p>USLUGI GEODEZYJNE MICHAŁ RYBARSKI 82-080 Stryków, ul. Parkowa 4 tel. 721 334 986 NIP 727334330 REGON 382816015</p> <p>GEODETA UPRAWNIENY Mateusz Skrzypcz ul. Główna 10 82-050 Świebodzin, ul. Sobieskiego 10 tel. 71 734 11 11</p> <p>podpis i pieczęć geodezyjny</p>

	podzwyżnijnych i pozytywnie ności karnej
7.2022	
AŃSKI	
JNE	
ki	
ji nr 1	
2 r.	
zak	
904	
IIONY	
iera 20	
06 584	
(winnego)	

Obiekt:	
Treść rysunku:	
Branda:	
Faza projektu:	
Projektant Drogiwy	
Projektant Oswieblene	



218/2022
Nr projektu:
Realizacja/ochł Do 31.12/1999, p

	PR
BUDOWA I	
PRO	
mgr inż. MA	
mgr in	
mgr inż.	
projekt	
Młodzi Wajcownicy	
04/2024	
Cena:	
Cena z podatkiem vat 23% 175-182	

PROJEKT DROGI
PROJEKT
GDA WOJCIECH
ż. PATRYK KLUB
M
ul.
N
297x18
Formal rysunku
dokumentacji bez zgody pisa

PROJEKT GMINNEJ
KUCHNI W M. K.
J, OŚWIETLENIE
PLAN SIECI
OWY, OŚWIET
EKT WYKON
OWSKA | W
IA | W
| Nr opr.
MIM - PROJEKT M
Kościelna 26 Kow
IP: 6171527912,
projekt.mim
30 |
| Skala:
| Produkcja Praw Autorskich jest

(WEWNĘTRZNY
AMIONKI.
IA PRZEJŚĆ DL
[
ETLENIE ULI
AWCZY
KP/0249/POOD/
KP/0222/PWOE/
Agda Wojciechow
walew, 63-300 Ple
REGION 301989;
n@gmail.com
1:500
N r/r
zabronione!

07
19
Polska
szew
104
03



POWIAT
POZNAŃSKI

Powiatowy Konserwator Zabytków

ul. Słowackiego 8
60-823 Poznań

MIM-Projekt Magda Wojciechowska
Ul. Kościelna 26, Kowalew
63-300 Pleszew

Wasze pismo z dnia:
13.08.2024 r.

Znak:
MIM/228/20

Nasz znak:
KZ.673.01099.2024.III

Data:
22.08.2024 r.

Sprawa: przebudowa drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni. Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej, etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej, etap III – od ul. Grabowej do ul. Platanowej.

Dnia 14.08.2024 r. do Wydziału Powiatowego Konserwatora Zabytków wpłynęło pismo Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik działającego przez pełnomocnika MIM-Projekt Magda Wojciechowska z prośbą o odstąpienie od konieczności prowadzenia prac archeologicznych podczas realizacji inwestycji związanej z pracami ziemnymi, a dotyczącymi przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni. Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej, etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej, etap III – od ul. Grabowej do ul. Platanowej, Powiatowy Konserwator Zabytków.

Na terenie ww. inwestycji obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego – uchwała nr XXVII/301/2008 Rady Miejskiej w Kórniku z dnia 10 września 2008 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru zabudowy mieszkaniowej Osiedle Północne. Kamionki, gm. Kórnik. Zgodnie z zasadami ochrony zabytków zawartymi w ww planie dla archeologicznego dziedzictwa kulturowego ustala się obowiązek prowadzenia badań archeologicznych podczas inwestycji związanych z zagospodarowaniem i zabudowaniem przedmiotowego terenu, a wymagających prac ziemnych, na które należy uzyskać pozwolenie konserwatora zabytków.

Po analizie przedłożonego pisma i gminnej ewidencji zabytków archeologicznych Gminy Kórnik, Powiatowy Konserwator Zabytków ustalił, że planowana inwestycja drogowa zlokalizowana jest poza bezpośrednim zasięgiem występowania stanowisk archeologicznych, które podlegają ochronie i opiece konserwatorskiej.

Wobec powyższego dopuszcza się realizację ww. przedsięwzięcia dot. *przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki* bez konieczności prowadzenia badań archeologicznych oraz uzyskania pozwolenia właściwego miejscowo konserwatora zabytków.

Jednocześnie Starostwo Powiatowe w Poznaniu-Powiatowy Konserwator Zabytków informuje, że zgodnie z art. 32 ust. 1 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2022.840 t.j.)

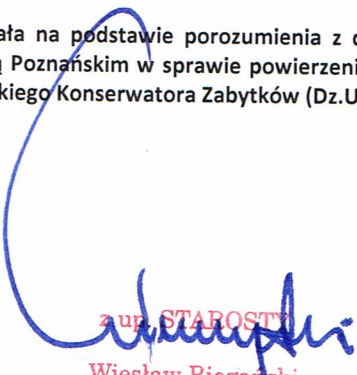
„Kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: 1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot 2) zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).” oraz



POWIAT
POZNAŃSKI

Zgodnie z art. 116 ust. 1. i 2 wyżej cytowanej ustawy „1.Kto niezwłocznie nie powiadomił wojewódzkiego konserwatora zabytków lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta) albo dyrektora urzędu morskiego o przypadkowym odkryciu przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, a także nie zabezpieczył, przy użyciu dostępnych środków, tego przedmiotu i miejsca jego znalezienia, podlega karze grzywny. 2.W razie popełnienia wykroczenia określonego w ust. 1 można orzec nawiązkę do wysokości dwudziestokrotnego minimalnego wynagrodzenia na wskazany cel społeczny związany z opieką nad zabytkami”.

Powiatowy Konserwator Zabytków działa na podstawie porozumienia z dnia 24 marca 2009 r. zawartego pomiędzy Wojewodą Wielkopolskim oraz Starostą Poznańskim w sprawie powierzenia Powiatowi Poznańskiemu spraw z zakresu właściwości Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (Dz.U. Woj. Wlkp. z 2009 r., nr 85, poz. 1212)


z up. STAROSTY
Wiesław Biegański
Powiatowy Konserwator Zabytków
w Poznaniu

Załącznik:

Projekt zagospodarowania terenu– 1 egz.

Otrzymują (za zwrotnym dowodem doręczenia)

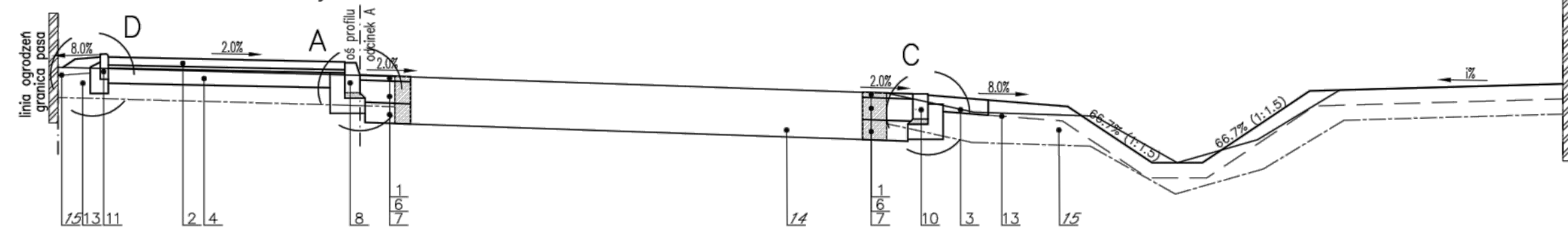
1. MIM Magda Wojciechowska – pełnomocnik inwestora
2. Aa eg

Sprawę prowadzi:

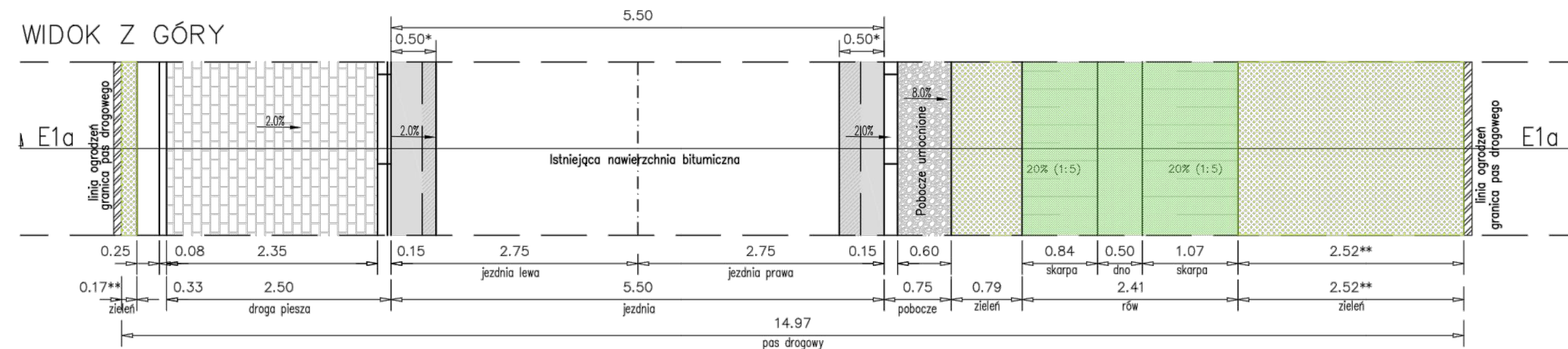
Starszy inspektor Ewa Grzegorzczak

☎ 61 841 8844

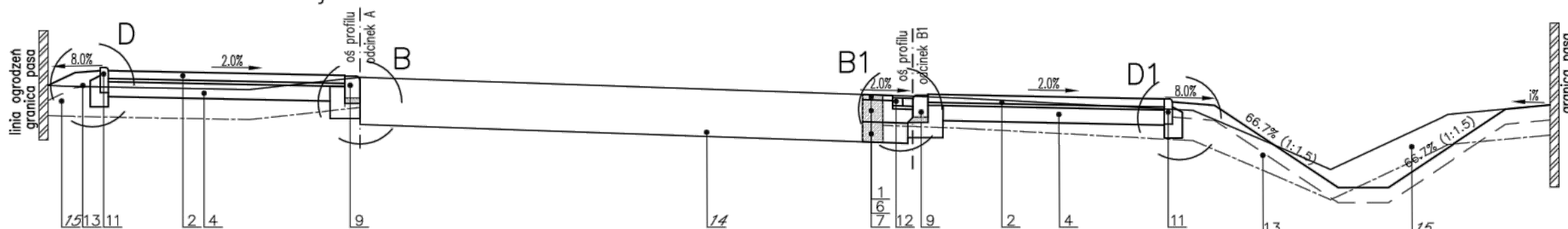
Przekrój E1a – E1a



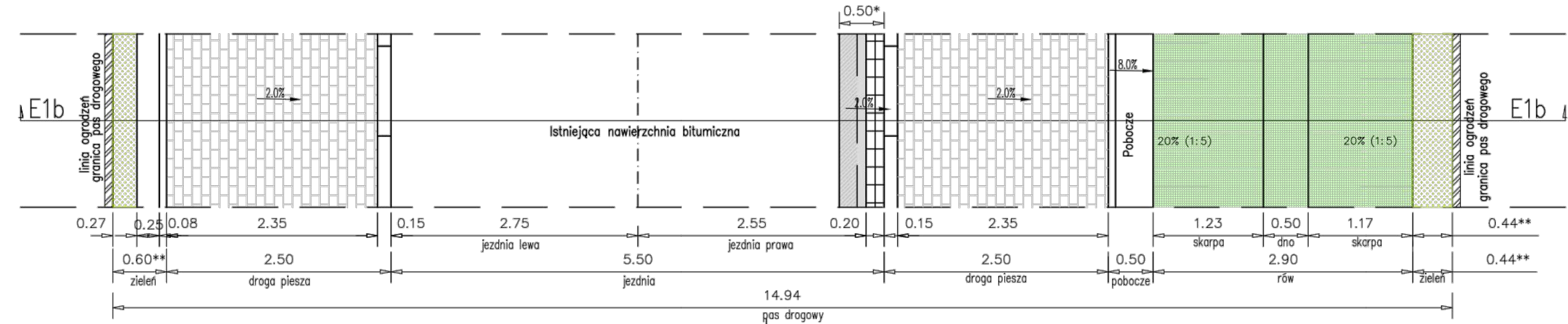
WIDOK Z GÓRY



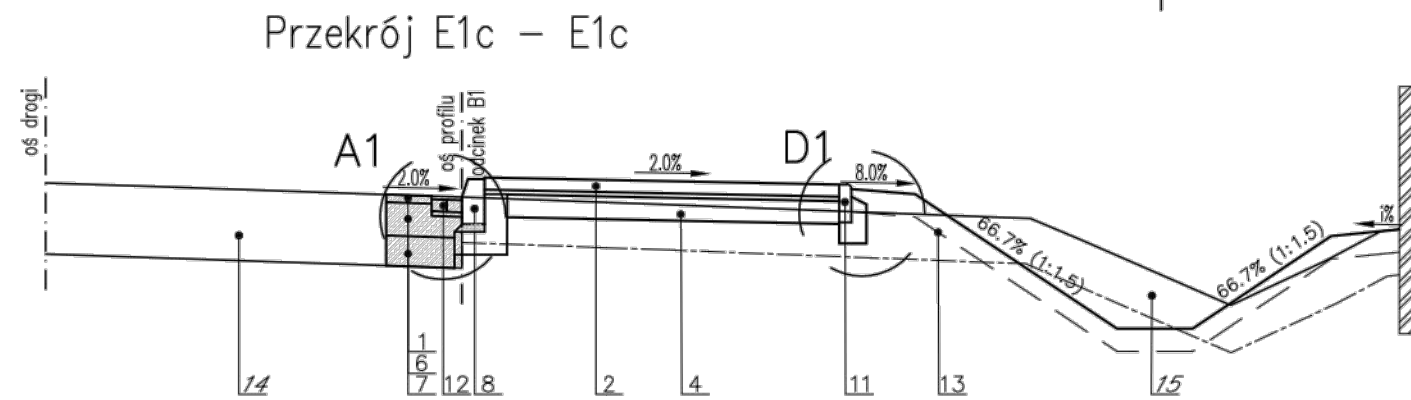
Przekrój E1b – E1b



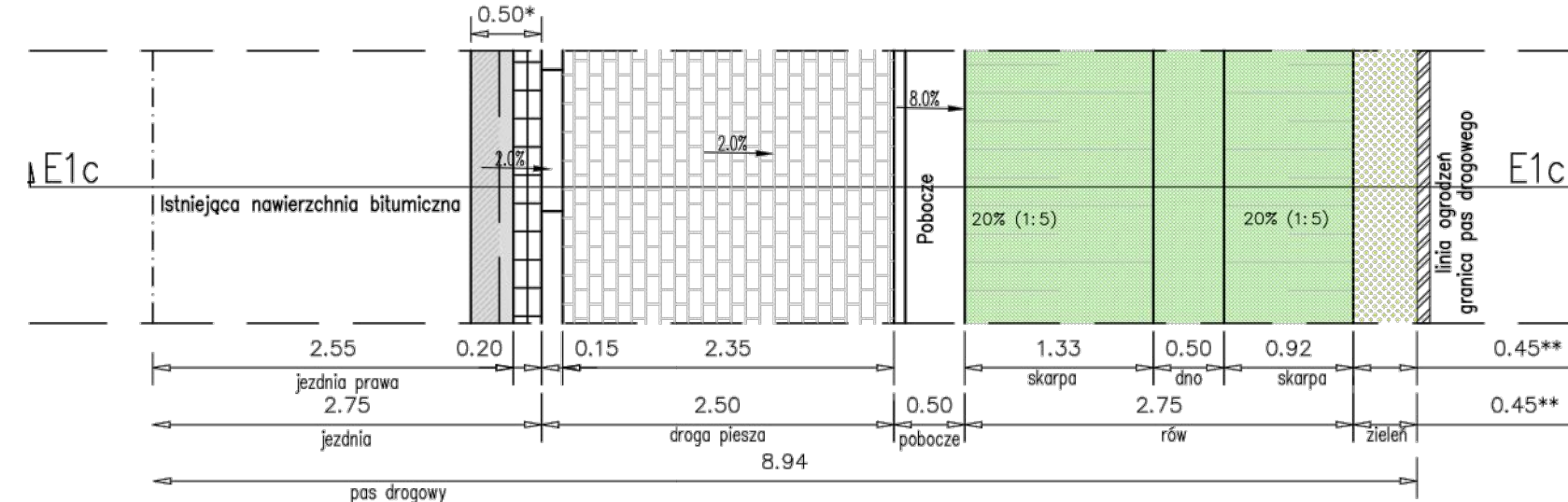
WIDOK Z GÓRY



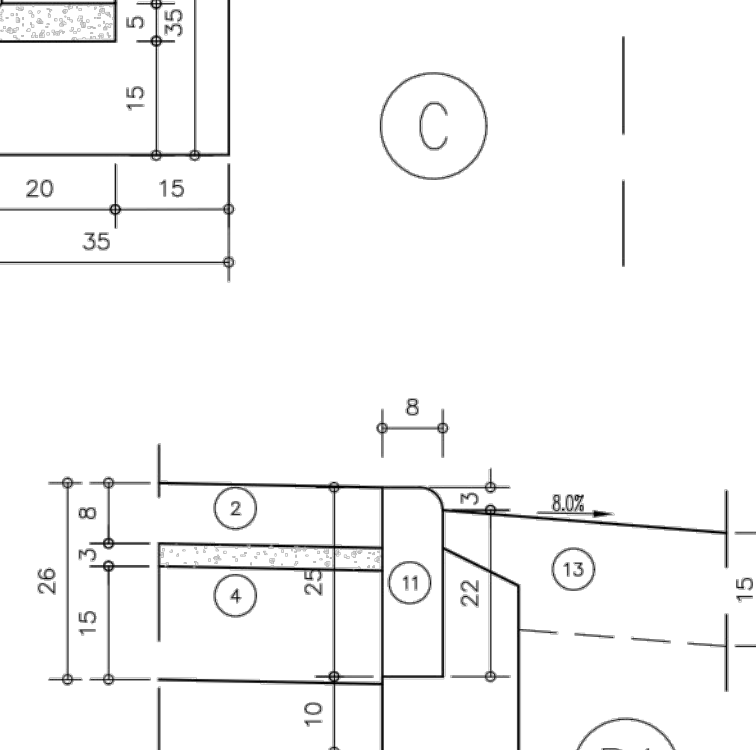
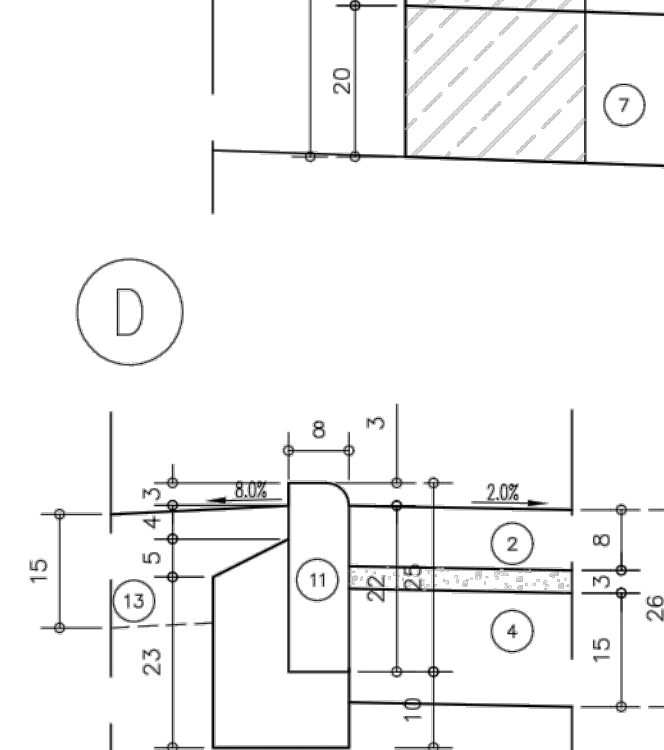
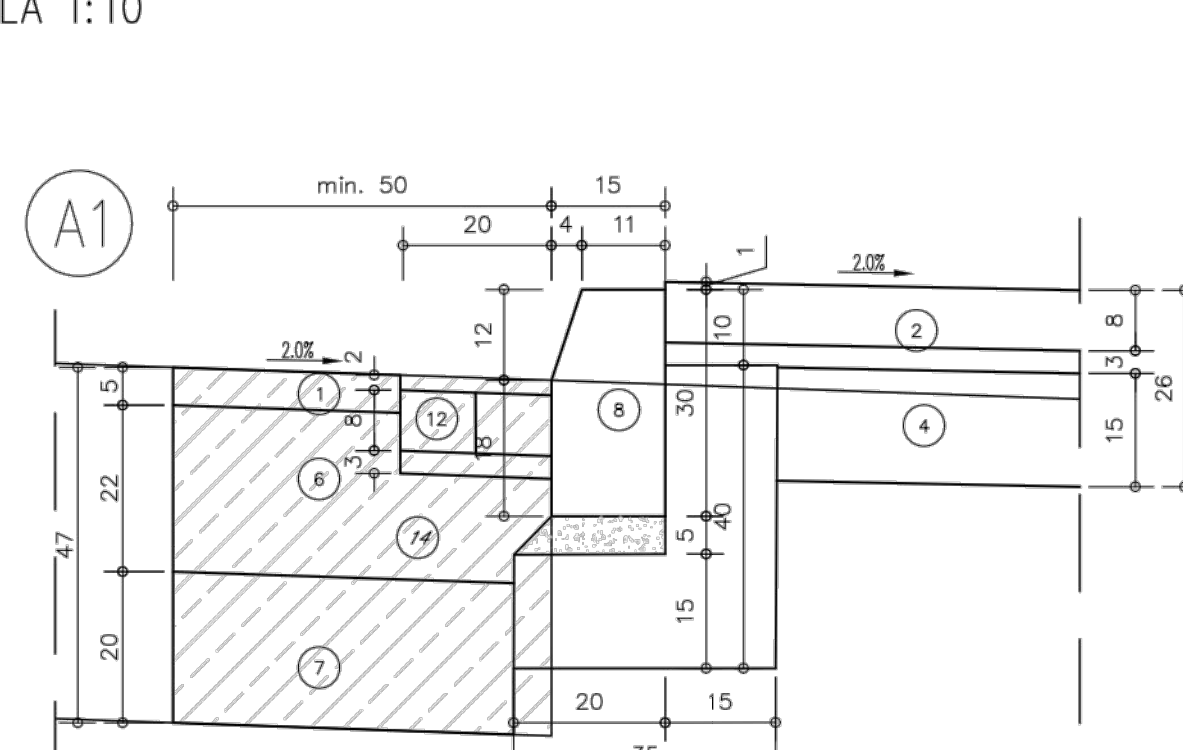
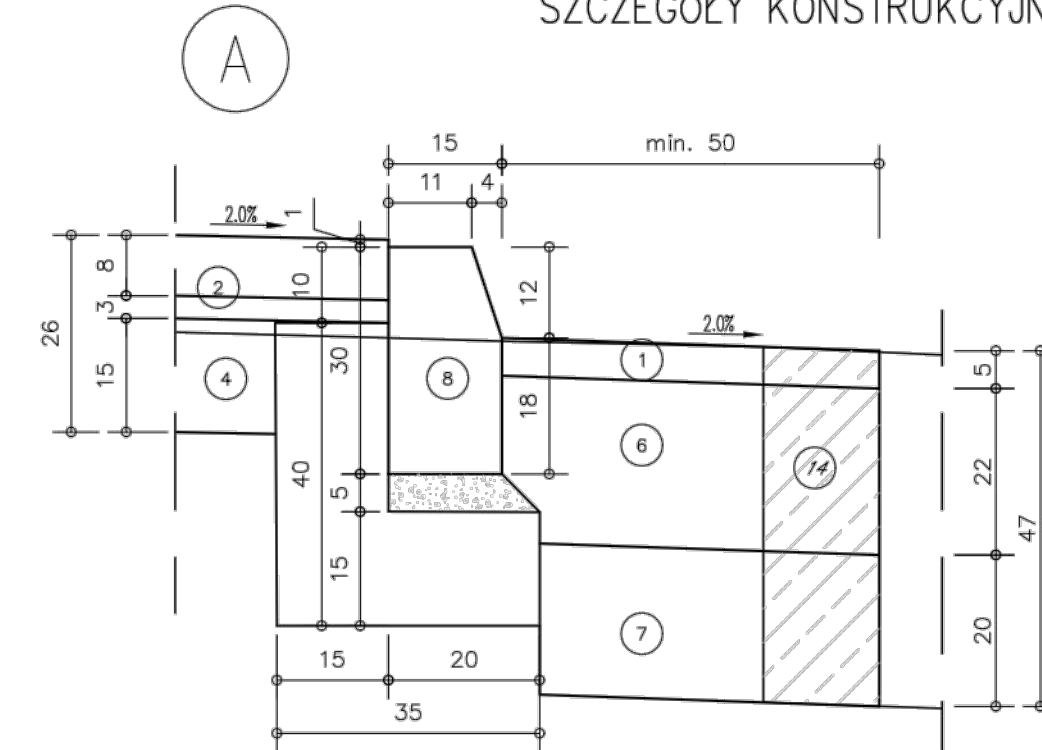
PRZEKROJE TYPOWE SKALA 1:50




WIDOK Z GÓRY



SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE SKALA 1:10

**kategoria ruchu KR1, podłoże G1**

1. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC15S 50/70 gr. 5cm – jednowarstwowa
2. Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej gr. 8cm kolor szary/grafitowy na podspocie cementowo-piaskowej gr.3cm (gotowa mieszanka 1:4)
3. Nawierzchnia utwardzona gr. 15cm z mieszanki niezwiązanej C90/3 (0/31,5mm) E₂≥80MPa
4. Podbudowa zasadnicza gr. 15cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie kruszywo (0/31,5mm) E₂≥80MPa
5. Podbudowa zasadnicza gr. 15cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie kruszywo (0/31,5mm) E₂≥100MPa
6. Podbudowa zasadnicza gr. 22cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie kruszywo (0/31,5mm) E₂≥130MPa
7. Warstwa ulepszonego podłoża gr. 20cm z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysochniętego (naturalnego lub antropogenicznego) CBR>20%
8. Krawężnik betonowy typ prostokątny ścięty ułamy 15x30x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C15 wyłesiany 12cm
9. Krawężnik betonowy typ prostokątny ścięty ułamy 15x22x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C15 wyłesiany 4cm na zjazdach, w rieżniach przejeździe dla pieszych dobitny do 1cm
10. Krawężnik betonowy typ prostokątny wtopiony 12x25x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C15
11. Obrzeże betonowe 8x25x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C15
12. Ściek z 2 rzędów kostki brukowej betonowej 10x20x8cm na podspocie cementowo-piaskowej gr. 3cm (gotowa mieszanka 1:4)
13. ——— Warstwa humusu gr. 15cm
14.  Istniejąca konstrukcja drogi do rozdzielenia pod poszerzenie
15. ——— Istniejąca warstwa humusu/rospu niekierowanego do zjazdu gr. 30–50cm

UWAGA:

* minimalna szerokość poszerzenia 0.5m

** szerokość zieleni zależne od szerokości pasa drogowego


Teren na przekrojach podany przykładowo

URZĄDZYSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
powiatowy Konserwator Zabytków
ul. Jackowskiego 18
60-509 Poznań

załącznik do pisma nr K2.673.018059.2024.111

dnia 22.08.2024

Wzrost:	 MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK		
Główny:	PRZEBUDOWA DROGI (GMINNE) (WENETRZNEJ) UL. KLONOWEJ W M. KAMIONKI - ETAP I_III - OD UL. JARZEMOWEJ DO UL. PLATANOWEJ BUDOWA DRUGI PIĘSZY, OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIĘSZYCH		
Treść rysunku:	PRZEKROJE TYPOWE, SZCZEGÓŁY		
Brutto:	PROJEKT DROGOWY, OŚWIETLENIE ULICZNE		
Faza projektu:	OPINIOWANIE		
Projektant Sprawca Projektant	mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA	WKP/0249/POOD/07	
Inż. Rozwinięto		Br. spr.	Podpis

 <p>MIM -projekt Magda Wojciechowska</p>	<p>MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 301989104 projekt.mim@gmail.com</p>
--	--

218/2022	04/2024	297x1110	1:50, 1:10	04
Nr projektu	Data	Format rysunku	Skala	Nr rysunku
Rozpowszechnianie i powielanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione! Dz.U.24/1994, poz.85, ART 115-118.				

**Ośrodek Zamiejscowy w Poznaniu
Centralnego Wojskowego Centrum Rekrutacji
Szef
płk Daniel Jurewicz**

CWCR.OZ.Poz.-SLog.0732.372.2024
Poznań, 06 listopada 2024r.

**MIM – PROJEKT
Magda Wojciechowska
Kowalew ul. Kościelna 26
63-300 Pleszew**

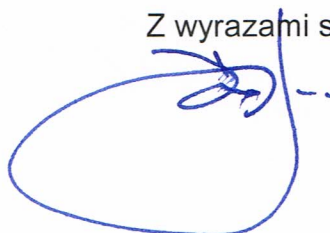
Dotyczy: wyrażenia opinii do wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej dla zadania pn. „Przebudowa drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni. Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej; Etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej; Etap III – od ul. Grabowej do ul. Platanowej.

Szanowna Pani,

w odpowiedzi na pismo Nr MIM/218/37 z dnia 26.09.2024r. (nr wch. CWCR.OZ.Poz. 7618/24 z dn. 02.10.2024r.) w sprawie wyrażenia opinii do wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej dla zadania pn. „Przebudowa drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni. Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej; Etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej; Etap III – od ul. Grabowej do ul. Platanowej”, gm. Kórnik, woj. wielkopolskie - po konsultacji z zainteresowanymi organami wojskowymi informuję, że obszar opracowania nie koliduje z terenami zamkniętymi MON oraz na terenie niniejszego opracowania nie występuje infrastruktura telekomunikacyjna MON.

Jednocześnie informuję, że planowana inwestycja nie obejmuje odcinków drogi istotnych dla sił zbrojnych, w związku z powyższym **nie wnoszę uwag** do ww. wniosku dla przedmiotowej inwestycji drogowej.

Z wyrazami szacunku



Grzegorz Sobczyński
tel.: 261572978

tel. 261-572-978
cwcrpoznan@ron.mil.pl

ul Solna 21
61-736 Poznań

Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik
pl. Niepodległości 1
62-035 Kórnik

Nawiązując do otrzymanego pisma znak: MIM/218/26 z dnia 26 września 2024 r. Pani Magdy Wojciechowskiej reprezentującej firmę MIM – PROJEKT Magda Wojciechowska (Kowalew ul. Kościelna 26, 63-300 Pleszew) działającej w imieniu i na rzecz Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik, o zaopiniowanie inwestycji drogowej pn. „Rozbudowa drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki, gmina Kórnik, Etap II – od ul. Jarzębinowej do ul. Grabowej budowa drogi pieszej, poszerzenie istniejącej nawierzchni jezdni” Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu przedstawia poniższe stanowisko w przedmiotowej sprawie.

Stosownie do art. 11d ust. 1 pkt 8d) ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2024 r., poz. 311) dyrektor regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wydaje opinię w odniesieniu do inwestycji obejmujących wykonanie urządzeń wodnych oraz w odniesieniu do wykonywania obiektów budowlanych lub robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

Powyższa opinia konieczna jest tylko wtedy, gdy w liniach rozgraniczających planowane przedsięwzięcie (droga publiczna) znajdują się obszary szczególnego zagrożenia powodzią, w granicach których zaplanowano do wykonania urządzenia, obiekty lub roboty, o których mowa w art. 11d ust. 1 pkt 8d) wyżej wymienionej ustawy.

Po analizie przesłanych do zaopiniowania materiałów ustalono, iż zamierzona inwestycja zlokalizowana w regionie wodnym Warty, administrowanym przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu, nie polega na wykonaniu urządzeń wodnych oraz wykonywaniu obiektów budowlanych i robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią. W związku z tym Wnioskodawca nie ma obowiązku przedłożenia opinii dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie zgodnie z art. 11d ust. 1 pkt 8d) ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych.

Stanowisko to zgodne jest z utrwalonym piśmiennictwem dotyczącym ww. ustawy:

Podkreślenia wymaga, iż nie wszystkie elementy wymienione w art. 11d ust. 1 ustawy będą musiały być przedłożone w konkretnej sprawie. Omawiany przepis określa bowiem katalog niezbędnych dokumentów i informacji, o ile w konkretnej sytuacji dokumenty te i informacje będą konieczne ze względu na istniejące uwarunkowania w sprawie. (patrz: komentarz Mariana Wolanina do art. 11d ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, rok wydania: 2010, Wydanie 2).

P.O. Z-CY DYREKTORA


Błażej Wągórski

Otrzymują:

1. Pani Magda Wojciechowska – pełnomocnik
MIM – PROJEKT Magda Wojciechowska
Kowalew ul. Kościelna 26, 63-300 Pleszew
2. RPP aa

Klauzula informacyjna dla osób fizycznych (podmiotów) dotycząca przetwarzania danych osobowych.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), dalej „RODO”, informuję, że:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu

ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań

tel.: +48 (61) 85 67 750 | faks: +48 (61) 85 25 731 | e-mail:

poznan@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, ul. Żelazna 59A, 00-848 Warszawa,
- 2) Z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych w PGW WP można skontaktować się za pomocą adresu iod@wody.gov.pl,
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze danych w związku ze złożonym wnioskiem o wydanie opinii na podstawie art. 11d ust. 1 pkt 8d) ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2023 r., poz. 163). W pozostałych przypadkach Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą wyłącznie na podstawie wcześniej udzielonej zgody w zakresie i celu określonym w treści zgody na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a RODO,
- 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, strony postępowania administracyjnego, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres wymagany przepisami prawa niezbędny do realizacji celów przetwarzania wskazany w pkt 3 oraz przepisów dotyczących archiwizowania dokumentów,
- 6) W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych i ich sprostowania, a w określonych przypadkach prawo do ich usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do przenoszenia danych,
- 7) W przypadku, gdy przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie zgody osoby na przetwarzanie danych osobowych (art. 6 ust. 1 lit a RODO), przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia tej zgody w dowolnym momencie. Cofnięcie to nie ma wpływu na zgodność przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, z obowiązującym prawem.
- 8) Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego gdy, uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,
- 9) Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest obowiązkowe, w sytuacji gdy przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa, w przypadku gdy przetwarzanie odbywa się na podstawie zgody, podanie danych osobowych Administratorowi jest dobrowolne,
- 10) Pani/Pana dane nie będą poddane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji i nie będą profilowane.



POWIAT
POZNAŃSKI

Powiatowy Konserwator Zabytków
ul. Słowackiego 8
60-823 Poznań

MIM-Projekt Magda Wojciechowska
Ul. Kościelna 26, Kowalew
63-300 Pleszew

Wasze pismo z dnia:
26.09.2024 r.

Znak:
MIM/218/34

Nasz znak:
KZ.673.01098.2024.III

Data:
08.10.2024 r.

Sprawa: opinii do wniosku o wydanie opinii dla „przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni etap I-III

OPINIA

Działając na podstawie porozumienia z dnia 24 marca 2009 r. zawartego pomiędzy Wojewodą Wielkopolskim oraz Starostą Poznańskim w sprawie powierzenia Powiatowi Poznańskiemu spraw z zakresu właściwości Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (Dz.U. Woj. Wlkp. z 2009 r., nr 85, poz. 1212); art. 6 ust. 1, art. 7 pkt. 4, art. 18 ust. 1 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r. (t.j. Dz.U. 2023.1904), art. 11d ust. 1 pkt. 8 lit. g ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych z dnia 10 kwietnia 2003 r. (t.j. Dz.U. 2024, poz. 311) Starostwo Powiatowe w Poznaniu – Powiatowy Konserwator Zabytków odpowiadając na pismo z dnia 26.09.2024 r. w sprawie *przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni*;

opiniuje pozytywnie

kwestię realizacji zamierzonego przedsięwzięcia drogowego „Przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki gmina Kórnik - budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni:

Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej;

Etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej;

Etap III- od ul. Grabowej do ul. Platanowej;

w przedłożonej formie;

Uzasadnienie

Dnia 02.10.2024 r. do Wydziału Powiatowego Konserwatora Zabytków wpłynęło pismo Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik działającego przez pełnomocnika MIM-Projekt Magda Wojciechowska o wydanie opinii konserwatorskiej, celem wydania zintegrowanej decyzji zwanej decyzją o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki gm. Kórnik – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenie istniejącej nawierzchni jezdni - Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej, Etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej, Etap III- od ul. Grabowej do ul. Platanowej w przedłożonej formie. Obszar objęty planowaną inwestycją nie podlega ochronie konserwatorskiej. Wobec powyższego nie wnosi się zastrzeżeń konserwatorskich do planowanego przedsięwzięcia drogowego.



POWIAT
POZNAŃSKI

Załącznik:

Materiały do zaopiniowania – mapa z proponowanym przebiegiem drogi

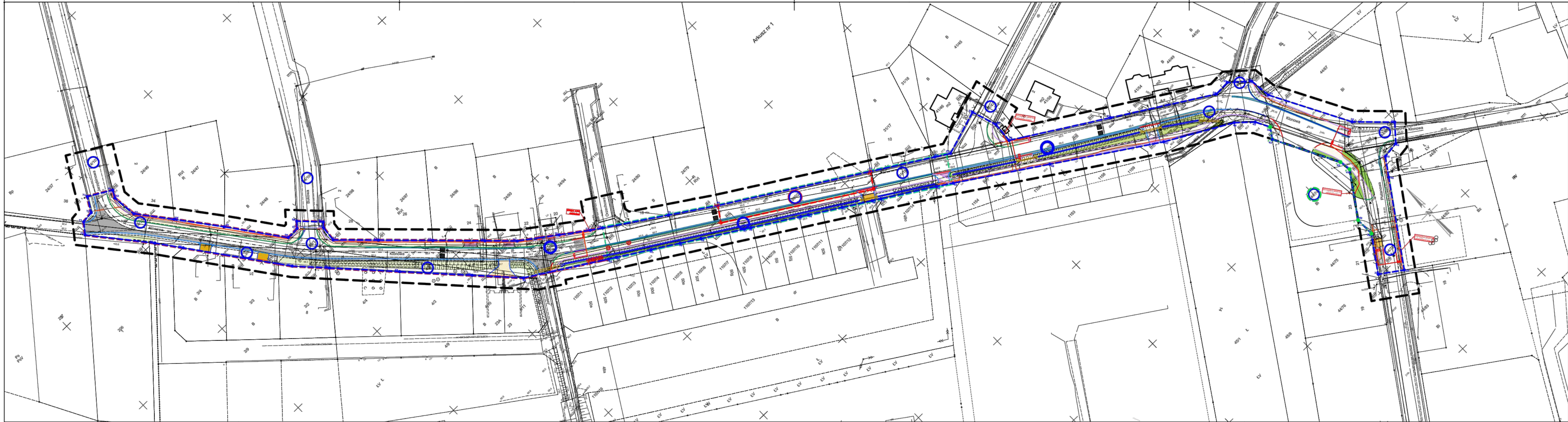
Otrzymują (za zwrotnym dowodem doręczenia)

1. MIM Magda Wojciechowska – pełnomocnik inwestora
2. Aa eg

Sprawę prowadzi:

Starszy inspektor Ewa Grzegorzczak

☎ 61 841 8844



- Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa ścierna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.5m)
- Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa ścierna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana zielen (trawniki)
- Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu
- Istniejący próg wyspowy (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wyśrodkować)
- Istniejąca nawierzchnia zjazdu

- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie nawierzchni bitumicznej
- Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie zjazdów
- Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
- Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
- Projektowane pobocze z kruszywa
- Projektowane przepusty o przekroju kołowym
- Przebudowa istniejącego rowu

- Działka objęta podziałem - przejmowana w całości
- Działka istniejącego pasa drogowego
- Działka zajęta czasowo
- Teren niezbędny dla obiektów budowlanych/inwestycji
- Zakres projektu = zakres oddziaływania inwestycji
- Linia rozgraniczająca terenu-linia rozgraniczająca stała-przejęcie w całości
- Linia rozgraniczająca teren-linia rozgraniczająca czasowa (korzystanie ograniczone)

Przebudowa drogi gminnej - ul. Klonowej w m. Kamionki - budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni
Etap I - OD UL. JARZĘBINOWEJ DO UL. ORZECHOWEJ
Etap II - OD UL. ORZECHOWEJ DO UL. GRABOWEJ
Etap III - OD UL. GRABOWEJ DO UL. PLATANOWEJ

Oświetlenie uliczne

- Latarnia oświetleniowa-oprawa TECEO S/5369/20 LEDs 700mA CW 757 46W / 484762 II klasa izolacji IP66.
- Projektowany kabel nn

MAPA Z PROPONOWANYM PRZEBIEGIEM DROGI
SKALA 1:1000

mgr inż. Magda Wojciechowska
uprawniona budowlana
nr ewidencyjny WKP/0249/POD/07
do projektowania i nadzoru
w specjalności drogowej

STAROSTWO POWIATOWE
w Kamionkach
Powiatowy Konserwator Zabytków
ul. Jackowskiego 1A
60-509 Poznań

Załącznik do pisma nr
08.10.2024

Starosta Poznański
ul. Jackowskiego 18
60-509 Poznań
Nr AB.6743.10.19.2025.IV

Poznań, dnia 19.03.2025 r.

Za dowodem doręczenia.
Przy odpowiedzi proszę
o powołanie nr sprawy.

ZAŚWIADCZENIE

Zaświadcza się, że zgodnie z art. 30 ust. 1b ustawy z dnia 07.07.1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.2024.725)

Miasto i Gmina KÓRNIK
siedz. Plac Niepodległości 1, 62-035 Kórnik

dokonała w dniu 6 lutego 2025r. (uzupełnienie 10 marca 2025r.) zgłoszenia budowy lub wykonywania innych robót budowlanych:

przebudowa drogi gminnej – ul. Klonowej – w m. Kamionki, gmina Kórnik, na odcinku od ul. Jarzębinowej do ul. Platanowej, w zakresie budowy drogi pieszej w granicach pasa drogowego, budowy oświetlenia drogowego dla doświetlenia projektowanych przejść dla pieszych: budowy 8 słupów z oprawami oświetleniowymi, z przyłączami do istniejącej sieci, na terenie działki budowlanej nr ewid. 41/55, 41/47, 45/6, 45/4, 44/69, 44/74, 44/72, 31/19, 34, 24/109, 18/1, 4/5, 3/5, 24/106, 24/104, 24/103, obręb ewidencyjny Kamionki, jednostka ewidencyjna Kórnik – obszar wiejski.

Nie wniesiono sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych objętych zgłoszeniem.

Niniejsze zaświadczenie uprawnia inwestora do rozpoczęcia robót budowlanych.

Zaświadczenie wydaje się na podstawie art. 30 ust. 5aa. ustawy Prawo budowlane.

z up. Starosty Poznańskiego
Hanna Grzempowska
Główny Specjalista
w Wydziale Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
(dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Gmina Tarnowo Podgórne - Pełnomocnik: Magda Wojciechowska;
2. AB-a/a.

Sprawę prowadzi:

Główny specjalista Hanna Grzempowska
tel. (61) 84 10 526, w godz. 11 – 14.

Zgodnie z art. 61 § 5 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z zm.) Starosta Poznański **przekazuje** INFORMACJE O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH, o których mowa w art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia 2016/679 o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Starosta Poznański z siedzibą przy ulicy Jackowskiego 18, 60-509 Poznań.
2. Wyznaczono inspektora ochrony danych, z którym można się kontaktować poprzez **e-mail**: iod@powiat.poznani.pl lub pisemnie na adres: Starostwo Powiatowe w Poznaniu ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań.
3. **Pani/Pana** dane będą przetwarzane w celu wypełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa. Szczegółowe informacje znajdują się na stronie www.bip.powiat.poznan.pl w zakładce WYDZIAŁY I STANOWISKA SAMODZIELNE – WYDZIAŁ ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEJ.
4. Dane po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane, będą przetwarzane do celów archiwalnych i przechowywane przez okres niezbędny do zrealizowania przepisów dotyczących archiwizowania danych przez Administratora.
5. Pani/Pan, których dane dotyczą, mają prawo do:
 - a) dostępu do swoich danych osobowych,
 - b) żądania sprostowania danych, które są nieprawidłowe,
 - c) żądania usunięcia danych, gdy:
 - dane nie są już niezbędne do celów, dla których zostały zebrane,
 - dane przetwarzane są niezgodnie z prawem,
 - d) żądania ograniczenia przetwarzania, gdy:
 - osoby te kwestionują prawidłowość danych,
 - przetwarzanie jest niezgodne z prawem, a osoby te sprzeciwiają się usunięciu danych,
 - Administrator nie potrzebuje już danych osobowych do celów przetwarzania, ale są one potrzebne osobom, których dane dotyczą do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.
6. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
7. Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym.
8. Dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób opierający się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu.
9. Odbiorcami danych są Podmioty określone w przepisach prawa.

Września, 18.10.2023

numer 49470/2023/OD5/ZR4

MIM-PROJEKT MAGDA
WOJCIECHOWSKA
ul. Kościelna 26
62-300 Kowalew

Dotyczy: wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci ENEA Operator sp. z o.o. obiektu oświetlenie uliczne zlokalizowanego w miejscowości Kamionki ul. Klonowa dz. nr 24/103; 24/104; 3/5; 4/5; 24/109; 41/22; 45/6; 45/4; 44/74; 44/69; 44/72.

W odpowiedzi na złożony wniosek o określenie warunków przyłączenia informujemy, że istnieje możliwość przyłączenia do sieci ENEA Operator Sp. z o.o. wnioskowanego obiektu.

W załączeniu przesyłamy *warunki przyłączenia* oraz projekt *umowy o przyłączenie do sieci*. Projekt *umowy o przyłączenie do sieci* zakłada, że wybór wykonawcy przyłącza dokonany zostanie przez ENEA Operator sp. z o.o.

Ze względu na obowiązek o którym mowa w umowie o przyłączenie tj. zobowiązaniu się Klienta do zawarcia umowy o świadczenie usług dystrybucji lub przedstawienia zawartej umowy kompleksowej w terminie nie dłuższym niż 90 dni od dnia wysłania informacji o zrealizowaniu przez ENEA Operator sp. z o.o. przyłączenia informujemy, iż umowa o przyłączenie może zostać zawarta w całym okresie ważności warunków przyłączenia tj. dwa lata od daty ich doręczenia.

W przypadku gdy reprezentacja Państwa firmy dysponuje podpisem kwalifikowanym mogącym być używanym przez podpisującego jako podpis, którego skutek prawny jest równoważny podpisowi własnoręcznemu co wynika z ustawy z 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz. U. z 2021 roku, poz. 1797), która została wydana zgodnie z zapisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym, po akceptacji przedmiotowych warunków przyłączenia i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie prosimy o podpisanie umowy podpisem kwalifikowanym i przesłanie jej na adres mailowy kontakt@operator.enea.pl. W przypadku, gdy przedstawiciele Państwa firmy nie dysponują podpisem kwalifikowanym, po akceptacji przedmiotowych warunków przyłączenia i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie, prosimy o jej wydrukowanie w dwóch egzemplarzach, uzupełnienie w zakresie dotyczącym Klienta, podpisanie i zwrot do ENEA Operator sp. z o.o. obu egzemplarzy w wersji papierowej.

W przypadku braku akceptacji warunków przyłączenia i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie prosimy o wystąpienie na adres mailowy kontakt@operator.enea.pl z określeniem wszystkich rozbieżności i propozycjami ich rozwiązań.

CentralaEnea Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, Stolarska 58tel. +48 / 61 650 41 10
fax +48 / 61 650 44 47NIP 782-23-77-160
REGON 141955084kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

7

Informujemy, że Wnioskodawca może dokonać samodzielnego wyboru wykonawcy przyłącza elektroenergetycznego. W przypadku podjęcia przez Wnioskodawcę takiej decyzji, ENEA Operator sp. z o.o. zobowiązuje się kupić od Wnioskodawcy przyłącze za cenę określoną na podstawie załączonego cennika. W takim przypadku opłata za przyłączenie pozostanie niezmienna w stosunku do przedstawionego obecnie projektu *umowy o przyłączenie do sieci*, czyli naliczona będzie zgodnie z obowiązującą *Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej*. W przypadku podjęcia decyzji o samodzielnym powierzeniu wykonania przyłącza wybranemu przez siebie wykonawcy prosimy o pisemne wystąpienie z takim wnioskiem. Na podstawie wniosku przygotujemy nowy, zamienny projekt *umowy o przyłączenie do sieci*.

Warunki przedstawione w umowie oraz ofercie dotyczącej kupna przyłącza od Wnioskodawcy są ważne w okresie ważności wydanych warunków przyłączenia, tj. przez okres 2 lat od daty doręczenia, z tym zastrzeżeniem, że oferowane warunki cenowe w zakresie opłaty za przyłączenie są aktualne w okresie ważności obecnie obowiązującej Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej zatwierdzonej przez Prezesa URE w dniu 17.12.2022. W razie zmiany Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej dla ENEA Operator sp. z o.o. zastosowane będą opłaty i ceny aktualne w chwili zawierania umowy o przyłączenie do sieci.

Stawka podatku od towarów i usług VAT na dzień 18.10.2023 wynosi 23 %.

Kwota opłaty za przyłączenie do sieci wynosi netto 520,30 zł, co po uwzględnieniu w/w stawki podatku VAT daje kwotę opłaty brutto w wysokości 639,97 zł.

Jednocześnie informujemy, iż w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT wskazana kwota opłaty brutto ulegnie zmianie. Wszelkie informacje dotyczące wysokości opłaty za przyłączenie można uzyskać w Rejonie Dystrybucji Września.

Dodatkowe informacje oraz wyjaśnienia można uzyskać w Rejon Dystrybucji Września nr telefonu 61 850 40 00

Treść obowiązującej *Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej* dostępna jest na stronie internetowej spółki: www.operator.enea.pl.

Z poważaniem,

ENEA Operator Sp. z o.o.
REJON DYSTRYBUCJI WRZEŚNIA
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik
Przemysław Janiak

załączniki:

warunki przyłączenia nr 49470/2023/OD5/ZR4
projekt umowy o przyłączenie
cennik elementów przyłączy

k.o.
RD4

3

Miasto i Gmina Kórnik
Plac Niepodległości 1
62-035 Kórnik

Warunki przyłączenia

do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator sp. z o.o.

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu: oświetlenie uliczne, Kamionki, ul. Klonowa, dz. nr 24/103; 24/104; 3/5; 4/5; 24/109; 41/22; 45/6; 45/4; 44/74; 44/69; 44/72
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 10 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA:

złącze zintegrowane z układem pomiarowo rozliczeniowym;

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI:

1. w zakresie dotyczącym budowy przyłącza ENEA Operator sp. z o.o.:

1.1. złącze kablowo pomiarowe zabudować jako wolnostojące w pasie drogowym w miejscu dostępnym dla służb ENEA Operator Sp.z o.o. z dostępem od zewnątrz, obok istniejącego złącza kablowo pomiarowego nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94;

1.2. zasilanie projektowanego złącza kablowo pomiarowego wykonać poprzez wypięcie, wycofanie istniejącego kabla YAKY 4 x150 mm² (zas. ze stg. 54-175, obw. IV) ze złącza kablowo pomiarowego nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94 i wprowadzenie go do proj. złącza kablowo pomiarowego,

1.3. dokonać powiązania kablem o przekroju 150 mm² projektowanego złącza kablowo pomiarowego z istniejącym złączem nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94;

1.4. gabaryty złącza kablowo pomiarowego powinny umożliwiać zabudowę zabezpieczenia głównego, zabezpieczenia przedlicznikowego, licznika energii elektrycznej, ewentualnie zegara sterującego, listwę zaciskową;

1.5. drzwiczki złącza kablowo pomiarowego winny być przystosowane do zamknięcia wkładką z kluczem stosowanym w ENEA Operator Sp. z o.o.

2. w zakresie dotyczącym niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator sp. z o.o.:

2.1. istniejące urządzenia przystosować do zwiększonego poboru mocy

3. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego:

3.1. ze złącza kablowo pomiarowego zintegrowanego z układem pomiarowo rozliczeniowym o którym mowa w pktcie 1.1. wykonać zasilanie kablowej szafki oświetleniowej SO;

3.2. z kablowej szafki SO pobudować linie oświetlenia według potrzeb

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ:

zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci i instalacji.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO:

złącze zintegrowane z układem pomiarowo rozliczeniowym;

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO:

licznik kWh 3-fazowy 1-strefowy bezpośredni

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ:

zabezpieczenie główne dobrać wg potrzeb

zabezpieczenie przedlicznikowe - 3 x 16 A w złączu kablowo-pomiarowym

Jako zabezpieczenie przedlicznikowe zastosować jednofazowe ograniczniki mocy umownej

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ:

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ:

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

IX. SCHEMAT ELEKTRYCZNY W ZAŁĄCZENIU (dla podmiotów dotyczących II i III gr przyłączeniowej)

X. UWAGI DODATKOWE:

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
3. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyłeń częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
4. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
5. Dokumentacja projektowa w zakresie urządzeń ENEA Operator sp. z o.o. opracowana na podstawie niniejszych warunków przyłączenia winna być zgodna ze Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator sp. z o.o., które są publikowane na stronie internetowej Spółki: www.operator.enea.pl. Do przedkładanych do uzgodnienia dokumentacji projektowych należy dołączyć oświadczenie projektanta o zgodności przyjętych rozwiązań ze Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator sp z o.o. ze wskazaniem ewentualnych odstępstw, dopuszczonych wg zasad określonych w tych Standardach.
6. **Na projektowanej szafce oświetlenia ulicznego SO zamontować tabliczkę z nazwą właściciela sieci oświetleniowej.**

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

Rozdzielnik:

ENEA Operator Sp. z o.o.
REJON DYSTRYBUCJI WRZEŚNIA
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik
Przemysław Janiak

Umowa o przyłączenie do sieci nr 49470/2023/OD5/ZR4

zawarta pomiędzy:

ENEA Operator Sp. z o.o. ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań, Rejon Dystrybucji Września ul. Witkowska 5 62-300 Września, NIP: 782-23-77-160, REGON 300455398, wpisaną do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym Poznań Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000269806, Kapitał zakładowy 4 696 937 500 PLN, reprezentowaną przez osobę posiadającą stosowne umocowanie do zawarcia Umowy,

zwaną dalej ENEA Operator

a ubiegającą/ ubiegającym się o przyłączenie do sieci:

Miasto i Gmina Kórnik z siedzibą: Plac Niepodległości 1, 62-035 Kórnik, NIP: 7772717606, wpisaną do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS , Kapitał zakładowy PLN, kapitał wpłacony PLN reprezentowanym przez:

adres do korespondencji w formie pisemnej:

MIM-PROJEKT MAGDA WOJCIECHOWSKA

ul. Kościelna 26

62-300 Kowalew

adres do korespondencji w formie elektronicznej:

projekt.mim@gmail.com/

zwaną/ zwanym dalej Klientem.

§ 1

Klient oświadcza, że:

1. Warunki Przyłączenia nr 49470/2023/OD5/ZR4 z dnia 18.10.2023 zostały przez ENEA Operator określone na jego wniosek, akceptuje je i nie wnosi do nich zastrzeżeń.
2. Do dnia zawarcia niniejszej umowy nie nastąpiły żadne zmiany w jego tytule prawnym do obiektu (oraz w sposobie i warunkach wykonywanej działalności gospodarczej), potwierdzonych dokumentami załączonymi do wniosku o określenie warunków przyłączenia.
3. Zawiadomi ENEA Operator o każdej zmianie zaistniałej w jego tytule prawnym do obiektu (i w sposobie oraz warunkach wykonywanej działalności gospodarczej), co potwierdzi stosownymi dokumentami.

§ 2

1. Przedmiotem umowy jest:
 - 1.1. przyłączenie instalacji Klienta w obiekcie oświetlenie uliczne zlokalizowanym w Kamionki, ul. Klonowa dz. nr 24/103; 24/104; 3/5; 4/5; 24/109; 41/22; 45/6; 45/4; 44/74; 44/69; 44/72 do sieci ENEA Operator z mocą przyłączeniową o wartości 10 kW na napięciu 0,4 kV,
 - 1.2. określenie praw i obowiązków stron związanych z realizacją i finansowaniem przyłączenia.
2. Klient zakwalifikowany jest do V grupy przyłączeniowej.
3. Strony zobowiązują się współdziałać dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.

§ 3

Strony uzgadniają, że dla realizacji przyłączenia instalacji Klienta do sieci ENEA Operator konieczne jest:

1. Wykonanie przyłącza w następującym zakresie:

- 1.1. złącze kablowo pomiarowe zabudować jako wolnostojące w pasie drogowym w miejscu dostępnym dla służb ENEA Operator Sp. z o.o. z dostępem od zewnątrz, obok istniejącego złącza kablowo pomiarowego nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94;
- 1.2. zasilanie projektowanego złącza kablowo pomiarowego wykonać poprzez wypięcie, wycofanie istniejącego kabla YAKY 4 x150 mm² (zas. ze stg. 54-175, obw. IV) ze złącza kablowo pomiarowego nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94 i wprowadzenie go do proj. złącza kablowo pomiarowego;
- 1.3. dokonać powiązania kablem o przekroju 150 mm² projektowanego złącza kablowo pomiarowego z istniejącym złączem nr S-3/3 w granicy działki nr 24/94;
- 1.4. gabaryty złącza kablowo pomiarowego powinny umożliwiać zabudowę zabezpieczenia głównego, zabezpieczenia przedlicznikowego, licznika energii elektrycznej, ewentualnie zegara sterującego, listwę zaciskową;
- 1.5. drzwiczki złącza kablowo pomiarowego winny być przystosowane do zamknięcia wkładką z kluczem stosowanym w ENEA Operator Sp. z o.o.
2. Wykonanie niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator w następującym zakresie: istniejące urządzenia przystosować do zwiększonego poboru mocy
3. Wykonanie / przygotowanie instalacji odbiorczej Klienta w następującym zakresie:
 - 3.1. ze złącza kablowo pomiarowego zintegrowanego z układem pomiarowo rozliczeniowym o którym mowa w pktcie 1.1. wykonać zasilanie kablowej szafki oświetleniowej SO;
 - 3.2. z kablowej szafki SO pobudować linie oświetlenia według potrzeb
4. Wykonanie dokumentacji, w tym projektowej, koniecznej dla zrealizowania przyłącza oraz niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator w zakresie określonym w ust. 1 i ust. 2
5. Przeprowadzenie postępowań wymaganych dla realizacji zadań określonych w ust. 1 i ust. 2 w tym także postępowań administracyjnych i uzyskanie wymaganych obowiązującym prawem uzgodnień, opinii, decyzji.
6. Uzyskanie wymaganych obowiązującym prawem decyzji.

§ 4

Strony uzgadniają następujące zasady i harmonogram realizacji przyłączenia:

1. ENEA Operator opracuje i uzgodni dokumentację, o której mowa w § 3 ust. 4, a w zakresie określonym w § 3 ust. 1 i ust. 2 podejmie działania, o których mowa w § 3 ust. 5. Opracowanie dokumentacji nastąpi w terminie 10 miesięcy od dnia zawarcia niniejszej umowy. Wystąpienie z odpowiednimi wnioskami do właściwych organów oraz uzyskanie przez ENEA Operator decyzji wymaganych dla budowy przyłącza lub dokonania niezbędnych zmian w sieci nastąpi zgodnie z obowiązującymi przepisami i uzależnione jest od uprzedniego uzyskania wymaganych przepisami uzgodnień, pozwoleń i opinii, a w szczególności prawa do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane, w tym stosownych zgód właścicieli gruntów, przez które przebiega lub miałyby przebiegać sieć energetyczna. Prawo do dysponowania nieruchomościami ENEA Operator uzyska z zachowaniem zasad rachunku ekonomicznego oraz zasady ekwiwalentności świadczeń i zapewnieniu ochrony interesów odbiorców energii elektrycznej przed nieuzasadnionym poziomem stawek opłat za usługi dystrybucji.
2. ENEA Operator realizuje przyłącze oraz niezbędne zmiany w sieci, o których mowa w § 3 ust. 1 i ust. 2 w terminie 4 miesięcy od dnia uzyskania wymaganych ostatecznych decyzji administracyjnych i spełnienia innych wymogów wymaganych prawem.
3. Wykonanie / przygotowanie instalacji odbiorczej, o której mowa w § 3 ust. 3 zrealizuje Klient. Instalacja odbiorcza, o której mowa w § 3 ust. 3 wykonana zostanie zgodnie z warunkami przyłączenia oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje w terminie uwzględniającym postanowienia, o których mowa w § 6 ust. 2.
4. Klient zrealizuje działania, o których mowa w § 3 ust. 6.

§ 5

1. Klient poniesie opłatę za przyłączenie do sieci ENEA Operator. Opłata obliczona została przy zastosowaniu zasad i stawek opłat ujętych w aktualnej Taryfie dla usług dystrybucji energii elektrycznej, zatwierdzonej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, powiększonych o podatek od towarów i usług (VAT).
2. Kwota opłaty za przyłączenie wynosi netto 520,30 zł., (słownie złotych: pięćset dwadzieścia złotych trzydzieści groszy) plus podatek od towarów i usług (VAT).
3. Opłatę za przyłączenie Klient zobowiązuje się zapłacić jednorazowo na rachunek bankowy ENEA Operator wskazany na fakturze VAT w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury VAT z tytułu opłaty za przyłączenie, sporządzonej przez ENEA Operator niezwłocznie po zrealizowaniu przez ENEA Operator prac określonych w § 3 ust. 1 i ust. 2. ENEA Operator dostarczy Klientowi fakturę VAT co

najmniej 7 dni przed wskazanym terminem płatności. W razie dostarczenia Klientowi faktury VAT w późniejszym terminie, termin płatności ulega przesunięciu o ilość dni opóźnienia w przekazaniu faktury VAT.

§ 6

1. Klient zobowiązuje się do uregulowania zobowiązań finansowych w wysokościach i terminach wynikających z § 5.
2. Klient zobowiązuje się do dokonania zgłoszenia za pośrednictwem wybranego Sprzedawcy lub samodzielnie, o zawarciu umowy kompleksowej lub sprzedaży energii elektrycznej po wcześniejszym zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w oparciu o zasady określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENEA Operator w terminie nie dłuższym niż 90 dni od dnia wysłania informacji o zrealizowaniu przez ENEA Operator prac określonych w § 3 ust. 1 i ust 2 przy uwzględnieniu terminów realizacji przyłączenia określonych w § 4 ust. 1 i ust 2.
3. Strony zobowiązują się do rozpoczęcia dostarczania i odbioru energii elektrycznej w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia pozytywnej weryfikacji zgłoszenia dokonanego za pośrednictwem wybranego Sprzedawcy lub samodzielnie, o zawarciu umowy kompleksowej lub sprzedaży energii elektrycznej w oparciu o zasady określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENEA Operator.
4. Klient oświadcza, że planowana roczna ilość pobieranej energii elektrycznej wynosi kWh.
5. W umowie o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej lub umowie kompleksowej zawarte będą parametry jakościowe energii elektrycznej w zakresie odchyień częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmoniczných, łącznego czasu przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku oraz czasu jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej zgodne z przepisami obowiązującego prawa.

§ 7

Ustala się następujące miejsce rozgraniczenia własności urządzeń, które stanowi jednocześnie miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

§ 8

1. Stronom przysługuje prawo rozwiązania umowy bez wypowiedzenia, w przypadkach:
 - 1.1. orzeczonej ostatecznymi decyzjami odmowy wydania przez właściwe organy administracyjne wymaganych zgód lub pozwoleń,
 - 1.2. nie uzyskania na zasadach rynkowych prawa do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane, w tym stosownych zgód właścicieli gruntów, przez które przebiega lub miałoby przebiegać przyłącze i sieć energetyczna, konieczna dla realizacji przyłączenia.
 - 1.3. nie wykonania przez Klienta instalacji odbiorczej określonej w § 3 ust. 3 w terminie lub zakresie umożliwiającym ENEA Operator wykonanie zobowiązań leżących po jej stronie,
 - 1.4. nie wywiązania się przez Klienta z obowiązku określonego w § 6 ust. 2,
 - 1.5. rozwiązania umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej, o których mowa w § 6 ust. 2 Umowy, z wyłączeniem rozwiązania umowy kompleksowej spowodowanego dokonaniem zmianą sprzedawcy energii elektrycznej,

Prawo rozwiązania umowy, o którym mowa w niniejszym paragrafie nie przysługuje stronie, która poprzez swoje działanie lub zaniechanie spowodowała naruszenie postanowień umowy.
2. Klientowi przysługuje prawo rozwiązania umowy bez zachowania terminu wypowiedzenia w przypadku utraty przez ENEA Operator wymaganych prawem koncesji na wykonywanie działalności gospodarczej w zakresie dystrybucji energii.
3. Jeżeli umowa zostanie rozwiązana z przyczyn:
 - 3.1. wskazanych w ust. 1 pkt. 1.3. lub pkt. 1.4. niniejszego paragrafu

Klient zobowiązany jest do zwrotu ENEA Operator udokumentowanych wydatków poniesionych przez ENEA Operator i zobowiązań zaciągniętych przez ENEA Operator w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy.
4. W razie niewykonania przez drugą stronę zobowiązań wynikających z umowy, każda ze stron może rozwiązać niniejszą umowę po uprzednim wezwaniu w formie pisemnej lub elektronicznej drugiej strony

do wykonania tych zobowiązań wynikających z umowy z określeniem terminu nie krótszego niż 1 miesiąc i z zagrożeniem, iż w razie bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu będzie uprawniona rozwiązać umowę z wykorzystaniem jednej z wyżej wskazanej form.

5. Niniejsza umowa ulega rozwiązaniu z chwilą utraty przez Klienta tytułu prawnego do lokalu/nieruchomości obiektu, dla przyłączenia, którego została zawarta niniejsza umowa o przyłączenie. Klient ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wyrządzonej ENEA Operator w związku z brakiem powiadomienia o utracie tytułu prawnego do lokalu/nieruchomości obiektu, dla przyłączenia, którego została zawarta niniejsza umowa o przyłączenie,
6. Każdej ze stron przysługuje prawo do odszkodowania w związku z niewykonaniem zobowiązania przez drugą stronę.

§ 9

1. W przypadku niedotrzymania przez ENEA Operator terminów określonych w § 4 Klient ma prawo naliczania kar umownych w wysokości 1,04 zł za każdy dzień opóźnienia, łącznie jednak nie więcej niż 520,30 zł.
2. W przypadku niedotrzymania przez którąkolwiek ze stron zobowiązań wynikających z § 6 ust. 2 lub ust. 3., strona odpowiedzialna za opóźnienie zobowiązana jest do zapłacenia drugiej stronie kary umownej w wysokości 1,04 zł za każdy dzień opóźnienia, łącznie jednak nie więcej niż 520,30 zł.

§ 10

Osobą upoważnioną do uzgadniania i bieżącej koordynacji prac wykonywanych przez strony oraz wymiany danych i informacji w trakcie realizacji niniejszej umowy ze strony ENEA Operator jest:

- Przemysław Janiak tel. (61) 884-70-39
numer faksu: 48 / 61 437 46 94
adres e-mail: kowalczyk.krzysztof@operator.enea.pl

§ 11

1. Dane teleadresowe **Stron** dla wykonywania przedmiotu umowy każdorazowo są wskazane w umowie.
2. Strony mogą wskazać w formie pisemnej/ w formie elektronicznej inny adres/adres poczty elektronicznej dla doręczeń.
3. W przypadku doręczania korespondencji za pośrednictwem poczty elektronicznej za termin jej doręczenia uznaje się dzień wprowadzenia do sieci e-maila.
4. Ilekroć w Umowie jest mowa o doręczeniu korespondencji, w przypadku doręczania korespondencji za pośrednictwem operatora pocztowego w razie wątpliwości, co do terminu doręczenia, uznaje się, że doręczenie nastąpiło najpóźniej z chwilą upływu terminu do podjęcia przesyłki z jego placówki.

§ 12

1. Klient oświadcza, że:
 - 1.1. przed podpisaniem umowy zapoznał się z Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej.
 - 1.2. nieodpłatnie umożliwi ENEA Operator w obrębie swojej nieruchomości, budowę i rozbudowę sieci oraz budowę przyłącza w zakresie niezbędnym do realizacji przyłączenia, a także nieodpłatnie umożliwi wykonywanie prac eksploatacyjnych i usuwanie awarii na powyższych elementach sieci oraz przyłącza.
 - 1.3. niniejszym udziela nieodpłatnie ENEA Operator prawa dysponowania na cele budowlane nieruchomością określoną w §2 ust. 1 w celu realizacji przyłączenia, w tym umożliwienia ENEA Operator wykonania jej obowiązków określonych w §4 ust. 1 i ust. 2
2. ENEA Operator oświadcza, że powiadamiać będzie Klienta o planowanych terminach prac, o których mowa w ust. 1 pkt 1.2. oraz 1.3., z wyprzedzeniem umożliwiającym Klientowi przygotowanie nieruchomości.

§ 13

Postanowienia dotyczące umów zawieranych z konsumentami na odległość lub poza lokalem ENEA Operator

1. W przypadku Umów zawieranych na odległość lub Umów zawieranych poza lokalem ENEA Operator Klient może odstąpić od Umowy bez podania przyczyny w terminie 14 dni od daty jej zawarcia, składając oświadczenie, którego przykładowy wzór wraz z pouczeniem o prawie odstąpienia od Umowy został przekazany Klientowi najpóźniej w chwili wyrażenia przez Klienta woli związania się Umową. Do zachowania tego terminu wystarczy przed jego upływem:
 - 1) doręczenie oświadczenia na piśmie bezpośrednio w biurze obsługi klienta ENEA Operator;
 - 2) wysłanie oświadczenia na piśmie na adres ENEA Operator do korespondencji;
 - 3) wysłanie oświadczenia faksem na numer faksu ENEA Operator;
 - 4) wysłanie oświadczenia na adres poczty elektronicznej ENEA Operator;
 - 5) złożenie oświadczenia w formie elektronicznej za pośrednictwem formularza zamieszczonego na stronie internetowej ENEA Operator.
2. W przypadku wysłania przez Klienta oświadczenia w sposób wskazany w ust. 1 pkt 3 – 5, ENEA Operator niezwłocznie prześle Klientowi na trwałym nośniku potwierdzenie otrzymania oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. Przesłanie potwierdzenia nastąpi w taki sam sposób w jaki ENEA Operator otrzymał oświadczenie Klienta.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy zawartej na odległość lub Umowy zawartej poza lokalem ENEA Operator umowę uważa się za niezawartą.
4. Klient zawierając Umowę na odległość lub poza lokalem ENEA Operator może zażądać rozpoczęcia przez ENEA Operator wykonywania Umowy przed upływem 14-dniowego terminu na odstąpienie od Umowy. Takie żądanie nie zmienia obowiązków ENEA Operator wynikających z harmonogramu. W razie rozpoczęcia wykonywania Umowy zgodnie z żądaniem Klienta i odstąpienia przez Klienta od Umowy w terminie, o którym mowa w ust. 1, Klient jest zobowiązany do zapłaty za świadczenia spełnione przez ENEA Operator do chwili odstąpienia od Umowy tj. złożenia do ENEA Operator oświadczenia o odstąpieniu od Umowy w jeden ze sposobów wskazanych w ust. 1.

§ 14

1. Informacje przekazywane w związku z realizacją umowy nie mogą być udostępnianie osobom trzecim, publikowane ani ujawniane w jakikolwiek inny sposób.
2. Postanowienia o poufności, o których mowa w ust. 1, nie będą stanowiły przeszkody dla którejkolwiek ze stron w ujawnieniu informacji podmiotom działającym w imieniu i na rzecz strony przy wykonaniu umowy, z zastrzeżeniem zachowania przez nich zasady poufności uzyskanych informacji. Strony odpowiadają za podjęcie i zapewnienie wszelkich niezbędnych środków mających na celu dochowanie wyżej wymienionych zasad przez te podmioty.
3. Postanowienia ust. 1 i ust. 2 nie dotyczą informacji, które należą do informacji powszechnie znanych lub informacji, których ujawnienie jest wymagane na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub informacji, które zostaną zaaprobowane na piśmie przez drugą stronę jako informacje, które mogą zostać ujawnione.
4. Dane osobowe są przetwarzane zgodnie z informacją przekazaną wraz z wnioskiem o wydanie warunków przyłączenia lub umową o przyłączenie.

§ 15

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają pod rygorem nieważności *formy pisemnej (dla formy pisemnej)/ skanu pisma przesłanego na adres mailowy kontakt@operator.enea.pl (dla formy elektronicznej)*, w zależności od przyjętej przez Klienta formy.
2. Do niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy powszechnie obowiązujące, a w szczególności przepisy ustawy Prawo energetyczne wraz z przepisami wykonawczymi, przepisy ustawy Prawo Budowlane oraz przepisy ustawy Kodeks cywilny.
3. Sprawy sporne strony będą starały się rozstrzygać polubownie. W przypadku braku możliwości porozumienia organem właściwym do ich rozstrzygania będzie właściwy rzeczowo sąd powszechny dla miejsca położenia nieruchomości, na której zlokalizowany jest przyłączany obiekt, z zastrzeżeniem pkt. a – c poniżej.
 - a) Klient będący konsumentem, uprawniony jest do zwrócenia się do Koordynatora do spraw negocjacji działającego przy Prezesie URE, o którym mowa w art. 31a Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne, o rozwiązanie sporów wynikłych z umowy. Koordynator jest podmiotem

uprawnionym do pozasądowego rozwiązywania sporów z konsumentami zgodnie z ustawą z dnia 23 września 2016 r. o pozasądowym rozwiązywaniu sporów konsumenckich, Dz.U. z 2016 r., poz. 1823.

b) ENEA Operator oświadcza, że zobowiązuje się do udziału w postępowaniu w sprawie pozasądowego rozwiązywania sporów konsumenckich prowadzonego przed Koordynatorem, jeżeli Klient będący konsumentem wystąpi z wnioskiem o wszczęcie takiego postępowania.

c) Informacje dotyczące Koordynatora będą dostępne na stronie internetowej Prezesa URE www.ure.gov.pl. Informacja o stronie internetowej będzie aktualizowana na stronie internetowej ENEA Operator www.operator.enea.pl.

4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron w przypadku formy pisemnej.

§ 16

1. Niniejsza umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia, którym jest dzień doręczenia Klientowi obustronnie podpisanej umowy/ dzień wysłania do Klienta e-maila z obustronnie podpisaną umową o przyłączenie/ dzień wysłania do Klienta e-maila z pismem dotyczącym zawarcia umowy o przyłączenie z Konsumentem.
2. Niniejszą umowę zawarto na czas realizacji warunków przyłączenia oraz świadczenia usług dystrybucji w oparciu o jedną z umów, o których mowa w § 6 ust. 2.

K l i e n t

ENEA Operator

.....
Data i czytelny podpis Klienta

.....
Data i podpis ENEA Operator

CENNIK ELEMENTÓW PRZYŁĄCZY ELEKTROENERGETYCZNYCH			
Lp.	Opis prac	Jednostka miary	Cena zł
1	2	3	4
1	Montaż kabla YAKY 4x35 w ziemi (bez rozbiórki i naprawy nawierzchni) z uwzględnieniem opłat za zajęcie terenu	zł/m.	47,29
2	Montaż kabla YAKY 4x35 na słupie	zł/kpl	393,71
3	Pomiar pomontażowy kabla	zł/szt	43,49
4	Dodatek za przecisk rurą (wraz z ceną rury)	zł/m.	120,28
5	Złącze kablowe-pomiarowe ZK1-1P zgodne ze standardem technicznym obowiązującym w ENEA Operator Sp. z o.o. wraz z zabezpieczeniami w tym z zabezpieczeniem przedlicznikowym oraz montażem. Pozycja obejmuje koszt wykonania schematów i opisów (bez wykonania uziemienia i pomiaru uziemienia)	zł/szt	1 344,60
6	Wykonanie uziemienia złącza kablowego-pomiarowego wraz z pomiarem uziemienia	zł/kpl	495,00
7	Obsługa geodezyjna do 30 m linii napowietrznej lub kablowej zawierająca współrzędne w wersji elektronicznej	zł/kpl	533,64
8	Obsługa geodezyjna do 100 m linii napowietrznej lub kablowej zawierająca współrzędne w wersji elektronicznej	zł/kpl	555,12
9	Rozbiórka i naprawa nawierzchni z płytek chodnikowych	zł/m2	45,00
10	Rozbiórka i naprawa nawierzchni z kostki - drobna kostka betonowa typu pozbruk	zł/m2	56,44
11	Rozbiórka i naprawa nawierzchni z betonu	zł/m2	73,80
12	Rozbiórka i naprawa nawierzchni z asfaltu	zł/m2	97,20
13	Budowa przyłącza napowietrznego AsXSn 4x25 do 20 m wraz z kosztem złącza	zł/kpl	1 330,20
14	Dodatek do pozycji 13 za każdy następny m	zł/m	14,81
15	Projekt techniczny na budowę przyłącza o długości trasy do 30m	zł/kpl	1 462,91
16	Projekt techniczny na budowę przyłącza o długości trasy do 100m	zł/kpl	1 611,52
17	Dodatek do poz. 16 za każde rozpoczęte 100 m	zł/kpl	468,00

Legenda do cennika:

- Pozycja nr 1 - obejmuje całość kosztów tj. wykonanie i materiał, do kalkulacji przyjmuje się długość kabla wynikającą z trasy kabla niezależnie czy kabel leży w ziemi czy jest ułożony w przepuście (bez zapasów kabla przy złączach i słupach – zapas przy złączu liczony jest w pozycji: „złącze kablowo-pomiarowe”, a zapas przy słupie w pozycji „montaż kabla na słupie”). Pozycja obejmuje koszty pomiarów zagęszczenia gruntu.
- Pozycja nr 2 - obejmuje całość kosztów tj. wykonanie i materiał (łącznie z zapasem przy słupie i niezależnie od wysokości słupa). Pozycja obejmuje koszt obrobienia końca kabla oraz koszt 4 zacisków bez podłączenia do linii.
- Pozycja nr 5 - obejmuje koszt złącza kablowo-pomiarowego zgodnie ze standardem technicznym ENEA Operator dostępnym na stronie www.operator.enea.pl
- Pozycja 15 - 16 - obejmuje w szczególności koszty: uzgodnień branżowych w ZUD, uzgodnienia z właścicielami nieruchomości, zgłoszenia w Starostwie jeśli wymagane itp.
- Wyżej wymienione ceny obejmują koszty odszkodowań z tytułu zgody na umieszczenie infrastruktury energetycznej ENEA Operator na nieruchomościach osób trzecich oraz odszkodowań z tytułu wyrządzonych szkód w ramach robót budowlanych
- Wszystkie elementy i urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.

9

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu
Za Groblą 8, 61-860 Poznań
tel. (61) 8545-100

Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
uzgodnienia.poznan@psgaz.pl

MIM-PROJEKT Magda
Wojciechowska
Kościelna 26 Kowalew
63-300 Pleszew

W/ znak: MIM/218/07
N/ znak: PSGPO.ZMSM.763.5000.113156.23

z dnia 30-10-2023
z dnia 3-11-2023

Lokalizacja przedsięwzięcia:

Województwo: **wielkopolskie** Gmina: **Kórnik** Miejscowość: **Kamionki ul. Klonowa**

dotyczy: **budowy chodnika**

Szanowni Państwo,

nawiązując do pisma z dnia 30-10-2023 w sprawie jw. przesyłamy jeden egzemplarz mapy z zaznaczoną istniejącą siecią gazową. Uzgadniamy projektowaną budowę chodnika przy zachowaniu poniższych warunków:

1. W strefie kontrolowanej nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie sieci gazowej, **wykopy w strefie kontrolowanej wykonywać ręcznie**. Regulacja wysokości armatury sieci gazowej i usuwanie kolizji odbywa się za zgodą i wiedzą Operatora sieci gazowej, na koszt Inwestora/Wykonawcy.
Prace budowlane muszą być wykonywane tak, aby nie wpływały na obniżenie stanu technicznego gazociągu, nie naruszały istniejącej sieci gazowej i nie wpływały na bezpieczeństwo dostaw gazu dla odbiorców w tym nie naruszały izolacji gazociągu, taśmy ostrzegawczej i sygnalizacyjnej. Szczególną ostrożność należy zachować podczas prowadzenia robót ziemnych, wykonywania wykopów oraz podczas zagęszczania gruntu lub podczas jakichkolwiek prac prowadzonych w strefie kontrolowanej. Zabrania się wbijania znaczników (stalowych prętów lub tyczek) w obrębie istniejącej sieci gazowej. Zasypanie wykopów w strefie kontrolowanej, w obrębie sieci gazowej należy wykonać ręcznie warstwami ubijanymi, co 20 cm.
2. Nie wyrażamy zgody na obniżenie rzędnej terenu w miejscu zlokalizowanej sieci gazowej. Informujemy, że zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. poz. 640 z 2013r.) odległość pionowa mierzona od górnej zewnętrznej ścianki gazociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej powinna wynosić nie mniej niż 1,0m do powierzchni jezdni / miejsc parkingowych, przy czym nie mniej niż 0,5m od spodu konstrukcji nawierzchni. Minimalna odległość pionowa od gazociągu do dna projektowanego rowu nie może być mniejsza niż 0,5m.

W przypadku uszkodzenia sieci gazowej, podmioty realizujące zadanie będą obciążane kosztami usunięcia awarii oraz poniesionych strat paliwa gazowego.

- 2a. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac należy dokładnie określić rzeczywisty przebieg gazociągu/przyłączy przez dokonanie ręcznie przekopów poprzecznych nad osią gazociągu/przyłączy ustalających rzeczywistą trasę gazociągu/przyłączy oraz jego głębokość ułożenia lub wyznaczenie tego lokalizatorem przez uprawnionego geodetę. W przypadku niezachowania minimalnego przykrycia należy wystąpić o wydanie warunków na przebudowę sieci gazowej.
- 2b. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z gazociągami należy zachować normatywne odległości projektowanych obiektów zgodnie z Dz. U. poz. 640 z 2013r.
3. Należy zwrócić uwagę na armaturę gazową, która nie może być zaasfaltowana lub przykryta płytkami, kostką itp. Krawężniki, wpusty uliczne, studnie kanalizacyjne, studnie kablowe należy zlokalizować w odległości min. 0,5m od sieci gazowej. Wkreślone geodezyjnie przyłącza mogą nie przedstawiać wszystkich czynnych przyłączy gazu. W przypadku poszerzenia pasa drogowego w miejscu lokalizacji przyłączy gazu z szafkami w granicy działki, należy wystąpić o warunki przebudowy przyłącza gazowego.
4. W przypadku jakichkolwiek zmian dokumentacji projektowej przy skrzyżowaniu z istniejącą siecią gazową, kompletną dokumentację projektową należy przedstawić do ponownego uzgodnienia.
5. W terminie **14 dni** przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest zgłosić się do odpowiedniej terytorialnie jednostki eksploatującej w PSG OZG w Poznaniu tj. **Gazowni Poznań Wschód**, ul. Kórnicka 224, Zalasewo 62-020 Swarzędz, **tel. 61 8545128, 61 8545129**, gazownia.poznan.wschod@psgaz.pl w celu powiadomienia o przystąpieniu do prac.
6. Ważność uzgodnienia wynosi 2 lata.

Z poważaniem

Załączniki:

- mapa sytuacyjna

Podpisany elektronicznie przez
Hieronim Horowski
03.11.2023
8:40:59 +01'00'

Do wiadomości:

- Gazownia Poznań Wschód

Sprawę prowadzi:

Paweł Cieślik, tel: (61) 8 545 343



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Infrastruktura i Serwis Usług
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta
ul. Ogrodowa 8, 91-062 Łódź
tel.: 42 658 99 71
www.orange-hurt.pl

MiM - Projekt Magda Wojciechowska
UL. KOŚCIELNA 26
63-300 Kowalew

Łódź, data 06-11-2023

Numer pisma: TTDSILU/PR.215-21574/23

Temat: Uzgodnienie projektu : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH

Szanowni Państwo,

informujemy, że uzgadniamy pozytywnie projekt: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH.

Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących warunków, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do Orange prace w strefie sieci telekomunikacyjnej co najmniej 3 dni robocze przed przystąpieniem do robót (rozpoczęciem prac), powołując się na numer przedmiotowego pisma. W przypadku zgłoszenia w terminie krótszym niż 3 dni robocze Orange naliczy opłatę za nadzór zwiększoną o 50% zgodnie z cennikiem (tryb doraźny).
Formularz zgłoszenia prac, wystąpienia o nadzór właścicielski, cennik, zasady jego wykonywania oraz kontakty znajdują się na stronie www.orange.pl/wniosekondazor.
2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Infrastruktury i Serwisu Usług, Obsługi Technicznej Klienta.
3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Infrastruktura i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta oraz inspektora nadzoru (nr infolinii 800 135 972).
4. W strefie projektowanych wykopów kanalizację teletechniczną/doziemną sieć telekomunikacyjną zabezpieczyć przed uszkodzeniem. **Kable telefoniczne pod projektowanymi zjazdami zabezpieczyć rurą osłonową dwudzielną.** Zachować szczególną ostrożność przy zastosowaniu ciężkiego sprzętu budowlanego w czasie zagęszczania terenu. Jeśli Państwo przewidują użycie takiego sprzętu, wówczas sieć telekomunikacyjną należy zabezpieczyć w pierwszej kolejności, a prace w miejscu kolizji należy wykonywać

ręcznie. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;

5. Informujemy, że w obszarze działań inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable szafy, puszkę) będące pod **napięciem niebezpiecznym**. Elementy te oznaczone są przywieszkami koloru czerwonego, zawierającymi informację o występowaniu napięcia niebezpiecznego. W dokumentacji projektowej należy umieścić Informację o możliwości występowania na trasie/w relacji projektowanego zasobu, elementów infrastruktury z napięciami niebezpiecznymi i konieczności zachowania szczególnych środków ostrożności podczas pracy na/w zbliżeniu z nimi.

Osoby przystępujące do wykonywania prac na tak oznakowanych elementach infrastruktury w których występują napięcia niebezpieczne, powinny posiadać aktualne uprawnienia SEP (E) oraz zobowiązane są do przestrzegania Instrukcji BHP.

6. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami.
7. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 3-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
8. **W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.**

Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;

9. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

ORANGE POLSKA S.A. Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta otrzymało do celów służbowych 1 kpl. planów z przedmiotowego uzgodnienia.

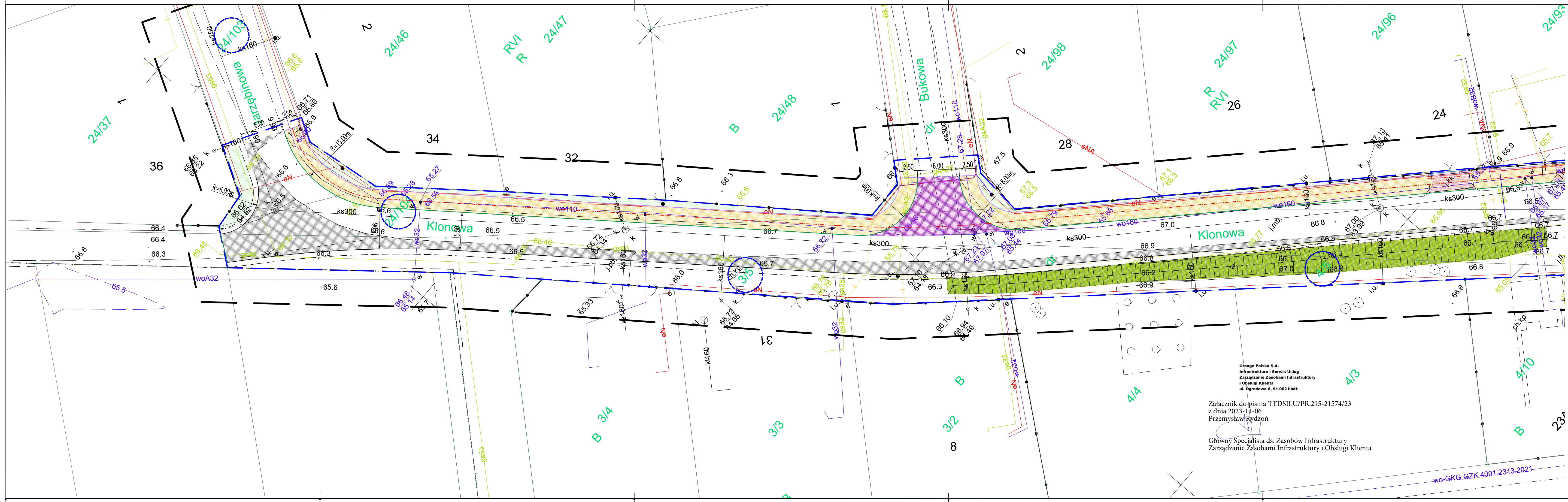
Z poważaniem



Rydzon Przemysław

Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury


Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta

Załącznik: 1 egz. Planu sytuacyjnego



- | | |
|---|--|
|  | Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna bitumiczna (szerokość min. 0.5m) |
|  | Projektowana nawierzchnia ulicy-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m) |
|  | Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu) |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki) |
|  | Projektowana zielen (trawniki) |
|  | Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu |
|  | Projektowana zielen-uporzadzokowanie terenu |
|  | Istniejąca nawierzchnia zjazdu |
|  | Istniejąca nawierzchnia chodnika |
|  | Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej |
|  | Projektowany krawężnik betonowy |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 15x25x100cm typ wtopiony |
|  | Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm |
|  | Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej |
|  | Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm) |
|  | Projektowane pobocze z kruszywa |
|  | Projektowana lampa oświetleniowa |
|  | Projektowane przepusty o przekroju kołowym |
|  | |
|  | Projektowane oznakowanie poziome |
|  | Istniejące drzewo do wycinki |
|  | Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka UMIG Kórnik |
|  | Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka LP |

inwestor	 Gmina KÓRNIK			MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK
zobowiązanie	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZY, PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH			
treść rysunku	PLAN SYTUACYJNY - ODC. 1			
branża	PROJEKT DROGOWY			
faza projektu	UZGODNIENIA			
projektant	mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA	WKP/0249/POOD/07		
sprawdził				
inż. budowlano		inż. upr.	Podpis	


 MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska
 ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew
 NIP: 6171527912, REGON 301989104
projekt.mim@gmail.com

218/2022	06/2023	297x1110	1:250	03.1
Nr projektu:	Data:	Format rysunku:	Skala:	Nr rysunku:
Rozpowszechnianie i powielanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione! Dz.U.24/1994, poz.83, ART 115-118				

Prace w pobliżu kabli telekomunikacyjnych - dobre praktyki

sieć
#1



Uszkodzenie kabla może przyczynić się do zagrożenia zdrowia lub życia każdego z nas. Nasze kable zapewniają połączenia ze służbami alarmowymi m.in. 112, 997, 998 i 999.

(Sytuacje na rysunkach są przykładowe)

1. Sprawdź przebieg kabla w dokumentacji



2. Znajdź kabel, np. przy użyciu lokalizatora



Taśma ostrzegawcza (żółta lub pomarańczowa)

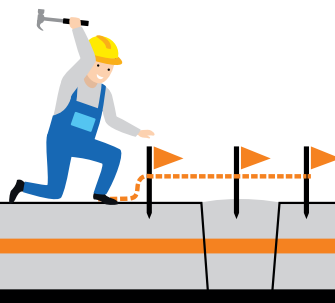
Kabel telekomunikacyjny



3. Potwierdź przebieg kabla ręcznym wykopem



4. Oznacz przebieg kabla wytyczając jego trasę



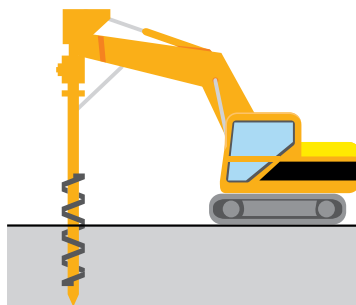
5. Nadzoruj

prace ciężkiego sprzętu
zagrożające kablom
(np. usuwanie korzeni)



6. Upewnij się,

że nie ma kolizji z kablem
podczas wbijania pali
i wiercenia otworów



**W pobliżu kabla roboty wykonuj ręcznie,
bez użycia sprzętu mechanicznego.**

**Zmniejsz ryzyko powstania awarii i kosztów
z tym związanych – przed rozpoczęciem prac
ziemnych wystąp do nas o nadzór właścicielski.
Wniosek pobierzesz i wyślesz ze strony:
www.orange.pl/wniosek nadzor**



Infolinia: ☎ 800 135 972

- Kiedy uszkodzisz kabel lub kanalizację teletechniczną, przerwij prace i niezwłocznie zadzwoń pod numer infolinii. Nie zasypuj miejsca uszkodzenia – to znacznie przyspieszy usunięcie awarii.
- Kiedy znajdziesz kabel, który nie jest zaznaczony w dokumentacji, przerwij prace i zadzwoń pod numer infolinii.

Poznań, 2023-11-24

Numer pisma: DW/IBM/361/111229/2023

Numer sprawy: IBM/812/131/2023

MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska
Kościelna 26
63-300 Kowalew

Dotyczy: Zaopiniowanie przebudowy drogi gminnej, ul. Klonowa w Kamionkach - budowa drogi pieszej, przejść dla pieszych, oświetlenie przejść dla pieszych.

W odpowiedzi na pismo w ww. sprawie, po zapoznaniu się z materiałami przesłanymi do AQUANET w wersji elektronicznej dnia 10.10.2023 r. przekazujemy następujące informacje:

I. Uwagi ogólne:

1. O rozpoczęciu robót powiadomić AQUANET S.A. - Dział Sieci Wodociągowej, ul. Piątkowska 117/119 w Poznaniu, Dział Sieci Kanalizacyjnej ul. Gdyńska 1, Koziegłowy z co najmniej 2-tygodniowym wyprzedzeniem lub adres mailowy: klient@aquanet.pl.
2. Prace drogowe w rejonie uzbrojenia wodociągowego i kanalizacyjnego prowadzić pod stałym nadzorem pracowników AQUANET S.A. przy użyciu sprzętu lekkiego i w sposób nie powodujący zagrożenia uszkodzenia przewodów oraz ich uzbrojenia.
3. Odbiór nawierzchni dokonać przy współudziale pracowników AQUANET S.A. (adres kontaktowy patrz pkt 1.).
4. W trakcie prowadzenia prac włączyć studni kanalizacyjnych i skrzynki od zasuwnic odcinających wraz z obudowami do zasuwnic, zlokalizowanych na infrastrukturze wodociągowej należy wyregulować do rzędnej projektowanej nawierzchni.
5. Krawężniki należy lokalizować tak, aby nie było kolizji z włączkami studni kanalizacyjnych, hydrantami oraz ze skrzynkami ulicznymi od zasuwnic na sieciach i przyłączach wodociągowych tj. należy umożliwić swobodny dostęp do drążków/teleskopów umożliwiających regulację infrastrukturą wodociągową oraz do studni kanalizacyjnych.
6. Odtworzyć oznakowanie infrastruktury jeśli takowe istniało w momencie podjęcia prac budowlanych.
7. W wyniku prowadzonych robót drogowych przykrycie uzbrojenia nie może być mniejsze od obecnego (ewentualnie zmniejszone do wymaganego minimalnego tj.: dla sieci wodociągowej 1,5 m, dla sieci kanalizacyjnej 0,8 m i nie może być zwiększone >30cm). Przy braku możliwości spełnienia tych warunków należy w AQUANET S.A. przedstawić do zaopiniowania niweletę drogi z zaznaczonym istniejącym i projektowanym terenem oraz wrysowanym istniejącym uzbrojeniem.
8. W czasie trwania inwestycji wykonawca musi zapewnić dostęp-dojazd do studni kanalizacyjnych, infrastruktury wodociągowej które znajdują się w rejonie objętym budową.

Siedziba Spółki
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 100, fax 61 8359 012
www.aquanet.pl, e-mail: info@aquanet.pl

Dział Obsługi Klienta:
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 051, fax 61 8359 063
e-mail: klient@aquanet.pl

Niedopuszczalne jest w trakcie trwania budowy wrzucanie do systemu kanalizacyjnego jakichkolwiek materiałów budowlanych.

9. Przed odbiorem końcowym drogi wykonawca zgłosi do Działu Sieci Kanalizacyjnej Aquanet gotowość do przeprowadzenia wizji lokalnej studni kanalizacyjnych i sprawdzenia ich pod kątem zanieczyszczenia. W przypadku stwierdzenia materiałów budowlanych lub innych zanieczyszczeń (np. masy asfaltowej, materiałów sypkich itp) wykonawca dokona czyszczenia na koszt własny przedmiotowej sieci (zaleca się wykonanie czyszczenia na zlecenie odpłatne przez służby techniczne w/w działu).

11. Dla zapewnienia bezpieczeństwa i wymogów eksploatacyjnych należy zachować pasy ochronne pozbawione zabudowy stałej, tymczasowej i zadrzewienia, o szerokości, liczonej od osi przewodu w każdą stronę zgodnie z załączonymi tabelami:

Magistrale, sieci oraz przyłącza wodociągowe	
Średnica [mm]	Strefa [m]
DN<150	1,5
DN≥150<300	3,0
DN≥300	5,0

Sieć kanalizacyjna grawitacyjna i ciśnieniowa wraz z przyłączami	
Średnica [mm]	Strefa [m]
DN<200	1,5
DN≥200≤1400	2,5
DN>1400	4,0

12. Niniejsza opinia nie jest akceptacją trasy projektowanego uzbrojenia. Uzgodnienie takie należy uzyskać na Naradzie Koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym ul. Franowo 26, Poznań.

II. Warunki techniczne przebudowy hydrantu FID1474214:

1. Hydrant nadziemny numer 15715 (FID 1474214) należy przesunąć na skraj chodnika lub w pas zieleni, w stronę działek 24/93 i 24/95 i pozostawić jako hydrant nadziemny, a jeśli warunki terenowo-prawne na to nie pozwolą, w ostateczności zamienić na podziemny.
2. Armaturę i nowy hydrant należy wykonać zgodnie z obowiązującymi opracowaniami Aquanet „Projektowanie, wykonawstwo sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz przyłączy . Wymagania ogólne” wraz z załącznikami , dostępnymi na stronie www.aquanet.pl, w tym hydranty lokalizować w taki sposób aby zachować minimalną długość kształtki F-F równą 0,6 m.
3. W przypadku wymiany hydrantu na nowy Aquanet S.A. zobowiązuje się dostarczyć Inwestorowi planowany do nabudowania hydrant ppoż., natomiast zdemontowany hydrant należy zdać Spółce. W tej sprawie należy skontaktować się z Działem Sieci Wodociągowej, Piątkowska 117/119 w Poznaniu.
4. Nową lokalizację hydrantu należy uzgodnić na Naradzie Koordynacyjnej działającej przy Starostwie Powiatowym w Poznaniu, ul. Franowo 26.
5. Montaż hydrantu należy dokonać pod nadzorem Działu Sieci Wodociągowej Aquanet S.A.,

60-648 Poznań ul. Piątkowska 117/119, o czym należy powiadomić ww. dział z co najmniej tygodniowym wyprzedzeniem.

6. Ponadto informujemy, że:

- płukanie i dezynfekcję wężła hydrantowego należy przeprowadzić zgodnie z „Wytycznymi dla wykonawców: płukanie, dezynfekcja i dechloracja nowych odcinków sieci wodociągowych oraz przyłączy wodociągowych od DN 80” , pod nadzorem Działu Sieci Wodociągowej Aquanet SA ul. Piątkowska (zał. 3),
 - termin montażu i demontażu hydrantu należy zgłosić pisemnie i uzgodnić w Aquanet S.A. (adres jw.).
7. Nadmieniamy, że nowo wykonany hydrant powinien zostać zainwentaryzowany przez uprawnionego geodetę zgodnie z zasadami aktualizacji mapy zasadniczej wraz ze zgłoszeniem do Zasobów Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu, ul. Jackowskiego 18.
8. Inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wykonanego hydrantu należy przekazać do Aquanet S.A., tj. do Działu GIS, ul. Dolna Wilda 126 w Poznaniu wraz z protokołem odbioru nabudowanego hydrantu dokonanego przez Dział Sieci Wodociągowej Aquanet S.A. (adres jw.) przy odbiorze nawierzchni (punkt I.3).
9. W przypadku konieczności wyłączenia sieci wodociągowej, wszelkie prace związane z hydrantami należy przeprowadzić podczas jednego wyłączenia.
10. Wszelkie koszty związane z zamknięciem i otwarciem wody pokrywa Zainteresowany/ Wnioskujący.

Jednocześnie informujemy, że opinia Aquanet S.A. nie wymaga podpisu ani stempla.

Pismo zatwierdziła:

Małgorzata Pietras

Starszy specjalista ds. uzgadniania dokumentacji projektowej
AQUANET S.A.

Sprawę prowadziła:

Małgorzata Pietras

tel. 783945498

e-mail: malgorzata.pietras@aquanet.pl

Załączniki:

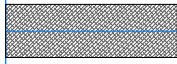
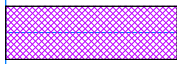
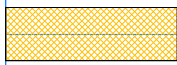
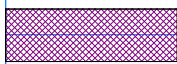


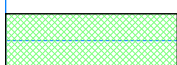

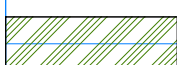
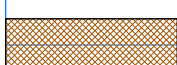


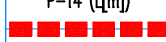




zał. 1 - mapa z potwierdzonym uzbrojeniem AQUANET S.A.

zał. 2 - legenda

zał. 3 - Wytyczne dla Wykonawców

Załącznik nr 2 do pisma
DW/IBM/361/111229/2023
z dnia 24.11.2023 r.

LEGENDA
Elementy drogowe

	Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa ?cieralna bitumiczna (szeroko?? min. 0.5m)
	Projektowana nawierzchnia nawierzchnia ulicy-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m)
	Projektowana nawierzchnia zjazd?w-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu)
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
	Projektowana ziele? (trawniki)
	Projektowana ziele?-skarpa istnieja?ego rowu
	Projektowana ziele?-uporzadkowanie terenu
	Istniej?ca nawierzchnia zjazdu
	Istniej?ca nawierzchnia chodnika
	Projektowana kraw?d? nawierzchni bitumicznej
	Projektowany kraw??nik betonowy
	Projektowany kraw??nik betonowy 15x25x100cm typ wtopiony
	Projektowane obrze?e betonowe 8x25x100cm
	Projektowana kraw?d? nawierzchni bitumicznej
	Projektowany ?ciek przykrawe?nikowy z kostki brukowej betonowej 2 rz?dy (20cm)
	Projektowane pobocze z kruszywa
	Projektowana lampa o?wietleniowa
	Projektowane przepusty o przekroju ko?owym
	Projektowane oznakowanie poziome
	Istniej?ce drzewo do wycinki
	Zakres opracowania-obszar odzia?ywania obiektu - dzia?ki UMiG K?rnik
	Zakres opracowania-obszar odzia?ywania obiektu - dzia?ka LP
	Projektowane nasadzenie drzew



Wytyczne dla Wykonawców

Płukanie, dezynfekcja i dechloracja nowych odcinków:

- sieci wodociągowej o średnicy $< \text{DN } 500$ i
- przyłączy wodociągowych o średnicy $\geq \text{DN } 80$
- sieci wodociągowej przesyłowej
o średnicy $\geq \text{DN } 500$

Spis treści

1.	Cel opracowania Wytycznych dla Wykonawców	3
2.	Zakres opracowania.....	3
3.	Przebieg procesu płukania, dezynfekcji i dechloracji	3
3.1.	Sieci wodociągowej o średnicy < DN 500 oraz przyłączy wodociągowych \geq DN 80.....	3
3.2.	Sieci wodociągowej przesyłowej o średnicy \geq DN 500	3
3.3.	Płukanie wstępne.....	4
3.4.	Dezynfekcja.....	4
3.5.	Dechloracja.....	4
3.6.	Płukanie wtórne.....	5
4.	Przypadki szczególne	6
4.1.	Dezynfekcja miejscowa.....	6
4.2.	Kolizja pionowa	6
5.	Sposoby poboru wody do płukania nowych odcinków sieci wodociągowych/przyłączy	6
6.	Opomiarowanie wody płuczącej i warunki odprowadzenia wód popłucznych.....	7
7.	Badanie mikrobiologiczne.....	7
8.	Nadzór nad jakością wody a odbiór końcowy.....	8

1. Cel opracowania Wytycznych dla Wykonawców

Celem opracowania poniższych wytycznych jest określenie warunków płukania, dezynfekcji i dechloracji nowych odcinków sieci wodociągowej oraz przyłączy wodociągowych \geq DN 80. Określone zasady postępowania mają zapewnić nie dopuszczenie do skażenia bakteriologicznego wody w rozległej sieci dystrybucyjnej AQUANET S.A.

2. Zakres opracowania

W dokumencie zawarte są wszystkie czynności procesu przygotowania nowo wybudowanego odcinka rurociągu do włączenia go do eksploatacji do czynnej sieci wodociągowej, tj.: płukania, dezynfekcji i dechloracji nowych odcinków sieci wodociągowej (rozdzielczej i przesyłowej) oraz przyłączy wodociągowych \geq DN 80 obejmujące:

- płukanie wstępne;
- dezynfekcję;
- dechlorację;
- płukanie wtórne;
- badanie mikrobiologiczne;
- oraz nadzór nad jakością wody i odbiór końcowy.

3. Przebieg procesu płukania, dezynfekcji i dechloracji

3.1. Sieci wodociągowej o średnicy < DN 500 oraz przyłączy wodociągowych \geq DN 80

Celem likwidacji zarzewia skażenia bakteriologicznego w przewodach sieci wodociągowej niezbędne jest wykonanie czynności płukania wstępnego, dezynfekcji wraz z dechloracją oraz płukania wtórnego. Praktyka Aquanet S.A. wykazuje, że tylko połączenie możliwie wysokiej intensywności płukania oraz dezynfekcji daje pożądane efekty.

Procedura płukania i dezynfekcji nowo wybudowanego, oddawanego do eksploatacji rurociągu lub przyłącza wodociągowego \geq DN 80, przedstawia się następująco:

- płukanie wstępne: 10 – krotny przepływ wody (dopuszcza się min. 3-krotny)
- dezynfekcję właściwą: 2 – krotny przepływ wody (dopuszcza się min. 1-krotny)
- płukanie wtórne: 3 – krotny przepływ wody (dopuszcza się min. 2-krotny)

Podsumowując, w czasie tych prac należy dokonać min. 6-krotnej wymiany wody w nowo wybudowanym odcinku sieci wodociągowej lub przyłącza \geq DN 80, z zastrzeżeniem, że płukanie wtórne należy prowadzić do czasu, aż woda na wypływie uzyska takie parametry stężenia dezynfektanta, aby była możliwość pobrania w tym miejscu próbki wody do badań mikrobiologicznych przez laboratorium ($\leq 0,3$ mg Cl_2/l).

3.2. Sieci wodociągowej przesyłowej o średnicy \geq DN 500

Celem likwidacji zarzewia skażenia bakteriologicznego w przewodach sieci wodociągowej niezbędne jest wykonanie czynności płukania wstępnego, dezynfekcji wraz z dechloracją oraz płukania wtórnego. Praktyka Aquanet S.A. wykazuje, że tylko połączenie możliwie wysokiej intensywności płukania oraz dezynfekcji daje pożądane efekty.

Procedura płukania i dezynfekcji nowo wybudowanego, oddawanego do eksploatacji rurociągu przedstawia się następująco:

- płukanie wstępne: min. 1-krotny przepływ wody
- dezynfekcję właściwą: min. 1-krotny przepływ wody
- płukanie wtórne: 1-krotny przepływ wody

Podczas tych prac należy dokonać min. 3-krotnej wymiany wody w nowo wybudowanym odcinku sieci wodociągowej, z zastrzeżeniem, że płukanie wtórne należy prowadzić do czasu, aż woda na wypływie uzyska takie parametry stężenia dezynfektanta, aby była możliwość pobrania w tym miejscu próbki wody do badań mikrobiologicznych przez laboratorium ($\leq 0,3 \text{ mgCl}_2/\text{l}$)

Zasady opomiarowania wody wykorzystanej do płukania wyżej opisanych rurociągów (3a i 3b) oraz warunki odprowadzenia wód popłucznych – opisano w punkcie 6.

W przypadku rurociągów o średnicy $\geq \text{DN } 500$, czyli jeśli nie ma możliwości zainstalowania urządzenia pomiarowego niezbędne są indywidualne uzgodnienia z AQUANET S.A.

3.3. Płukanie wstępne

Płukanie wstępne prowadzone jest w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń mechanicznych zalegających w przewodach wodociągowych. Zalecane jest płukanie metodą przepływową, wodą wodociągową o możliwie wysokiej intensywności płukania, wystarczająca do usunięcia z rur zanieczyszczeń stałych. Akceptowana jest niższa intensywność płukania tam (duże średnice rur), gdzie zalecana prędkość przepływu ($V \geq 1 \text{ m/s}$) jest trudna do osiągnięcia. Płukania nie należy kończyć przed uzyskaniem na wypływie wody przezroczystej i bezbarwnej.

3.4. Dezynfekcja

Po uzyskaniu właściwych efektów płukania wstępnego można przystąpić do dezynfekcji przepłukanego już odcinka sieci wodociągowej, której celem jest utlenienie resztek substancji organicznych oraz likwidację zarzewia skażenia mikrobiologicznego. AQUANET S.A. rekomenduje stosowanie podchlorynu sodu NaOCl o stężeniu ok. 14% jako najbardziej popularny środek dezynfekcyjny. Jest on dostępny w sklepach chemicznych.

Roztwór podchlorynu sodu NaOCl o przyjętym przez Wykonawcę stężeniu należy dozować na początku dezynfekowanego odcinka do przepływającej wody poprzez specjalnie przygotowaną kształtkę tymczasową, w ilości pozwalającej na uzyskanie w tej wodzie stężenia ok. $50 \text{ g Cl}_2/\text{m}^3$ (ok. $350 \text{ g NaOCl}/\text{m}^3$). Ilość dozowanego roztworu należy dopasować do ilości przepływającej wody celem uzyskania wymaganego stężenia środka dezynfekującego w wodzie.

Dezynfekcję można zakończyć, gdy stężenie chloru całkowitego w wodzie nachlorowanej po 24 h jej przetrzymywania w dezynfekowanym odcinku, wyniesie nie mniej niż $30 \text{ g Cl}_2/\text{m}^3$.

W trakcie prowadzenia czynności dezynfekcyjnych niezbędne jest ściśle przestrzeganie wymagań BHP, w tym wymagane jest stosowanie odzieży ochronnej, rękawic, okularów, butów gumowych. Obsługa i eksploatacja urządzeń do chlorowania musi być zgodna z DTR tych urządzeń.

Zastosowanie innych środków dezynfekcji wraz z ich stężeniami oraz metodą wykonania dezynfekcji należy uzgodnić z Technologiem ds. Jakości Wody AQUANET S.A.

3.5. Dechloracja

Woda nachlorowana nie może być rozlewana po terenie ani odprowadzana bezpośrednio do gruntu, aby nie doprowadzić do pogorszenia jakościowego środowiska naturalnego.

Przed odprowadzeniem wód popłucznych do odbiornika (wskazanego w dokumentacji projektowej), woda ta musi być poddana procesowi dechloracji przy użyciu odpowiednich związków chemicznych. AQUANET S.A. rekomenduje stosowanie pięciowodnego tiosiarczanu sodu $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \times 5\text{H}_2\text{O}$ w postaci 10% roztworu. Wiązanie chloru przebiega wg reakcji:



Z reakcji wynika, że na wiązanie 1 g wolnego chloru potrzeba 1 g pięciowodnego tiosiarczanu sodu. Instalację do dechloracji należy ustawić w miejscu zrzutu wody. Z chwilą rozpoczęcia tego zrzutu należy rozpocząć dozowanie 10% roztworu tiosiarczanu sodu w ilości przeliczeniowej, bądź w ilości ustalonej wyliczonej z poniższego zestawienia:

Stężenie wolnego chloru w nachlorowanej wodzie	Natężenie przepływu nachlorowanej wody			
	9,0 m ³ /h	18,0 m ³ /h	27,0 m ³ /h	36,0 m ³ /h
	Natężenie dopływu dozowanego 10% roztworu tiosiarczanu sodu			
10 g Cl ₂ /m ³	15 cm ³ /min	30 cm ³ /min	45 cm ³ /min	60 cm ³ /min
20 g Cl ₂ /m ³	30 cm ³ /min	60 cm ³ /min	90 cm ³ /min	120 cm ³ /min
30 g Cl ₂ /m ³	45 cm ³ /min	90 cm ³ /min	135 cm ³ /min	180 cm ³ /min
40 g Cl ₂ /m ³	60 cm ³ /min	120 cm ³ /min	180 cm ³ /min	240 cm ³ /min

Roztwór tiosiarczanu sodu $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ należy dozować bądź do tymczasowego rurociągu odprowadzenia wody nachlorowanej, bądź bezpośrednio do odbiornika, do którego nachlorowana woda popłuczna jest odprowadzana i w której jest neutralizowana. Na początku procesu dechloracji kontrola stężenia wolnego chloru musi być częsta, jak również częsta musi być korekta dawki tiosiarczanu. Proces dechloracji należy prowadzić w sposób ciągły, aż do zakończenia dezynfekcji odcinka. Zwraca się uwagę na potrzebę kontroli analitycznej (analizatory stężenia chloru) w czasie prowadzenia dezynfekcji i dechloracji. Prowadzenie tych czynności powierza się pracownikom przeszkolonym do tego rodzaju zadań.

W trakcie prowadzenia czynności dechloracji niezbędne jest ściśle przestrzeganie wymagań BHP, w tym wymagane jest stosowanie odzieży ochronnej, rękawic, okularów, butów gumowych.

Zastosowanie innych środków do dechloracji wraz z ich stężeniami oraz metodą wykonania dechloracji należy uzgodnić z Technologiem ds. Jakości Wody AQUANET S.A.

Za prawidłowość wykonania procesów dezynfekcji i dechloracji odpowiedzialność ponosi Wykonawca/Inwestor.

3.6. Płukanie wtórne

Płukanie wtórne należy prowadzić podobnie jak płukanie wstępne, do czasu uzyskania na wypływie wody przezroczystej i bezbarwnej aż do uzyskania takich parametrów stężenia dezynfektanta, dających możliwość pobrania na wypływie próbki wody do badań mikrobiologicznych przez laboratorium ($\leq 0,3$ mg Cl₂/l).

4. Przypadki szczególne

4.1. Dezynfekcja miejscowa

Podczas wykonywania wszystkich prac montażowych hydrantu, kryzy, zasuw, itp. należy bezwzględnie zapewnić dezynfekcję miejscową:

- miejsce montażu oraz wszystkie montowane kształtki i armaturę wodociągową przy użyciu ręcznego opryskiwacza ciśnieniowego/rozpylacza należy nanieść 12-14% roztwór podchlorynu sodu NaOCl;
- zachować czystość prac montażowych i demontażowych;
- zachować zasady BHP w kontakcie z podchlorynem sodu NaOCl (okulary ochronne, rękawiczki, kombinezon a podczas spryskiwania należy zapewnić dostęp świeżego powietrza).

4.2. Kolizja pionowa

W przypadku zaistnienia w czasie budowy kolizji pionowej należy:

- bezwzględnie poddać dezynfekcji miejscowej użyty nowy odcinek rurociągu oraz wszelką zastosowaną armaturę wodociągową (kształtki i inne),
- wykonać płukanie całego "wyłączonego" tymczasowo rurociągu za pomocą wody wodociągowej **w ilości równej minimum 3 - krotnej objętości rurociągu**. Płukanie należy zakończyć dopiero w momencie, gdy woda na wypływie będzie wizualnie przezroczysta i bezbarwna i bez wyczuwalnego zapachu chloru. Intensywność płukania winna być możliwie jak najwyższa dla danej średnicy rury.

5. Sposoby poboru wody do płukania nowych odcinków sieci wodociągowych/przylączy

Do płukania nowo wybudowanego rurociągu/ przylącza, wodę wodociągową należy standardowo dostarczyć przy wykorzystaniu istniejącego hydrantu p-poż na sieci wodociągowej lub za pomocą specjalnie przygotowanej kryzy zamontowanej na rurociągu doprowadzającym wodę w kierunku nowo wybudowanego rurociągu i podłączeniem przy użyciu węża hydrantowego lub połączenia wykonanego z PE.

W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się, aby wodę do płukania wybudowanego rurociągu dostarczać przy wykorzystaniu jednego z poniższych wariantów (konieczne jest uzgodnienie z przedstawicielem Aquanet S.A. prowadzącego procedurę odbiorową inwestycji):

- połączenie bezpośrednio z istniejącą siecią wodociągową poprzez wykorzystanie zestawu przejściowego (np. trójnik z zasuwą, nawiertka z zasuwą) wyposażonego w zawór antyskażeniowy oraz króciec do wprowadzania dezynfektanta w procesie dezynfekcji,
- „nabudowa” tymczasowego/ nowego hydrantu.

Zasady opomiarowania wody wykorzystanej do płukania wyżej opisanych rurociągów (punkty 3.1 i 3.2) oraz warunki odprowadzenia wód popłucznych – opisano w punkcie 6.

Zastosowanie powyższych rozwiązań może nastąpić tylko w uzgodnieniu i pod nadzorem przedstawiciela Aquanet S.A. prowadzącego procedurę odbiorową inwestycji.

Po zakończeniu prac demontażowych (np. hydrant tymczasowy) należy zastosować dezynfekcję miejscową.

W zasadnych przypadkach należy zastosować się do opisanych w punkcie 3 wytycznych płukania i dezynfekcji – decyzja przedstawiciela Aquanet S.A. prowadzącego procedurę odbiorową inwestycji.

6. Opomiarowanie wody płuczącej i warunki odprowadzenia wód popłucznych

6.1. Opomiarowanie wody płuczącej

- ilość zużytej wody do płukania odczytana zostanie wg wskazań urządzenia pomiarowego, *pobranego z AQUANET S.A* (Wniosek „o udostępnienie poboru wody z hydrantu” dostępny na stronie www.aquanet.pl). Termin montażu i demontażu urządzenia pomiarowego należy zgłosić pisemnie i uzgodnić w AQUANET S.A.
- urządzenie pomiarowe winno być zamontowane w węźle włączeniowym w istniejący wodociąg lub na istniejącym hydrancie p-poż. Obowiązkiem Wykonawcy jest, aby ilość wody płuczącej była mierzona za pomocą ww. wodomierza.

6.2. Warunki odprowadzenia wód popłucznych

- na odprowadzanie wód popłucznych do odbiornika należy uzyskać zgodę jego właściciela.
- w przypadku gdyby odbiornikiem wód popłucznych miałyby być kanalizacja sanitarna lub ogólnospławna eksploatowana przez Aquanet S.A. - należy uzyskać zgodę Spółki (warunki techniczne na odprowadzanie wód popłucznych do kanalizacji).
- za prawidłowość odprowadzania wód popłucznych odpowiedzialność ponosi Wykonawca/Inwestor.

7. Badanie mikrobiologiczne

Po zakończonych pracach dezynfekcyjnych, przed włączeniem wodociągu do eksploatacji, należy przeprowadzić badanie mikrobiolog wody, wykonane przez Akredytowane Laboratorium.

Wymagania Aquanet S.A., co do laboratorium wykonującego pobieranie i badanie jakości wody w nowo wybudowanych rurociągach (przyłączach o średnicy DN ≥ 80):

- pobieranie próbek wody może być wykonywane tylko i wyłącznie przez akredytowanego próbkobiorcę,
- pobieranie próbek wody oraz przeprowadzanie analizy bakteriologicznej i fizykochemicznej może być wykonywane tylko i wyłącznie przez to samo laboratorium,
- laboratorium musi posiadać aktualne zatwierdzenie Państwowej Inspekcji Sanitarnej, tj. upoważnienie władz sanitarnych naszego kraju do pobierania i wykonywania badań próbek wody pitnej zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami polskimi i Unii Europejskiej,
- laboratorium musi posiadać ważną akredytację (zatwierdzony przez Polskie Centrum Akredytacji system zarządzania) na pobieranie próbek wody jak i na wykonywanie analiz:
 - terenowych – pomiar stężenia chloru wolnego, temperatury
 - laboratoryjnych – *na poniższe parametry mikrobiologiczne:*
 - liczba bakterii z grupy coli,
 - liczba *Escherichia coli*,
 - liczba paciorkowców kałowych,
 - ogólna liczba bakterii psychrofilnych,
 - liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)

oraz parametry fizykochemiczne:

- stężenie związków żelaza

Powyższe badania można wykonywać metodami referencyjnymi lub alternatywnymi pod warunkiem, że są one równoważne, dozwolone prawem polskim.

Uzyskanie negatywnych wyników badań mikrobiologicznych wymaga ich powtórzenia, a o zakresie analiz decyduje Technolog ds. Jakości Wody (okres ważności przeprowadzonych badań laboratoryjnych - do 3 miesięcy, licząc od daty pierwszego badania).

8. Nadzór nad jakością wody a odbiór końcowy

Procesy płukania, dezynfekcji i dechloracji nowych odcinków sieci wodociągowej o średnicy \leq DN 500/ przyłączy wodociągowych o średnicy \geq DN 80/ sieci wodociągowej przesyłowej o średnicy \geq DN 500 - należy wykonywać zgodnie z opisanymi powyżej wytycznymi.

Nadzór nad jakością wody w nowo wybudowanych odcinkach sieci wodociągowej/ przyłączach sprawuje Technolog ds. Jakości Wody w AQUANET SA, któremu muszą zostać przekazane bezpośrednio, drogą elektroniczną - przez Wykonawcę lub przez laboratorium (na zlecenie Wykonawcy) wyniki badań wody z nowo wybudowanego rurociągu. Technolog ma prawo do uzyskania informacji (od laboratorium lub od Wykonawcy) o wynikach badań częściowych. Wykonawca zlecając do laboratorium badanie jakości wody musi wyrazić zgodę na udostępnienie wyników dla AQUANET S.A.

Technolog ds. Jakości Wody:

- opiniuje dokumentację techniczną w zakresie procesu płukania, dezynfekcji i dechloracji,
- wydaje pisemną zgodę (korespondencja wewnętrzna firmy) na możliwość włączenia rurociągu do eksploatacji w zakresie bezpieczeństwa bakteriologicznego wody,
- uzgadnia na etapie Wykonawstwa ewentualną propozycję zmiany przez Wykonawcę zastosowania środka dezynfekcyjnego/środka neutralizującego,
- w przypadku, gdy wyniki badań nie są zgodne z wymaganiami, należy powtórnie wykonać płukanie rurociągu bądź płukanie oraz dezynfekcję (decyduje Technolog ds. Jakości Wody w AQUANET S.A.) i ponownie wykonać badanie mikrobiologiczne wody,
- nawet po uzyskaniu pozytywnego protokołu z wynikami badań może podjąć decyzję o powtórnym badaniu wody, po kilku dniach licząc od dnia poprzedniego badania – działanie profilaktyczne. Badanie takie wykonywane jest na koszt AQUANET S.A., pod warunkiem, że powtórnie uzyskany zostanie pozytywny wynik badań. W przypadku wyniku niezgodnego z wymaganiami, koszty badania pokrywa Wykonawca.

Po uzyskaniu zgody ze strony Aquanet S.A. na włączenie nowo wybudowanego rurociągu do istniejącej sieci wodociągowej, podczas wykonywania prac włączeniowych należy przeprowadzić dezynfekcję miejscową wszystkich elementów łączeniowych (proces opisany w punkcie 4.1.)

Uwaga:

W sytuacji, gdy Wykonawca zadeklaruje, że po odbiorze końcowym wodociąg lub przyłączy nie będą eksploatowane przez czas dłuższy niż 3 miesiące, ponowne ich otwarcie powinno być poprzedzone 2-krotną wymianą wody w rurociągu. Powinno być też uzgodnione z Technologiem ds. Jakości Wody, który może podjąć decyzję o ponownej kontroli jakości wody.



Starosta Poznański

Magda Wojciechowska MIM-PROJEKT

Pełnomocnik Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik
ul. Kościelna 26
63-300 Kowalew

Wasze pismo z dnia: 27.10.2023r.

Znak: --

Nasz znak: WD.7121.166.2023.RC
WD.KW-3386/23

Data: 05.12.2023r.

Na podstawie:

- art. 10 ust. 5 Ustawy z 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2023 r. poz. 1047 z późn. zm.)
- § 3 ust. 1 pkt 1 i 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017r. poz. 784)
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022r. poz. 1518) zwanego dalej „PTB”
- Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.) zwanej dalej „PB”

OPINIĘ

geometrię drogi na potrzeby dokumentacji projektowej

nazwa projektu: Przebudowa drogi gminnej polegająca na budowie chodnika w pasie drogowym ul. Klonowej w Kamionkach Północnych, gmina Kórnik

projektant: Magda Wojciechowska

inwestor: Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik

zarządca drogi: Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik

z uwagą:

1. Z uwagi na organizację ruchu na drodze, tj. strefę zamieszkania, nie należy wyznaczać przejść dla pieszych za pomocą oznakowania – można wykonać jedynie tzw. przejścia sugerowane. Ponadto przeanalizować występowanie istniejących progów zwalniających pod względem lokalizacji ww. przejść. Rozważyć także wyniesienie nawierzchni w obrębie przejść sugerowanych.

Pouczenie

- Wskazane zalecenia wprowadzić do projektu budowlanego, który należy przedstawić organowi architektoniczno-budowlanemu, ewentualnie występując uprzednio z ponownym wnioskiem o opinię geometrii drogi.
- Powyższe zalecenia uwzględnić w projekcie stałej organizacji ruchu drogowego, co umożliwi jego zatwierdzenie.
- Opinia wydana na podstawie załączonych materiałów – wniosek niezawierający kompletnej informacji nt. projektowanej drogi uniemożliwia kompleksową weryfikację przyjętych rozwiązań.
- Projekt powinien spełniać wymagania rozporządzenia PTB.
- Opinia geometrii drogi nie zwalnia z obowiązku uzyskania odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych, o którym mowa w art. 9 PB.

Z up. Starosty Poznańskiego

Maciej Andraszyk

Dyrektor Wydziału

Dróg i Gospodarki Przestrzennej

(dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Adresat - ePUAP
2. WD a/a

Sprawę prowadzi:

Wydział Dróg i Gospodarki Przestrzennej
Christian Rogowski, Główny Specjalista, tel. 61 22 69 205

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Starosta Poznański z siedzibą przy ulicy Jackowskiego 18, 60-509 Poznań.
2. Wyznaczono inspektora ochrony danych, z którym można się kontaktować poprzez e-mail: iod@powiat.poznan.pl lub pisemnie na adres: Starostwo Powiatowe w Poznaniu ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań.
3. Pani/Pana dane będą przetwarzane w celu wypełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa.
Szczegółowe informacje znajdują się na stronie www.bip.powiat.poznan.pl w zakładce WYDZIAŁY I STANOWISKA SAMODZIELNE – WYDZIAŁ DRÓG I GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ
4. Dane po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane, będą przetwarzane do celów archiwalnych i przechowywane przez okres niezbędny do zrealizowania przepisów dotyczących archiwizowania danych przez Administratora.
5. Pani/Pan, których dane dotyczą, mają prawo do: a) dostępu do swoich danych osobowych, b) żądania sprostowania danych, które są nieprawidłowe, c) żądania usunięcia danych, gdy: – dane nie są już niezbędne do celów, dla których zostały zebrane, – dane przetwarzane są niezgodnie z prawem, d) żądania ograniczenia przetwarzania, gdy: – osoby te kwestionują prawidłowość danych, – przetwarzanie jest niezgodne z prawem, a osoby te sprzeciwiają się usunięciu danych, – Administrator nie potrzebuje już danych osobowych do celów przetwarzania, ale są one potrzebne osobom, których dane dotyczą, do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.
6. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
7. Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym.
8. Dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób opierający się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu.
9. Odbiorcami danych są podmioty określone w przepisach prawa.



Kórnik, dnia 15.02.2024r.

WB2-ET.6853.461.2023

MIM – PROJEKT Magda Wojciechowska
ul. Kościelna 26, Kowalew,
63-300 Pleszew

Odpowiadając na pismo nr MIM/218/13 z dnia 10.01.2024r. dotyczące zaopiniowania geometrii drogi oraz uzgodnienia w zakresie kolizji z sieciami / urządzeniami dla budowy chodnika na ulicy Klonowej w miejscowości Kamionki, Urząd Miasta i Gminy Kórnik informuje, że uzgadnia przedłożone rozwiązania na planach sytuacyjno-wysokościowych pozytywnie bez uwag.

Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi plan sytuacyjny opatrzony przez tut. Urząd klauzulą uzgadniającą.

Kierownik Wydziału Eksploatacji
Infrastruktury Technicznej
mgr Anna Borowiak

Otrzymuje:

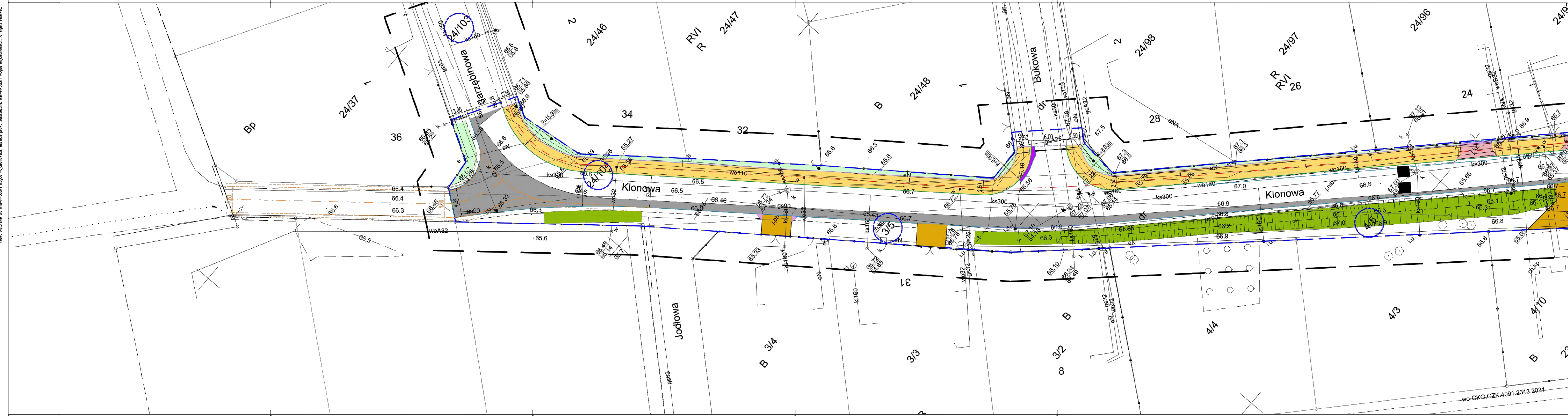
- 1) adresat,
- 2) a/a

Do wiadomości

- 1) Wydział Inwestycji w miejscu,

Sprawę prowadzi:

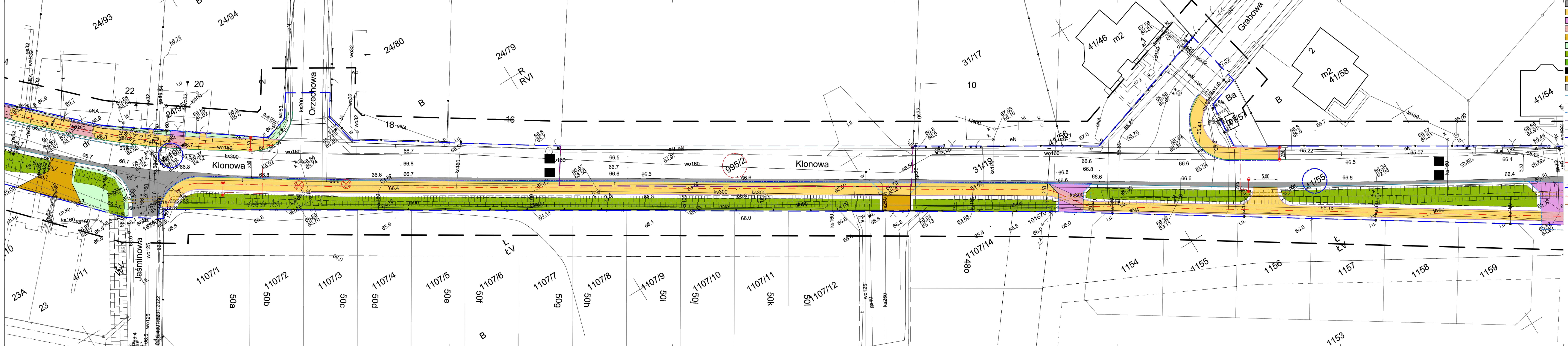
Inspektor Mirosław Stachowiak
tel. (61) 8972-606 w. 657



- Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna (szerokość min. 0.5m)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0–2.5m)
- Projektowana nawierzchnia jezdni-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja jezdni)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
- Projektowana zielen (trawniki)
- Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu
- Projektowana zielen-uporządkowanie terenu
- Istniejący próg wyspowy (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wysrodkować)
- Istniejąca nawierzchnia jezdni
- Istniejąca nawierzchnia chodnika
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony – obramowanie nawierzchni bitumicznej
- Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony – obramowanie jezdni
- Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
- Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
- Projektowane pobocze z kruszywa
- Projektowana lampa oświetleniowa
- Projektowane przyłącze energetyczne (oświetlenie uliczne)
- Projektowane przepusty o przekroju kołowym
- Istniejące drzewo do wycinki
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu – działki UMIG Kórnik
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu – działka LP
- Propozycja geometrii drogi – dodatkowy zakres os ulicy/krawędź/pobocze

Wzrost:	 Gmina Kórnik			MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODŁĘGOŚCI 1 62-035 KÓRNIK
Imię:	PRZEBUDOWA DRÓGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DRÓG PIESZE, PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, OŚWIEŹENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH			
Adres:	PLAN SYTUACYJNY - ODC. 1			
Adres:	PROJEKT DROGOWY			
Adres:	UZGODNIENIA			
Adres:	mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA			
Adres:	WKP/0249/POOD/07			
Adres:	Strona 1			
Adres:	Inż. Kowalczyk			
Adres:	Nr 100			
Adres:	Przebieg			
 MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 301989104 projekt.mim@gmail.com				
218/2022	06/2023	297x1290	1:250	03.1
Dr projekt	Data	Format rysunku	Data	Nr rysunku
Rozwinięciem i powołaniem niniejszego dokumentu jest zgłoszenie Pzw Autorskich dóbr zastrzeżona i Dział 1/199, pcc 83, art 19-18				

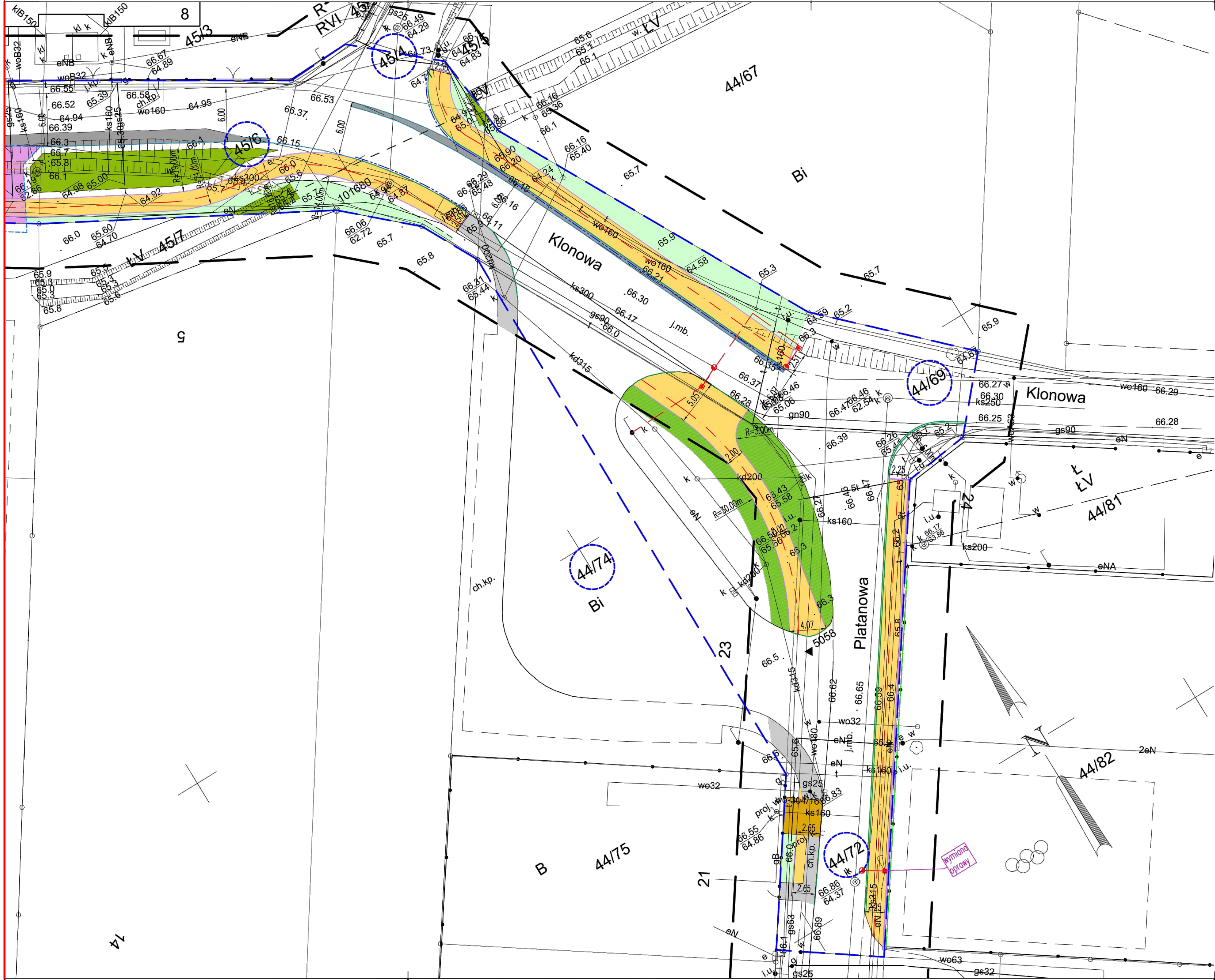
Rozporządzenie i polecenia inżyniera dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione!
Dz.U. 24/1984, poz. 23, Art. 115-118.
Prawo Autorskie do MM-PROJEKT Magda Wojciechowska, Wszelkie prawa zastrzeżone. MM-PROJEKT Magda Wojciechowska. All rights reserved.



- Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m)
- Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
- Projektowana zielen (trawniki)
- Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu
- Projektowana zielen-uporzadkowanie terenu
- Istniejący próg wyspowy (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wysradować)
- Istniejąca nawierzchnia zjazdu
- Istniejąca nawierzchnia chodnika
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie nawierzchni bitumicznej
- Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie zjazdów
- Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
- Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
- Projektowane pobocze z kruszywa
- Projektowana lampa oświetleniowa
- Projektowane przyłącze energetyczne (oświetlenie uliczne)
- Projektowane przepusty o przekroju katowym
- Istniejące drzewo do wycinki
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka UMIG Kórnik
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka LP
- Propozycja geometrii drogi - dodatkowy zakres osi ulicy/krawędzi/pobocze

Gmina Kórnik		MIASTO I GMINA KÓRNIK	
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA)		PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1	
UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH		62-035 KÓRNIK	
PLAN SYTUACYJNY - ODC. 2			
PROJEKT DROGOWY			
UZGODNIENIA			
mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA		WK/P/0249/POOD/07	
Inż. Kowalczyk		Inż. Kowalczyk	
Inż. Kowalczyk		Inż. Kowalczyk	
MM-PROJEKT Magda Wojciechowska			
ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew			
NIP: 6171527912, REGON 301989104			
projekt.mim@gmail.com			
218/2022		06/2023	
297x1470		1:250	
03.2		03.2	
Rozporządzenie i polecenia inżyniera dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione! Dz.U. 24/1984, poz. 23, Art. 115-118.			

Rozposzczanie i powołanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione!
Dz.U.24/1984, poz.83, ART. 115-118.
Prawo Autorskie dla MM-PROJEKT Magda Wojciechowska, Nazwisko prawo zastrzeżone. MM-PROJEKT Magda Wojciechowska, All rights reserved.



- Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m)
- Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
- Projektowana zielen (trawniki)
- Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu
- Projektowana zielen-uporzadkowanie terenu
- Istniejący próg wyspowy (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wyśrodkować)
- Istniejąca nawierzchnia zjazdu
- Istniejąca nawierzchnia chodnika
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie nawierzchni bitumicznej
- Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie zjazdów
- Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
- Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
- Projektowane pobocze z kruszywa
- Projektowana lampa oświetleniowa
- Projektowane przyłącze energetyczne (oświetlenie uliczne)
- Projektowane przepusty o przekroju kołowym
- Istniejące drzewo do wycinki
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działki UMIG Kórnik
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka LP
- Propozycja geometrii drogi - dodatkowy zakres os ulicy/krawędzi/pobocze

Inwestor		 Gmina Kórnik		MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK	
Objekt		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH			
Tytuł rysunku		PLAN SYTUACYJNY - ODC. 3			
Branda		PROJEKT DROGOWY			
Faza projektu		UZGODNIENIA			
Projektant		mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA		WKP/0249/POOD/07	
Sprawdził					
Inż. Nazwisko				Nr. egz.	
				Podpis	

 MM-projekt Magda Wojciechowska		MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 301989104 projekt.mim@gmail.com		
Z18/2022	06/2023	420x750	1:250	03.3
Nr projektu	Data	Format rysunku	Skala	Nr rysunku
Rozposzczanie i powołanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione! Dz.U.24/1984, poz.83, ART. 115-118				



Kórnik, dnia 25.04.2024r.

WB2-ET.6853.470.2023

MIM – PROJEKT Magda Wojciechowska
ul. Kościelna 26, Kowalew,
63-300 Pleszew

Odpowiadając na pismo nr MIM/218/16 z dnia 04.03.2024r. dotyczące uzgodnienia planu sytuacyjnego – doświetlenia przejść dla pieszych na drodze wewnętrznej ulicy Klonowej w miejscowości Kamionki, Urząd Miasta i Gminy Kórnik informuje, że uzgadnia przedłożony plan sytuacyjny projektowanego oświetlenia bez uwag.

Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi plan sytuacyjny opatrzony przez tut. Urząd klauzulą uzgadniającą.

Kierownik Wydziału Eksploatacji
Infrastruktury Technicznej

mgr Anna Borowiak

Otrzymuje:

- 1) adresat,
- 2) a/a






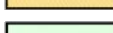
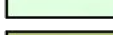





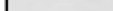









Do wiadomości

- 1) Wydział Inwestycji w miejscu,











Sprawę prowadzi:

Inspektor Mirosław Stachowiak
tel. (61) 8170-411 w. 657

LEGENDA
Elementy drogowe

- | | |
|---|--|
|  | Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna bitumiczna (szerokość min. 0.5m) |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0–2.5m) |
|  | Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu) |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki) |
|  | Projektowana zielen (trawniki) |
|  | Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu |
|  | Projektowana zielen-uporządkowanie terenu |
|  | Istniejący próg wypowy (2x1.8x2.0m)–po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wyśredkować) |
|  | Istniejąca nawierzchnia zjazdu |
|  | Istniejąca nawierzchnia chodnika |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony – obramowanie nawierzchni bitumicznej |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony – obramowanie zjazdów |
|  | Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm |
|  | Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej |
|  | Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm) |
|  | Projektowane pobocze z kruszywa |
|  | Istniejące drzewo do wycinki |
|  | Projektowane nasadzenie drzew |
|  | Projektowane przepusty o przekroju kołowym |
|  | Miejsce sugerowanego przejścia dla pieszych |

Oświetlenie uliczne

-  Istniejące oświetlenie
-  Istniejąca sieć oświetleniowa
-  Istniejąca szafka oświetleniowa
-  Projektowana lampa oświetleniowa
-  Projektowane przyłącze energetyczne (oświetlenie uliczne)
-  Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu – działki UMIG Kórnica
-  Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu – działka LP
-  Etap I – projekt
-  Etap II – projekt
-  Etap III – projekt

URZĄD MIASTA I GMINY KÓRNIK
Wydział Eksploatacji, Infrastruktury i Technicznej
62-035 Kórnik, Plac Niepodległości 1
tel. 61 817-04-11, fax 61 817-04-75


UZGODNIONO

z uwagami podanymi w piśmie
nr WA.27.06.13.490.202
z dnia 17.5.2014

Termin ważności uzgodn.

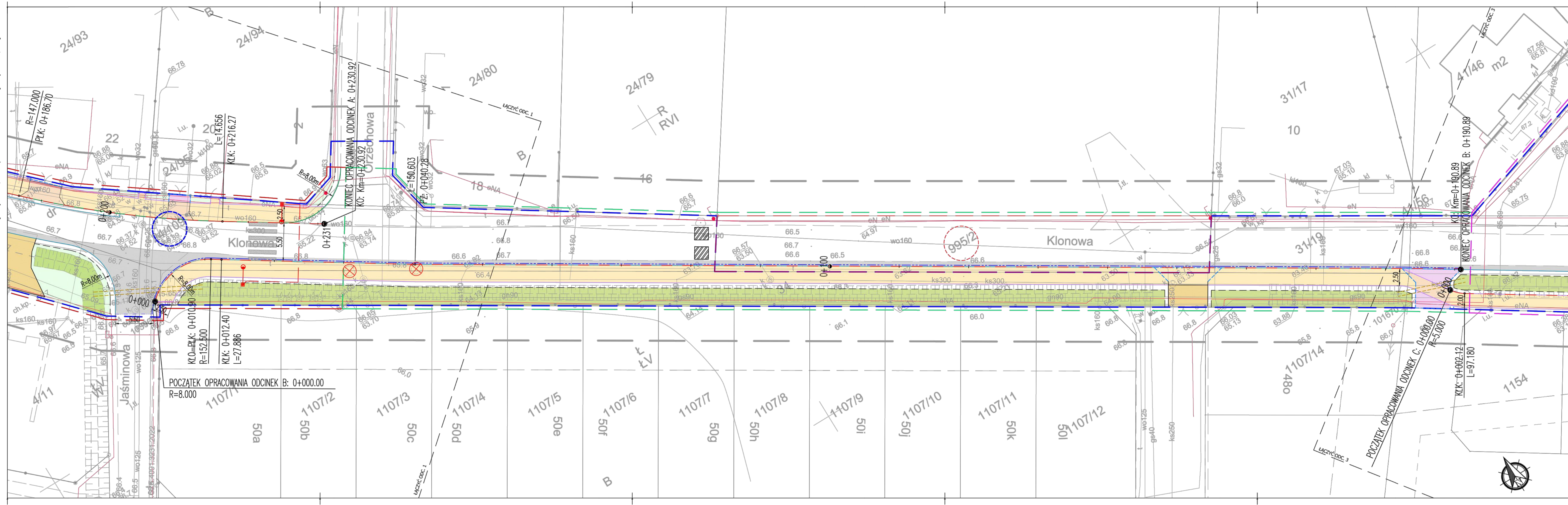

Insp. mgr inż. Andrzej
inż. Mirosław Stachowiak

Załącznik nr 1	 Gmina Kórnik	MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODŁĘGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK	
		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH	
nr rysunku	PLAN SYTUACYJNY - ETAP I		
tytuł	PROJEKT DROGOWY		
rodzaj projektu	UZGODNIENIA		
data	mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA	WKP/0249/POOD/07	
inny	•	•	
inny	Str. 1 z 1	Wzrost	Piętro

		MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 301989104 projekt.mim@gmail.com		
18/2023	06/2023	297x1470	1:250	03.1
opis/tekst	skica	format rysunku	skica	1/4 rysunku

reprezentacja / powiadomienie o skierowaniu na zgłoszenie konkursu Praw Adwokackich jest zabronione!
13/24/2023, pos.451, art.155-156.

Rozporządzenie i powołanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione!
Dz.U.24/1994, poz.33, ART 115-116.
MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska, Wszelkie prawa zastrzeżone. MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska, All rights reserved.
Prawa Autorskie do MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska, Wszelkie prawa zastrzeżone.



LEGENDA
Elementy drogowe

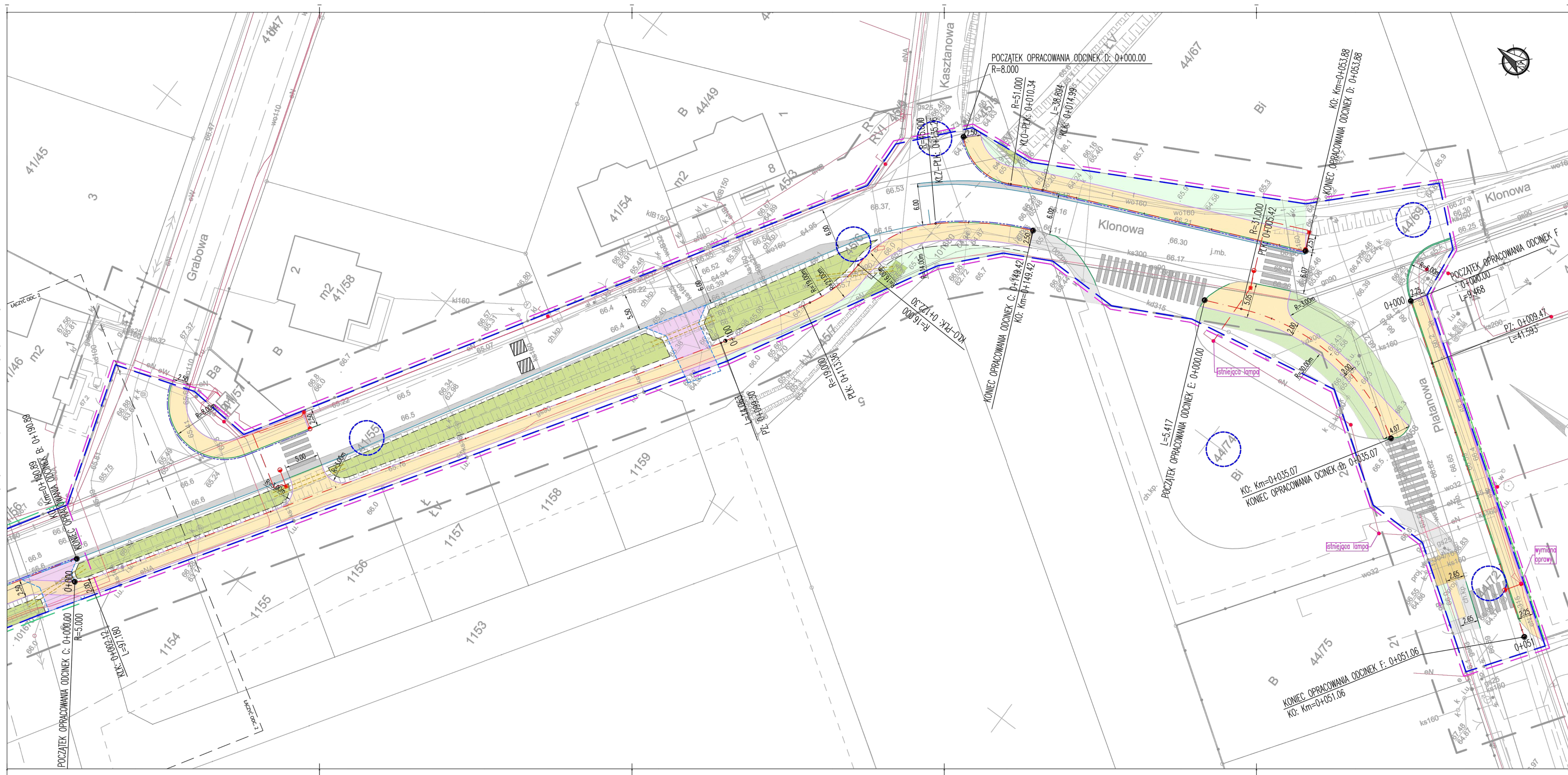
- Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa scieralna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m)
- Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa scieralna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
- Projektowana zielen (trawniki)
- Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu
- Projektowana zielen-uporządkowanie terenu
- Istniejący próg wypow (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wysłodkować)
- Istniejąca nawierzchnia zjazdu
- Istniejąca nawierzchnia chodnika
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie nawierzchni bitumicznej
- Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie zjazdów
- Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
- Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
- Projektowane pobocze z kruszywa
- Istniejące drzewo do wycinki
- Projektowane nasadzenie drzew
- Projektowane przepusty o przekroju kołowym
- Miejsce sugerowanego przejścia dla pieszych

Oświetlenie uliczne

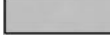




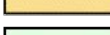





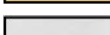










- Istniejące oświetlenie
- Istniejąca sieć oświetleniowa
- Istniejąca szafka oświetleniowa
- Projektowana lampa oświetleniowa
- Projektowane przyłącze energetyczne (oświetlenie uliczne)
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działki UMIG Kórnik
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu - działka LP
- Etap I - projektu
- Etap II - projektu
- Etap III - projektu

URZĄD MIASTA I GMINY KÓRNIK
Wydział Eksploatacji Infrastruktury Technicznej
62-035 Kórnik, Plac Niepodległości 1
tel. 61 617-04-11, fax 61 617-04-75
UZGODNIŁO
z uwagami podanymi w piśmie
nr
z dnia
Termin ważności uzgodn.
data
Inż. Mirosław Paschowskiak




Zawierający		 <div>Gmina KÓRNIK</div>		MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK	
Zakres		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DROGA PUBLICZNA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH, OŚWIETLENIE PRZEJŚC DLA PIESZYCH			
Tytuł rysunku		PLAN SYTUACYJNY - ETAP II			
Wzrost		PROJEKT DROGOWY			
Tytuł projektu		UZGODNIENIA			
Projektant		mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA		WKP/0249/POOD/07	
Opis					
Inż. Rozbudowa					
		MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 301989104 projekt.mim@gmail.com			
218/2022	06/2023	297x1290	1:250	03.2	
Nr projektu	Data	Format rysunku	Skala	Nr rysunku	
Rozporządzenie i powołanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione ! Dz.U.24/1994, poz.33, ART 115-116.					



LEGENDA
Elementy drogowe

- | | |
|---|--|
|  | Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumiczna ulicy-warstwa szcierzna bitumiczna (szerokość min. 0.5m) |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m) |
|  | Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa szcierzna z kostki brukowej betonowej |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa szcierzna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu) |
|  | Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa szcierzna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki) |
|  | Projektowana zieleń (trawniki) |
|  | Projektowana zieleń-szarpa istniejącego rowu |
|  | Projektowana zieleń-uporządkowanie terenu |
|  | Istniejący próg wysypu (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wyśrodkować) |
|  | Istniejąca nawierzchnia zjazdu |
|  | Istniejąca nawierzchnia chodnika |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie nawierzchni bitumicznej |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm |
|  | Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie zjazdów |
|  | Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm |
|  | Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej |
|  | Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm) |
|  | Projektowane pobocze z kruszywa |
|  | Istniejące drzewo do wycinki |
|  | Projektowane nasadzenie drzew |
|  | Projektowane przepusty o przekroju kołowym |
|  | Miejsce sugerowanego przejścia dla pieszych |

Oświetlenie uliczne

-  Istniejące oświetlenie
- Istniejąca sieć oświetleniowa
-  Istniejąca szafka oświetleniowa
-  Projektowana lampa oświetleniowa
- Projektowane przyłącze energetyczne (oświetlenie uliczne)
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu – działki UMIG K6
- Zakres opracowania-obszar oddziaływania obiektu – działka LP
- Etap I – projekt
- Etap II – projekt
- Etap III – projekt

URZĄD MIASTA I GMINY KÓRNIK
Wydział Eksploatacji Infrastruktury Technicznej
62-035 Kórnik, Plac Niepodległości 1
tel. 61 817-04-11, fax 61 817-04-75

UZGODNIENIO

Z uwagami podanymi w planie:
nr
z dnia
Termin ważności uzgodn.:

.....
Inspektor ds. Bezpieczeństwa i PZH
inż. Mirosław Stachowiak

Znak:	 Gmina Kórnik		MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK	
	PRZEBUDOWA DROGI GMINNE (DRUGA KATEGORIA) UL. KLONOWA W KAMIONKACH - BUDOWA DROGI PIESZEJ, PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH, OŚWIEŹLENIE PRZĘSŁ DLA PIESZYCH			
Wzrost rysunku	PLAN SYTUACYJNY - ETAP III			
Prosta	PROJEKT DROGOWY			
Forma projektu	UZGODNIENIA			
Projektant	mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA		WKP/0249/POOD/07	
Wzrost rysunku				
	inż. Kowalski		inż. apt.	inż. apt.
 MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska ul. Kościelna 26 Kowalek, 63-300 Pleszew NIP: 6171527912, REGON 3011989104 projekt.mim@gmail.com				
218/2022	06/2023	420x1110	1:250	03.3
Wzrost projektu	Data	Format rysunku	Skala	Wzrost rysunku
Rozwinięciem / podaniem niniejszego projektu bez opłat przedkładać bez autografu i (Znak/VPK, poz. art. 48 - 50)				

Odpis protokołu z dodatkowej narady koordynacyjnej
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,
przeprowadzonej przez Starostę Poznańskiego sposobem elektronicznym
zakończoney w dniu 2024-08-12

Znak sprawy: GKG.GZK.410.2187.2024

Wnioskodawca: MIM-PROJEKT MAGDA WOJCIECHOWSKA
63-300 Kowalew, ul. Kościelna 26, WIELKOPOLSKIE

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: JE: Kórnik - obszar wiejski, Obr.: Kamionki, Dz.: 24/109, 34, 41/47, 41/55, 44/69, 44/72, 44/74

Rodzaj i funkcja przewodu: Przyłącze elektroenergetyczne niskiego napięcia, napięcie 0.4 kV

Informacje uzupełniające: liczba przyłączy: 4; napięcie 0.4 kV

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Starszy Inspektor Daria Urban

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):
jednomyślny i pozytywny

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi:
1	AQUANET S.A. ul. Dolna Wilda 126 61-492 Poznań Michał Całujek	pozytywne z uwagami Na skrzyżowaniu z przewodami wodociągowymi roboty wykonać ręcznie, zachowując minimalną odległość pionową 0,3 m.
2	Autostrada Wielkopolska S.A. ul. Dziadoszańska 10, Poznań 61-248	Nie składa zastrzeżeń Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
3	Centrum Logistyczno-Inwestycyjne Poznań II Sp. z o.o. ul. Rabowicka 6, 62-020 Jasin	Nie składa zastrzeżeń Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4	EMITEL S.A. ul. Klimczaka 1, 02-797 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5	ENEA OPERATOR Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań ul. Panny Marii 2, 61-108 Poznań Hubert Zawiślak	pozytywne z uwagami Szczegółowe dane o przebiegu urządzeń podziemnych uzyskać z materiałów geodezyjnych, przekopów próbnych oraz informacji uzyskanych na Pogotowiu Energetycznym w Kórniku, gdzie należy zgłosić rozpoczęcie prac ziemnych. Skrzyżowania i zbliżenia wykonać zgodnie ze standardami obowiązującymi w ENEA Operator sp. z o.o. W pobliżu oraz w miejscu skrzyżowań z kablami energetycznymi prace ziemne należy wykonać ręcznie. „Przed rozpoczęciem prac należy ponownie sprawdzić w ENEA Operator sp. z o.o./RD Września aktualny przebieg sieci energetycznych będących w zarządzie Spółki, następnie wykonać przekopy próbne w celu ustalenia zgodności przebiegu sieci naniesionych na mapach ze stanem faktycznym.”
6	Enea Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Ku Słońcu 34 71-080 Szczecin	Nie składa zastrzeżeń Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

7	Fiberhost S.A. ul. Klaudyny Potockiej 25, 60-211 Poznań Zuzanna Jankowska	pozytywne z uwagami Warunki Techniczne jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze FIBERHOST S.A.: 1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych. 2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury FIBERHOST S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę. 3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 3-tygodniowym wyprzedzeniem, do Network Operations Center, tel. (61) 222 22 11 oraz prace-planowe@fiberhost.com. 4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń FIBERHOST S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury FIBERHOST S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić FIBERHOST S.A. tel. (61) 222 22 11. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury FIBERHOST S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji, tj. w szczególności strat powstałych w związku z karami wynikającymi z łączących FIBERHOST z abonentami Service-Level Agreement. 5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury FIBERHOST S.A. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (FIBERHOST S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypianiem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne FIBERHOST S.A. 6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia FIBERHOST S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić FIBERHOST S.A. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania. 7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych FIBERHOST S.A., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela FIBERHOST S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez FIBERHOST S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez FIBERHOST S.A. 8. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00). 9. Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokolarnie odebrane przez osobę wskazaną przez właściciela infrastruktury (FIBERHOST S.A.). 10. W przypadku konieczności przebudowy sieci, po zakończeniu prac Inwestor jest zobowiązany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci która jest warunkiem odbioru prac. 11. Zmiany posadowienia istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej należy powykonawczo nanieść na mapy i dostarczyć do FIBERHOST S.A. w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesięcy od zakończenia prac.
8	G.EN. Operator Sp. z o.o. ul. Dorczyka 1 62-080 Tarnowo Podgórne Arkadiusz Korek	nie dotyczy Nie dotyczy
9	GCI Sp. z o.o. ul. Obornicka 149 62-002 Suchy Las	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
10	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu ul. Siemiradzkiego 5a, 60-763 Poznań	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
11	Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągowe Sp. z o.o. w Czerwonaku ul. Piaskowa 1, 62-028 Koziegłowy	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
12	Horyzont Technologie Internetowe Sp. z o. o. ul. Bułgarska 17, Poznań 60-320	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

13	Instytut Chemii Bioorganicznej PAN Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań Grzegorz Kuberka	nie dotyczy Nie dotyczy
14	Majątek Rogalin Sp. z o.o. Nowa 3, 62-022 Rogalin	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
15	NETIA S.A. ul. Poleczki 13, 02-822 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
16	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu ul. Grobla 15, 61-859 Poznań Janusz Wesołowski	pozytywne bez uwag Brak uwag
17	ORANGE Polska Domena Hurt Dostarczania i Serwis Usług Ewidencja i Standardy Infrastruktury ul. Głogowska 19, 60-702 Poznań	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
18	ORLEN S.A. - Oddział PGNiG w Zielonej Górze ul. Bohaterów Westerplatte 15 65-034 Zielona Góra Łukasz Robakowski	pozytywne bez uwag Brak uwag
19	PERN S.A. ul. Wyszogrodzka 133 09-410 Płock Paweł Purc	nie dotyczy Nie dotyczy
20	PKP Energetyka S.A ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
21	PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
22	PKP TELKOL sp. z o.o. ul. Okrzei 1A, 03-715 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
23	Polska Spółka Gazownictwa Oddział w Poznaniu ul. Grobla 15 61-859 Poznań Joanna Kasperuk	pozytywne z uwagami Szczegółową lokalizację (przebieg i głębokość) sieci gazowej należy ustalić w terenie na podstawie ręcznych przekopów próbnych, w miejscach zbliżeń/skrzyżowań do sieci gazowej zachować odległości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowej i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 poz. 640), w strefie kontrolowanej nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie sieci gazowej, wykopy w strefie kontrolowanej wykonywać ręcznie, w terminie 14 dni przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest zgłosić się do odpowiedniej terytorialnie jednostki eksploatującej w PSG OZG w Poznaniu tj. Gazownia Poznań Wschód, ul. Kórnicka 224 w Zalasewie, tel. 61 8545110, gazownia.poznan.wschod@psgaz.pl, w celu powiadomienia o przystąpieniu do prac. Fundamenty słupów oświetleniowych należy zlokalizować w odległości min. 0,5m od sieci gazowej n/c i ś/c.
24	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Rokietnicy Sp. z o.o. ul. Topolowa 6, 62-090 Bytkowo	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
25	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Komorniki Sp. z o.o. ul. Zakładowa 1, 62-052 Komorniki	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
26	Regionalne Centrum Informatyki Bydgoszcz WT Babki i Krzesiny	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
27	Regionalne Centrum Informatyki Bydgoszcz WT Biedrusko	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

28	Regionalne Centrum Informatyki Bydgoszcz WT Poznań Andrzej Koralewicz	pozytywne bez uwag Brak uwag
29	Spółka Wodna do Eksploatacji Wodociągu Dopiewo ul. Łąkowa 1A, 62-070 Dopiewo	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
30	T-Mobile Polska S.A. ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
31	Tarnowska Gospodarka Komunalna TP-KOM Sp. z o.o., ul. Zachodnia 4 62-080 Tarnowo Podgórne	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
32	Telekomunikacja Kolejowa Sp. z o.o. Zakład Telekomunikacji Poznań ul. Reknicka 4, Poznań 61-245	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
33	Veolia Poznań S.A. ul. Gdyńska 54 61-016 Poznań	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
34	Webtouch Sp. z o.o., Sp. k. ul. Klaudyny Potockiej 25, Poznań 60-211	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
35	Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A. ul. Wierzbowa 84 62-081 Przeźmierowo Zuzanna Jankowska	pozytywne z uwagami Uzgodniono. WSS S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 09.08.2024, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura WSS S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. (tel. 61 222 10 00) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
36	Wodociągi Kórnickie i Usługi Komunalne WODKOM KÓRNIK sp. z o.o. ul. Poznańska 71C, 62-035 Kórnik	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
37	Województwo Wielkopolskie, Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich ul. Wilczak 51, Poznań 61-623	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
38	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Stęszewie ul. Mosińska 15, 62-060 Stęszew	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
39	Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 10 64-320 Buk	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
40	Zakład Gospodarki Komunalnej w Swarzędzu ul. Strzelecka 2, 62-020 Swarzędz	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
41	Zakład Komunalny w Kleszczewie ul. Sportowa 3, 63-005 Kleszczewo	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
42	Zakład Komunalny w Kostrzynie ul. Poznańska 2 62-025 Kostrzyn	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
43	Zakład Komunalny w Pobiedziskach Sp. z o.o. ul. Poznańska 58, 62-010 Pobiedziska	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
44	Zakład Usług Komunalnych Dopiewo ul. Wyzwolenia 15 62-070 Dopiewo	Nie składa zastrzeżeń Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

45	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Mosinie ul. Sowiniecka 6G, 62-050 Mosina	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
46	Zarząd Dróg Powiatowych ul. Zielona 8 61-851 Poznań Aleksandra Dziadosz	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
47	Związek Międzygminny "Puszcza Zielona" ul. Nowy Rynek 8, 62-095 Murowana Goślina	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
Wójt/burmistrz według właściwości miejscowej:		
Lp.	Oznaczenie organu oraz Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi:
1	Burmistrz Miasta i Gminy Buk ul. Ratuszowa 1, 64-320 Buk	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
2	Burmistrz Miasta i Gminy Kostrzyn ul. Dworcowa 5, 62-025 Kostrzyn	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
3	Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik Plac Niepodległości 1, 62-035 Kórnik	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4	Burmistrz Miasta i Gminy Mosina Plac 20 Października 1, 62-025 Mosina	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5	Burmistrz Miasta i Gminy Murowana Goślina Plac Powstańców Wielkopolskich 9 62-095 Murowana Goślina	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
6	Burmistrz Miasta i Gminy Pobiedziska ul. Tadeusza Kościuszki 4, 62-010 Pobiedziska	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
7	Burmistrz Miasta i Gminy Stęszew ul. Poznańska 11, 62-060 Stęszew	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
8	Burmistrz Miasta i Gminy Swarzędz ul. Rynek 1, 62-020 Swarzędz	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
9	Burmistrz Miasta Luboń ul. Plac Edmunda Bojanowskiego 2, 62-030 Luboń	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
10	Burmistrz Miasta Puszczykowo ul. Podleśna 4 62-040 Puszczykowo	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
11	Wójt Gminy Czerwonak ul. Żródlana 39, 62-004 Czerwonak	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
12	Wójt Gminy Dopiewo ul. Leśna 1C, 62-070 Dopiewo	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
13	Wójt Gminy Kleszczewo ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
14	Wójt Gminy Komorniki ul. Stawna 1, 62-052 Komorniki	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
15	Wójt Gminy Rokietnica ul. Gołęcińska 1, 62-090 Rokietnica	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
16	Wójt Gminy Suchy Las ul. Szkolna 13, 62-002 Suchy Las	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
17	Wójt Gminy Tarnowo Podgórne ul. Poznańska 115, 62-080 Tarnowo Podgórne	Nie składa zastrzeżeń _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
Inne podmioty:		
Lp.	Oznaczenie innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej oraz imiona i nazwiska osób upoważnionych przez te podmioty:	Stanowisko/treść uwagi:

1	HAWA TELEKOM S.A. w restrukturyzacji ul. Naruszewicza 13A, 65, 02-627 Warszawa	Nie składa zastrzeżeń Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
---	---	---

Nie złożono wniosku o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

Dokument podpisany elektronicznie

Protokolant: Monika Drąg

Daria Urban

.....
Podpis i pieczęć przewodniczącego narady
koordynacyjnej

Informacje dodatkowe

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2021 poz. 1990), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).
2. Zgodnie z § 13 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 28 lipca 2021 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (Dz.U. z 2021 poz. 1374), powiatową bazę GESUT (...) aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej.
3. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2021 poz. 1990): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
4. Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwa lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.
5. O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2020.55).

wa prawna: art. 28c ust. 1 w związku z art. 28ba ust.3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne

[illegible]

POŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SPORZĄDZONY Z
MAPIE DO CELÓW PROJEKTOWYCH.

POŚWIADCZAM ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM KOPII MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH,
KTÓREJ SPORZĄDZONO PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

<p>MAPA DO CEŁÓW PROJEKTYWNYCH skala 1:500 sekcja 6: 0.175 12 12 4.3, 6: 0.175 12 17 3.4, 6: 1.75 12 12 4.3, 6: 0.175 12 22.2.1</p> <p>na czerwonym zaskarżeniu punkty owoce geodezyjne, które podlegają ochronie, z z. 44 art. 63 ustawy z dnia 14 maja 1986r. Prawo geodezyjne i kartograficzne z 2019r., Nr 30 poz. 1287 w zm. (m. j.) i treści; usługa: a) przemiana braki geodezyjnych (...) - podlega karze grzywny.</p> <p>nie informo o służeńkach punktów geodezyjnych wykryw w zagospodarowaniu urban, zskazkowanych w granicach projektowanej inwestycji - nie ustalono.</p> <p>złusa nie istnieje w terenie tymże nie wykazanych na niniejszej mapie urzędowej nie jest konieczne do inwentaryzacji, jak o których braku informacji jest w załączniku nr 1.</p> <p>Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2008S Układ wysokości: PL-KR08NH-NH</p> <p>poznanski zwożec: Kamionki skłta ewidencyjna (identyfikator): 302109, 5 Kórník (identyfikator): 302109, 5.0011 Kamionki mapy ewidencyjnej: 01</p> <p>praca aktualizacji mapy 14.12.2022r.</p>	<p>Powiadzając, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych, których rezultaty zawiera opiera operacji technicznej z wyłączeniem, jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności z złozenia fałszywego oświadczenia.</p> <p>Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych GKG.GZ.047.01.1853</p> <p>Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie STAROSTA POZNAN</p> <p>Wykonawca prac geodezyjnych USŁUGI GEODEZYJNE Michał Rybarski</p> <p>Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywniej weryfikacji Protokół weryfikacji z dnia 29.12.2022</p> <p>Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac Mateusz Skrzypczak Nr uprawnień 23-N</p> <p>USŁUGI GEODEZYJNE MICHAŁ RYBARSKI 82-080 Stryków ul. Parkowa 4 tel. 721 334 986 NIP 727334330 REGON 382816015</p> <p>GEODETA UPRAWNIENY Mateusz Skrzypczak ul. Główna 10 62-500 Świdnica Dymaczewski ul. Bałucka 10 62-500 Świdnica</p> <p>podpis i pieczęć podpis i pieczęć</p>
---	---



POWIAT
POZNAŃSKI

Powiatowy Konserwator Zabytków

ul. Słowackiego 8
60-823 Poznań

MIM-Projekt Magda Wojciechowska
Ul. Kościelna 26, Kowalew
63-300 Pleszew

Wasze pismo z dnia:
13.08.2024 r.

Znak:
MIM/228/20

Nasz znak:
KZ.673.01099.2024.III

Data:
22.08.2024 r.

Sprawa: przebudowa drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni. Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej, etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej, etap III – od ul. Grabowej do ul. Platanowej.

Dnia 14.08.2024 r. do Wydziału Powiatowego Konserwatora Zabytków wpłynęło pismo Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik działającego przez pełnomocnika MIM-Projekt Magda Wojciechowska z prośbą o odstąpienie od konieczności prowadzenia prac archeologicznych podczas realizacji inwestycji związanej z pracami ziemnymi, a dotyczącymi przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni. Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej, etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej, etap III – od ul. Grabowej do ul. Platanowej, Powiatowy Konserwator Zabytków.

Na terenie ww. inwestycji obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego – uchwała nr XXVII/301/2008 Rady Miejskiej w Kórniku z dnia 10 września 2008 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru zabudowy mieszkaniowej Osiedle Północne. Kamionki, gm. Kórnik. Zgodnie z zasadami ochrony zabytków zawartymi w ww. planie dla archeologicznego dziedzictwa kulturowego ustala się obowiązek prowadzenia badań archeologicznych podczas inwestycji związanych z zagospodarowaniem i zabudowaniem przedmiotowego terenu, a wymagających prac ziemnych, na które należy uzyskać pozwolenie konserwatora zabytków.

Po analizie przedłożonego pisma i gminnej ewidencji zabytków archeologicznych Gminy Kórnik, Powiatowy Konserwator Zabytków ustalił, że planowana inwestycja drogowa zlokalizowana jest poza bezpośrednim zasięgiem występowania stanowisk archeologicznych, które podlegają ochronie i opiece konserwatorskiej.

Wobec powyższego dopuszcza się realizację ww. przedsięwzięcia dot. *przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki* bez konieczności prowadzenia badań archeologicznych oraz uzyskania pozwolenia właściwego miejscowo konserwatora zabytków.

Jednocześnie Starostwo Powiatowe w Poznaniu-Powiatowy Konserwator Zabytków informuje, że zgodnie z art. 32 ust. 1 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2022.840 t.j.)

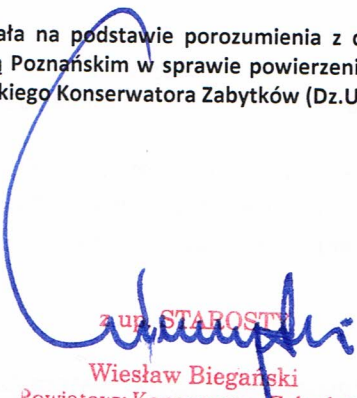
„Kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: 1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot 2) zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).” oraz



POWIAT
POZNAŃSKI

Zgodnie z art. 116 ust. 1. i 2 wyżej cytowanej ustawy „1.Kto niezwłocznie nie powiadomił wojewódzkiego konserwatora zabytków lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta) albo dyrektora urzędu morskiego o przypadkowym odkryciu przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, a także nie zabezpieczył, przy użyciu dostępnych środków, tego przedmiotu i miejsca jego znalezienia, podlega karze grzywny. 2.W razie popełnienia wykroczenia określonego w ust. 1 można orzec nawiązkę do wysokości dwudziestokrotnego minimalnego wynagrodzenia na wskazany cel społeczny związany z opieką nad zabytkami”.

Powiatowy Konserwator Zabytków działa na podstawie porozumienia z dnia 24 marca 2009 r. zawartego pomiędzy Wojewodą Wielkopolskim oraz Starostą Poznańskim w sprawie powierzenia Powiatowi Poznańskiemu spraw z zakresu właściwości Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (Dz.U. Woj. Wlkp. z 2009 r., nr 85, poz. 1212)


z up. STAROSTY
Wiesław Biegański
Powiatowy Konserwator Zabytków
w Poznaniu

Załącznik:

Projekt zagospodarowania terenu– 1 egz.

Otrzymują (za zwrotnym dowodem doręczenia)

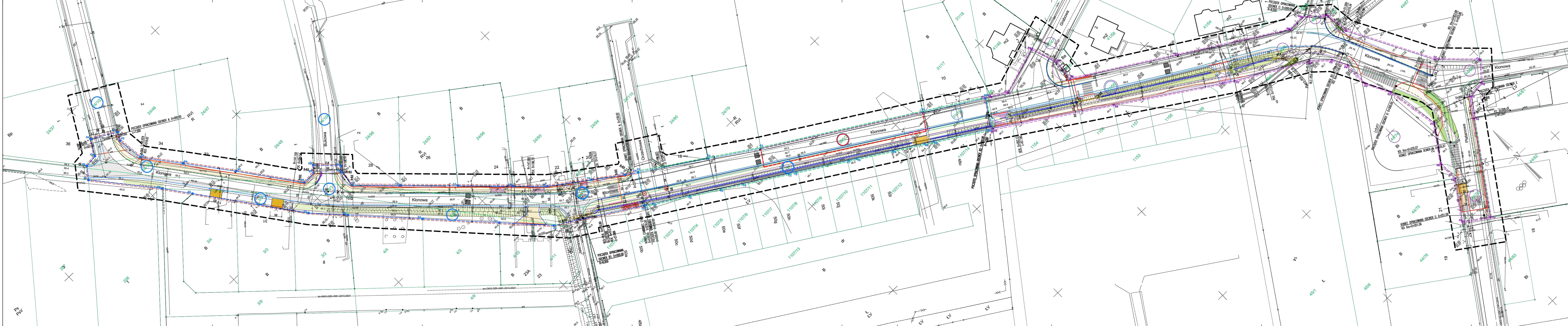
1. MIM Magda Wojciechowska – pełnomocnik inwestora
2. Aa eg

Sprawę prowadzi:

Starszy inspektor Ewa Grzegorzczak

☎ 61 841 8844

Przez Autorskie do MA-PROJEKT Magda Wojciechowska, wszelkie prawa zastrzeżone. MA-PROJEKT Magda Wojciechowska, All rights reserved.
Dzi.24/1994, poz.83, art.115-118.
Rozporządzenie z dnia 14.12.2022r. (zawiera) bez zgody poddane Praw Autorskich jest zabronione.



LEGENDA

Elementy drogowe

	Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa szcierzna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.0-2.5m)
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa szcierzna z kostki brukowej betonowej (konstrukcja zjazdu)
	Projektowana nawierzchnia drogi pieszej-warstwa szcierzna z kostki brukowej betonowej (zmiana koloru kostki)
	Projektowana zielen (trawniki)
	Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu
	Projektowana zielen-uporządkowanie terenu
	Istniejąca próg wyspowy (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wydrokować)
	Istniejąca nawierzchnia zjazdu
	Istniejąca nawierzchnia chodnika
	Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie nawierzchni bitumicznej
	Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm
	Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie zjazdów
	Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
	Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej
	Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
	Projektowane pobocze z kruszywa
	Istniejące drzewo do wycinki
	Projektowane przepusty o przekroju kotowym
	Przebudowa istniejącego rowu
	Projektowane oznakowanie poziome

POWIADZAM, ŻE PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SPORZĄDZONY ZOSTAŁ NA MAPIE DO CELÓW PROJEKTOWYCH.

POWIADZAM ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM KOPII MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH NA KTÓREJ SPORZĄDZONO PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500
sekcja 6.175.12.17.3.2 ; 6.175.12.17.3.4 ; 6.175.12.17.4.3 ; 6.175.12.22.2.1

Kolorom oznaczonym zaznaczono punkty pomiarowe geodezyjne, które podlegają ochronie. Zgodnie z art.48 pkt.3 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2019r. Nr 193, poz.1287 ze zm.), kłó. (...) niniejszym, uaktualnia i przekształca znaki geodezyjne (...) i podlega karze grzywny.

Oznaczenie i informację o skutkach geodezyjnych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, dokonywanych w granicach projektowanej inwestycji - nie ustalono.

Nie wykazuje się elementów w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w istniejących branżowych.

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000B
Układ wysokości: PL-UKOENB

Powiat: poznański
Miejscowość: Kamienki
Jednostka ewidencyjna (identyfikator): 302109_5 Kórnik
Obręb (identyfikator): 302109_5.0011 Kamienki
Aktualizacja ewidencyjna: 01

Zakres aktualizacji
Data opracowania mapy 14.12.2022r.

POWIADZAM, ŻE NINIEJSZY DOKUMENT ZOSTAŁ OPRACOWANY W WYNIKU PRAC GEODEZYJNYCH I KARTOGRAFICZNYCH, KTORZYCH REZULTATY ZAWIERA OPIS TECHNICZNY POSYTYWNE ZWERYFIKOWANY. JEDnocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej z tytułu fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKG.GZZ.4071.1837.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA POZNAŃSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	USŁUGI GEODEZYJNE Michał Rybarski
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 1 z dnia 29.12.2022 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Mateusz Skrzypczak Nr uprawnień 23094

USŁUGI GEODEZYJNE Michał Rybarski
62-060 Strykowo, ul. Parkowa 3
tel. 721 534 986
NIP: 773-153-153 REGON 392165012
(podpis i pieczęć wykonawcy)

GEODETA UPRAWNIONY
Mateusz Skrzypczak
ul. Główna 2390A
Dymaczewo 51-200, ul. Bałera 20
52-150 Małachów tel. 72-506-584
52-150 Małachów tel. 72-506-584
(podpis i pieczęć geodety uprawnionego)

Oświetlenie uliczne

Latarnia oświetleniowa-oprawa TECO S/5369/20 LEDs 700mA CW 757 46W / 484762 II klasa izolacji IP66.

Projektowany kabel nn

Rura ochronna AROT DWK110

UWAGA:
Oprawa zamontowana na słupie w kolorze oprawy o wysokości 6m SO 6/3/F190, słup wyposażony w złączu IZK, słup posadowiony na prefabrykowanym fundamencie.
Oprawy mocowane na wysięgniku pojedynczym o długości 1,0m pod kątem 5°

- Obwody oświetlenia zasilić kablami YAKY4x16mm².
- Kable prowadzić w rowach kablowych 70cm o szerokości min. 40cm linią falistą z zapasem 3%.
- Na wysokości 25-35cm nad kablami ułożyć taśmę informacyjną koloru niebieskiego.
- Na całej długości kabla co 10m zamontować opaski informacyjne z podaniem typu, przekroju, daty ułożenia oraz trasy przebiegu kabla.
- W miejscach skrzyżowań oraz zbliżeń z innymi elementami, a także pod powierzchniami utwardzonymi osłonić kable rurami ochronnymi na długości co najmniej 1,0m od zbliżenia lub kolizji.
- Wraz z kablami zasilającymi latarnie oświetleniowe poprowadzić bedarkę FeZn30x4mm, do której należy przyłączyć słupy za pomocą połączenia skręconego lub spawania.
- Słupy oświetleniowe posadowić, tak aby złącza znajdowały się od strony chodnika na wysokości nie niższej niż 0,6m od poziomu gruntu.
- Fundamenty słupów zabezpieczyć powłoką bitumiczną.
- Oprawy zasilić z istniejącej infrastruktury oświetleniowej należącej do gminy. Zachować ciągłość numeracji latarni oświetleniowych.

--- Zakres inwestycji-obszar oddziaływania obiektu

--- Etap I - projektu

--- Etap II - projektu

--- Etap III - projektu

○ Działka pasa drogowego - własność Gmina Kórnik

○ Działka pasa drogowego - własność Skarb Państwa LP

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
Powiatowy Konserwator Zabytków
ul. Jackowskiego 18
60-505 Poznań

Załącznik do pisma nr 42.59.0109.2024
z dnia 22.09.2024

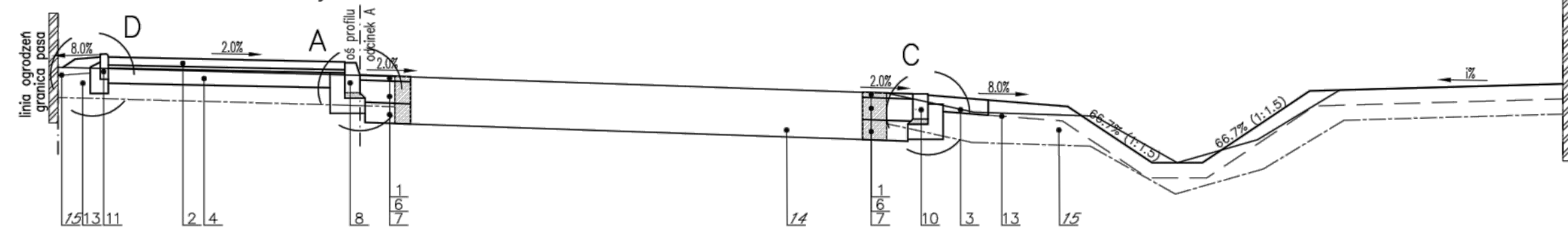
Gmina Kórnik		MIASTO I GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK	
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (WEWNĘTRZNEJ) UL. KLONOWEJ W KAMIENKI. BUDOWA DROGI PIESZEJ, OŚWIETLENIA PRZESZC DLA PIESZYCH			
ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
PROJEKT DROGOWY, OŚWIETLENIE ULICZNE			
ZGŁOSZENIE ROBÓT BUDOWLANYCH			
mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA	WKP/0249/POOD/07		
mgr inż. PATRYK KLUBA	WKP/0222/PWOE/19		

MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska
ul. Kościelna 26 Katowice, 63-300 Pleszew
NIP: 6171527912, REGON 301989104
projekt.mim@gmail.com

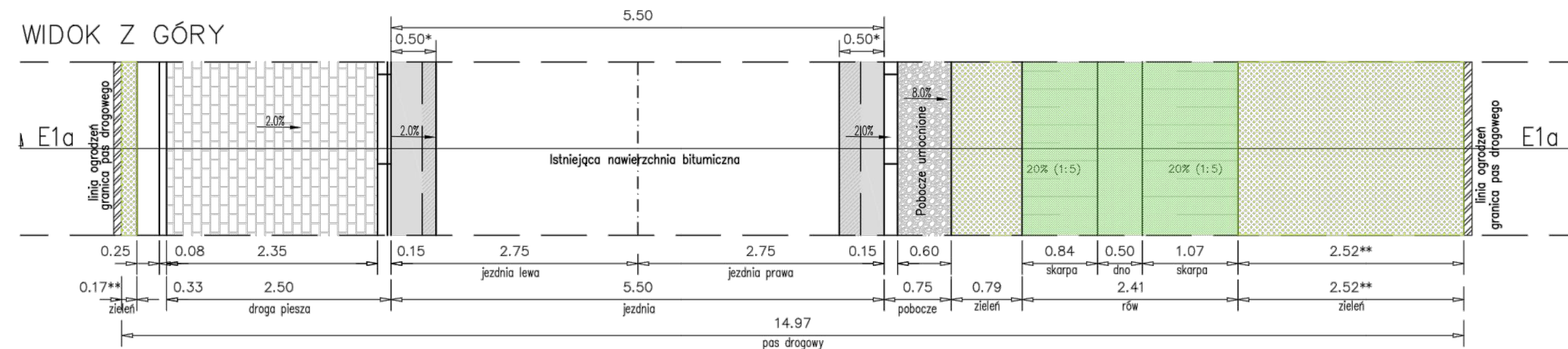
218/2022	04/2024	297x1830	1:500	02
Wzrost	Wzrost	Wzrost	Wzrost	Wzrost

Rozporządzenie z dnia 14.12.2022r. (zawiera) bez zgody poddane Praw Autorskich jest zabronione.
Dzi.24/1994, poz.83, art.115-118.

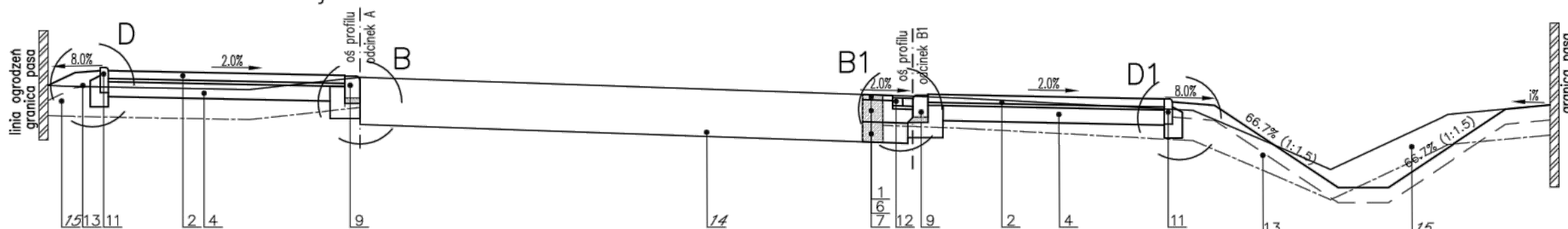
Przekrój E1a – E1a



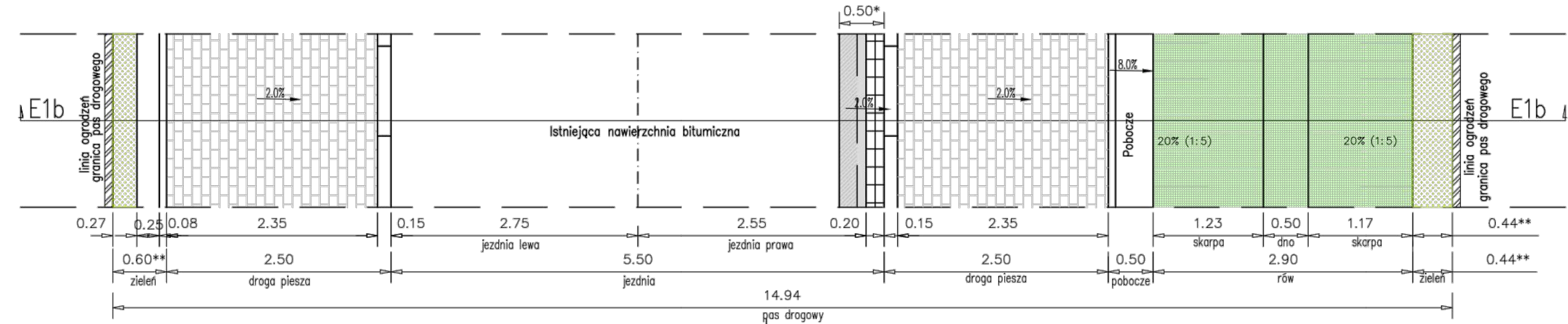
WIDOK Z GÓRY



Przekrój E1b – E1b

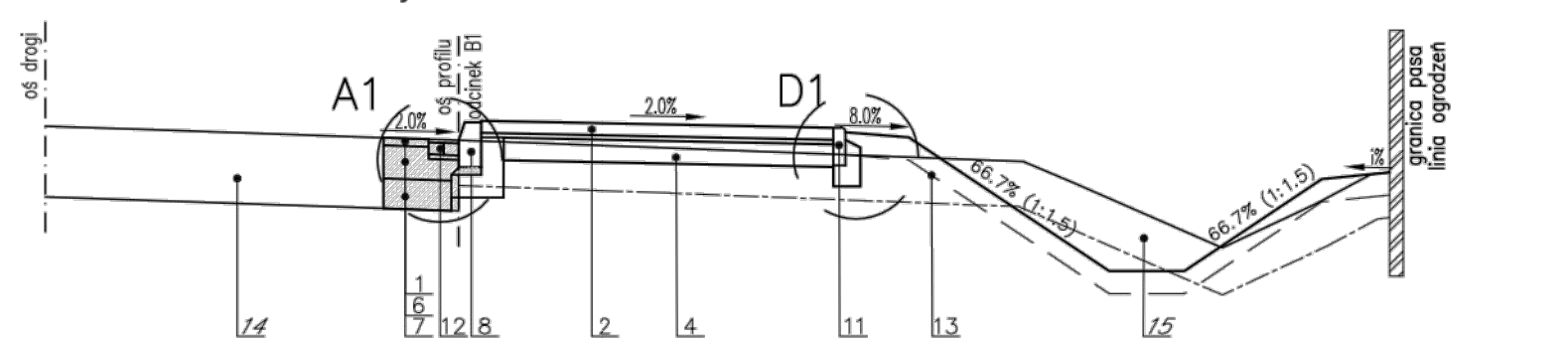


WIDOK Z GÓRY

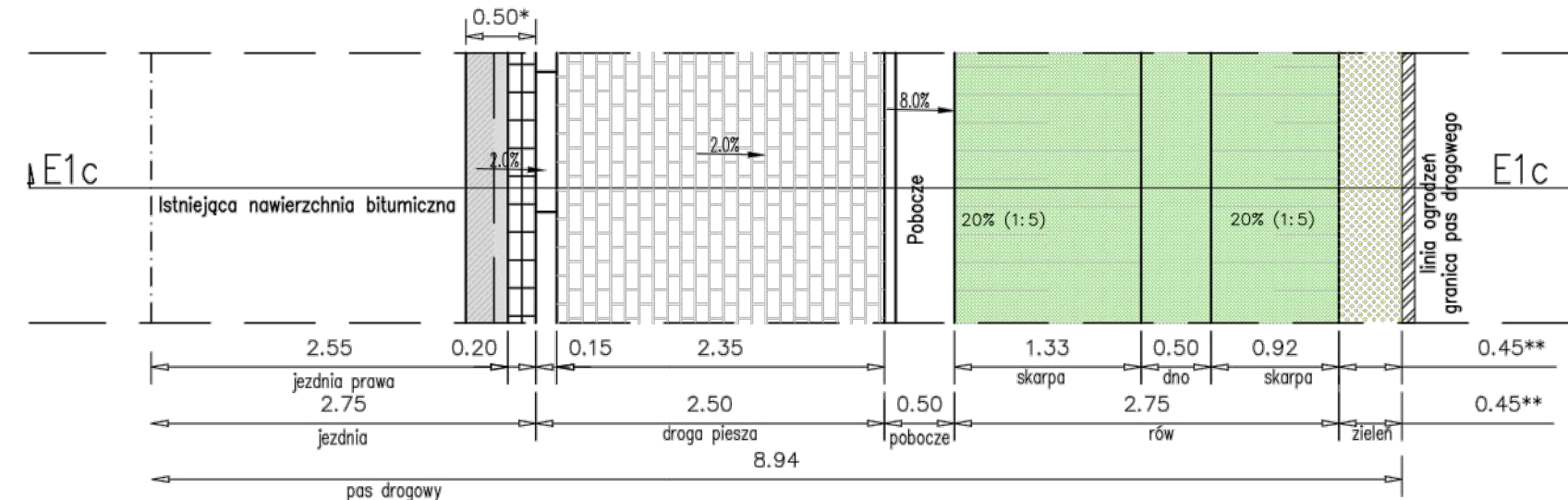


PRZEKROJE TYPOWE SKALA 1:50

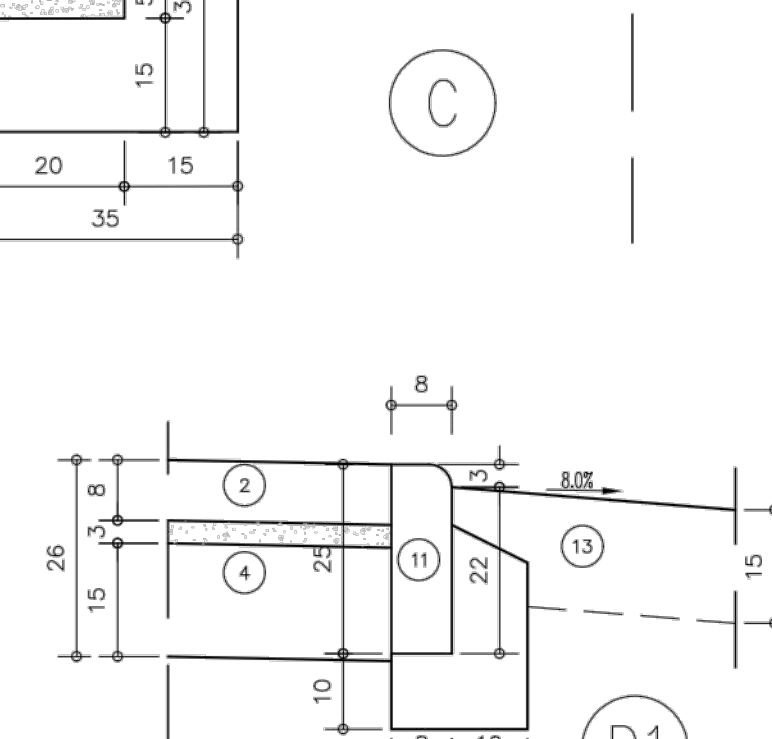
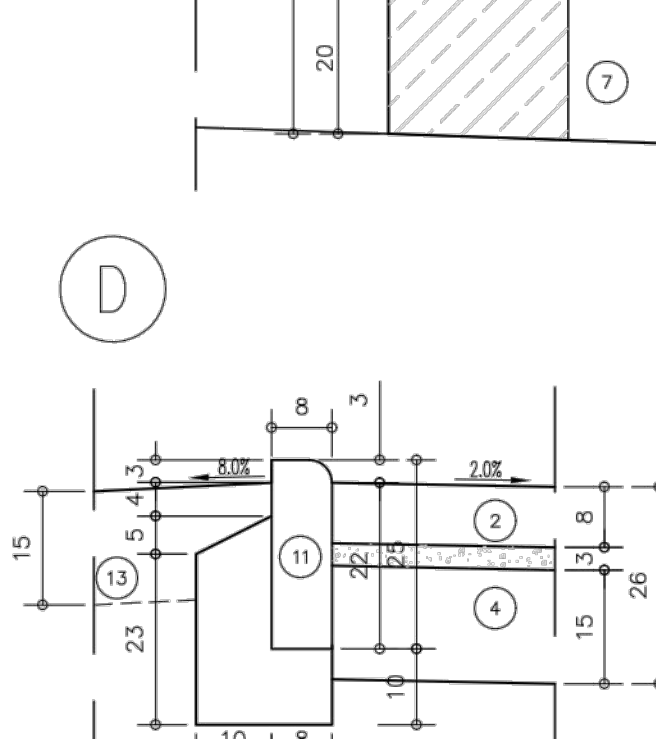
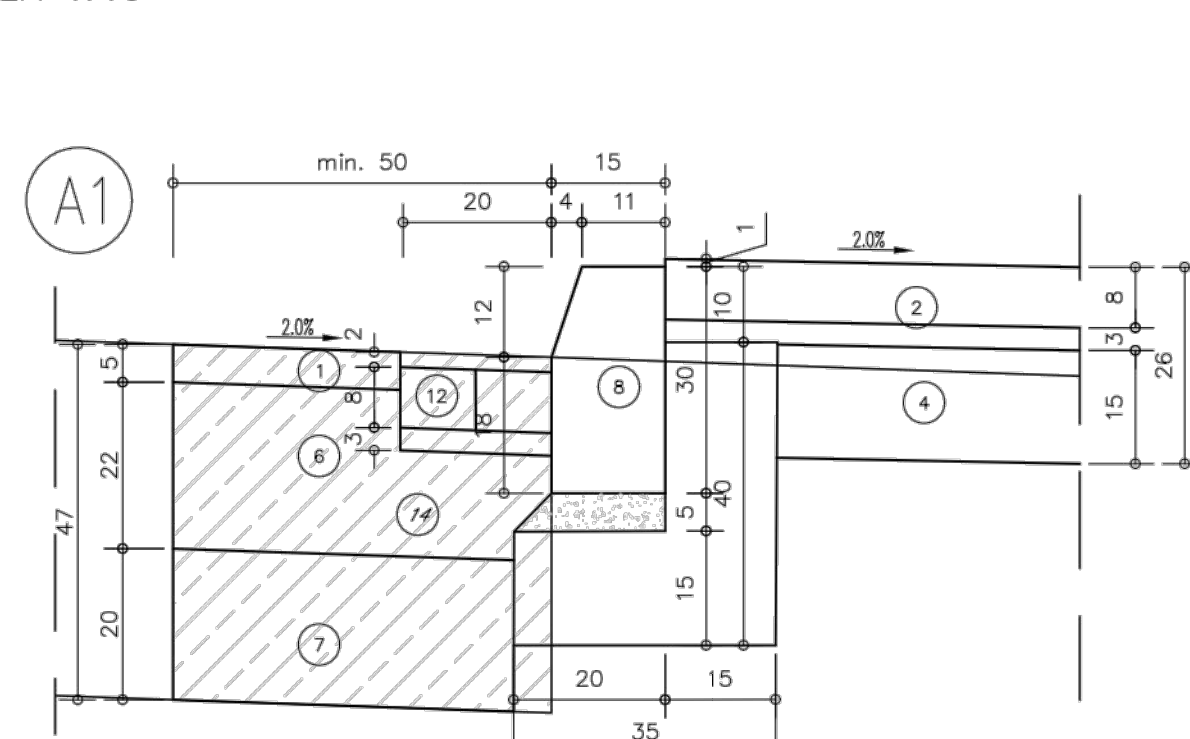
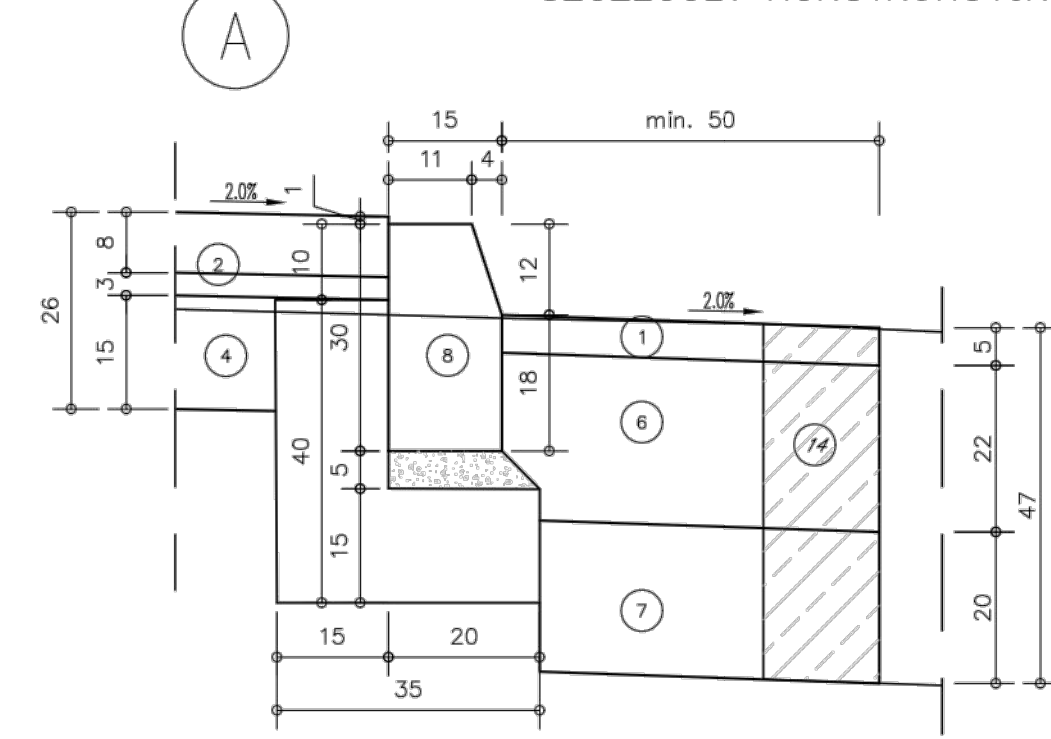
Przekrój E1c – E1c




WIDOK Z GÓRY



SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE SKALA 1:10

**kategoria ruchu KR1, podłoże G1**

1. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC15 50/70 gr. 5cm – jednowarstwowa
2. Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej gr. 8cm kolor szary/grafitowy na podspocie cementowo-piaskowej gr.3cm (gotowa mieszanka 1:4)
3. Nawierzchnia utwardzona gr. 15cm z mieszanki niezwiązanej C90/3, (0/31,5mm) $E_2 \geq 80 \text{ MPa}$
4. Podbudowa zasadnicza gr. 15cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie kruszywo (0/31,5mm) $E_2 \geq 80 \text{ MPa}$
5. Podbudowa zasadnicza gr. 15cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie kruszywo (0/31,5mm) $E_2 \geq 100 \text{ MPa}$
6. Podbudowa zasadnicza gr. 22cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie kruszywo (0/31,5mm) $E_2 \geq 130 \text{ MPa}$
7. Warstwa ulepszonego podłoża gr. 20cm z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewyściążonego (naturalnego lub antropogenicznego) $\text{CBR} \geq 20\%$
8. Krawężnik betonowy typu prostokątny ścięty ułóżnicy 15x30x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C15 wyłesiany 12cm
9. Krawężnik betonowy typu prostokątny ścięty najdłuższy 15x22x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C15 wyłesiany 4cm na zjazdach, w miejscach przejść dla pieszych obrzynany do 1cm
10. Krawężnik betonowy typu prostokątny wtopiony 12x25x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C15
11. Oczyste betonowe 8x25x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C15
12. Ściek z 2 rządów kostki brukowej betonowej 10x20x8cm na podspocie cementowo-piaskowej gr. 3cm (gotowa mieszanka 1:4)
13. ——— Warstwa humusu gr. 15cm
14.  Istotniepa konstrukcja dróg do realizacji pod poszerzenie
15. ——— Istotniepa warstwa humusu/hasyu niekontrolowanego do zdepcia gr. 30–50cm

UNAGA:

* minimalna szerokość poszerzenia 0.5

** szerokość zieleni zależne od szerokości pasa drogowego


Teren na przekrojach podany przykładowo

URZĄDZYSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
powiatowy Konserwator Zabytków
ul. Jackowskiego 18
60-509 Poznań

załącznik do pisma nr K2.673.018058.2024.111

dnia 22.08.2024

Wzrost:	 Gmina Kórnik			MIASTO 1 GMINA KÓRNIK PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 62-035 KÓRNIK
Obiek:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (WEWNĘTRZNEJ) UL. KLONOWEJ W M. KAMIONKI - ETAP I, III - OD UL. JARZĘBINOWEJ DO UL. PLATANOWEJ. BUDOWA DRÓG PIESZY, OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH			
Wzrost:	PRZEKROJE TYPOWE, SZCZEGÓŁY			
Wzrost:	PROJEKT DROGOWY, OŚWIETLENIE ULICZNE			
Faza projektu:	OPINIOWANIE			
Projektant Wykonawca	mgr inż. MAGDA WOJCIECHOWSKA		WKP/0249/POOD/07	
Projektant				
Inż. Rozwinięty				


 MIM - PROJEKT Magda Wojciechowska
 ul. Kościelna 26 Kowalew, 63-300 Pleszew
 NIP: 6171527912, REGON 301989104
 projekt.mim@gmail.com

218/2022	04/2024	297x1110	1:50, 1:10	04
Nr projektu	Data	Format rysunku	Skala	Nr rysunku
<i>Rozpowszechnianie i powielanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza Praw Autorskich jest zabronione ! Dz.U.24/1994, poz.83, ART 115-118</i>				

**Ośrodek Zamiejscowy w Poznaniu
Centralnego Wojskowego Centrum Rekrutacji
Szef
płk Daniel Jurewicz**

CWCR.OZ.Poz.-SLog.0732.372.2024
Poznań, 06 listopada 2024r.

**MIM – PROJEKT
Magda Wojciechowska
Kowalew ul. Kościelna 26
63-300 Pleszew**

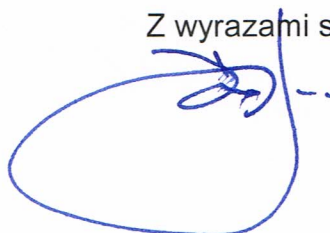
Dotyczy: wyrażenia opinii do wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej dla zadania pn. „Przebudowa drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni. Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej; Etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej; Etap III – od ul. Grabowej do ul. Platanowej.

Szanowna Pani,

w odpowiedzi na pismo Nr MIM/218/37 z dnia 26.09.2024r. (nr wch. CWCR.OZ.Poz. 7618/24 z dn. 02.10.2024r.) w sprawie wyrażenia opinii do wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej dla zadania pn. „Przebudowa drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni. Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej; Etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej; Etap III – od ul. Grabowej do ul. Platanowej”, gm. Kórnik, woj. wielkopolskie - po konsultacji z zainteresowanymi organami wojskowymi informuję, że obszar opracowania nie koliduje z terenami zamkniętymi MON oraz na terenie niniejszego opracowania nie występuje infrastruktura telekomunikacyjna MON.

Jednocześnie informuję, że planowana inwestycja nie obejmuje odcinków drogi istotnych dla sił zbrojnych, w związku z powyższym **nie wnoszę uwag** do ww. wniosku dla przedmiotowej inwestycji drogowej.

Z wyrazami szacunku



Grzegorz Sobczyński
tel.: 261572978

tel. 261-572-978
cwcrpoznan@ron.mil.pl

ul Solna 21
61-736 Poznań

Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik
pl. Niepodległości 1
62-035 Kórnik

Nawiązując do otrzymanego pisma znak: MIM/218/26 z dnia 26 września 2024 r. Pani Magdy Wojciechowskiej reprezentującej firmę MIM – PROJEKT Magda Wojciechowska (Kowalew ul. Kościelna 26, 63-300 Pleszew) działającej w imieniu i na rzecz Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik, o zaopiniowanie inwestycji drogowej pn. „Rozbudowa drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki, gmina Kórnik, Etap II – od ul. Jarzębinowej do ul. Grabowej budowa drogi pieszej, poszerzenie istniejącej nawierzchni jezdni” Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu przedstawia poniższe stanowisko w przedmiotowej sprawie.

Stosownie do art. 11d ust. 1 pkt 8d) ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2024 r., poz. 311) dyrektor regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wydaje opinię w odniesieniu do inwestycji obejmujących wykonanie urządzeń wodnych oraz w odniesieniu do wykonywania obiektów budowlanych lub robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

Powyższa opinia konieczna jest tylko wtedy, gdy w liniach rozgraniczających planowane przedsięwzięcie (droga publiczna) znajdują się obszary szczególnego zagrożenia powodzią, w granicach których zaplanowano do wykonania urządzenia, obiekty lub roboty, o których mowa w art. 11d ust. 1 pkt 8d) wyżej wymienionej ustawy.

Po analizie przesłanych do zaopiniowania materiałów ustalono, iż zamierzona inwestycja zlokalizowana w regionie wodnym Warty, administrowanym przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu, nie polega na wykonaniu urządzeń wodnych oraz wykonywaniu obiektów budowlanych i robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią. W związku z tym Wnioskodawca nie ma obowiązku przedłożenia opinii dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie zgodnie z art. 11d ust. 1 pkt 8d) ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych.

Stanowisko to zgodne jest z utrwalonym piśmiennictwem dotyczącym ww. ustawy:

Podkreślenia wymaga, iż nie wszystkie elementy wymienione w art. 11d ust. 1 ustawy będą musiały być przedłożone w konkretnej sprawie. Omawiany przepis określa bowiem katalog niezbędnych dokumentów i informacji, o ile w konkretnej sytuacji dokumenty te i informacje będą konieczne ze względu na istniejące uwarunkowania w sprawie. (patrz: komentarz Mariana Wolanina do art. 11d ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, rok wydania: 2010, Wydanie 2).

P.O. Z-CY DYREKTORA


Błażej Wąsikowski

Otrzymują:

1. Pani Magda Wojciechowska – pełnomocnik
MIM – PROJEKT Magda Wojciechowska
Kowalew ul. Kościelna 26, 63-300 Pleszew
2. RPP aa

Klauzula informacyjna dla osób fizycznych (podmiotów) dotycząca przetwarzania danych osobowych.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), dalej „RODO”, informuję, że:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu
ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
tel.: +48 (61) 85 67 750 | faks: +48 (61) 85 25 731 | e-mail:
poznan@wody.gov.pl

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, ul. Żelazna 59A, 00-848 Warszawa,
- 2) Z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych w PGW WP można skontaktować się za pomocą adresu iod@wody.gov.pl,
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze danych w związku ze złożonym wnioskiem o wydanie opinii na podstawie art. 11d ust. 1 pkt 8d) ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2023 r., poz. 163). W pozostałych przypadkach Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą wyłącznie na podstawie wcześniej udzielonej zgody w zakresie i celu określonym w treści zgody na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a RODO,
- 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, strony postępowania administracyjnego, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres wymagany przepisami prawa niezbędny do realizacji celów przetwarzania wskazany w pkt 3 oraz przepisów dotyczących archiwizowania dokumentów,
- 6) W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych i ich sprostowania, a w określonych przypadkach prawo do ich usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do przenoszenia danych,
- 7) W przypadku, gdy przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie zgody osoby na przetwarzanie danych osobowych (art. 6 ust. 1 lit a RODO), przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia tej zgody w dowolnym momencie. Cofnięcie to nie ma wpływu na zgodność przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, z obowiązującym prawem.
- 8) Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego gdy, uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,
- 9) Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest obowiązkowe, w sytuacji gdy przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa, w przypadku gdy przetwarzanie odbywa się na podstawie zgody, podanie danych osobowych Administratorowi jest dobrowolne,
- 10) Pani/Pana dane nie będą poddane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji i nie będą profilowane.



POWIAT
POZNAŃSKI

Powiatowy Konserwator Zabytków
ul. Słowackiego 8
60-823 Poznań

MIM-Projekt Magda Wojciechowska
Ul. Kościelna 26, Kowalew
63-300 Pleszew

Wasze pismo z dnia:
26.09.2024 r.

Znak:
MIM/218/34

Nasz znak:
KZ.673.01098.2024.III

Data:
08.10.2024 r.

Sprawa: opinii do wniosku o wydanie opinii dla „przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni etap I-III

OPINIA

Działając na podstawie porozumienia z dnia 24 marca 2009 r. zawartego pomiędzy Wojewodą Wielkopolskim oraz Starostą Poznańskim w sprawie powierzenia Powiatowi Poznańskiemu spraw z zakresu właściwości Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (Dz.U. Woj. Wlkp. z 2009 r., nr 85, poz. 1212); art. 6 ust. 1, art. 7 pkt. 4, art. 18 ust. 1 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r. (t.j. Dz.U. 2023.1904), art. 11d ust. 1 pkt. 8 lit. g ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych z dnia 10 kwietnia 2003 r. (t.j. Dz.U. 2024, poz. 311) Starostwo Powiatowe w Poznaniu – Powiatowy Konserwator Zabytków odpowiadając na pismo z dnia 26.09.2024 r. w sprawie *przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni*;

opiniuje pozytywnie

kwestię realizacji zamierzonego przedsięwzięcia drogowego „Przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki gmina Kórnik - budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni:

Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej;

Etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej;

Etap III- od ul. Grabowej do ul. Platanowej;

w przedłożonej formie;

Uzasadnienie

Dnia 02.10.2024 r. do Wydziału Powiatowego Konserwatora Zabytków wpłynęło pismo Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik działającego przez pełnomocnika MIM-Projekt Magda Wojciechowska o wydanie opinii konserwatorskiej, celem wydania zintegrowanej decyzji zwanej decyzją o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej przebudowy drogi gminnej – ul. Klonowej w m. Kamionki gm. Kórnik – budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych, poszerzenie istniejącej nawierzchni jezdni - Etap I – od ul. Jarzębinowej do ul. Orzechowej, Etap II – od ul. Orzechowej do ul. Grabowej, Etap III- od ul. Grabowej do ul. Platanowej w przedłożonej formie. Obszar objęty planowaną inwestycją nie podlega ochronie konserwatorskiej. Wobec powyższego nie wnosi się zastrzeżeń konserwatorskich do planowanego przedsięwzięcia drogowego.



POWIAT
POZNAŃSKI

Załącznik:

Materiały do zaopiniowania – mapa z proponowanym przebiegiem drogi

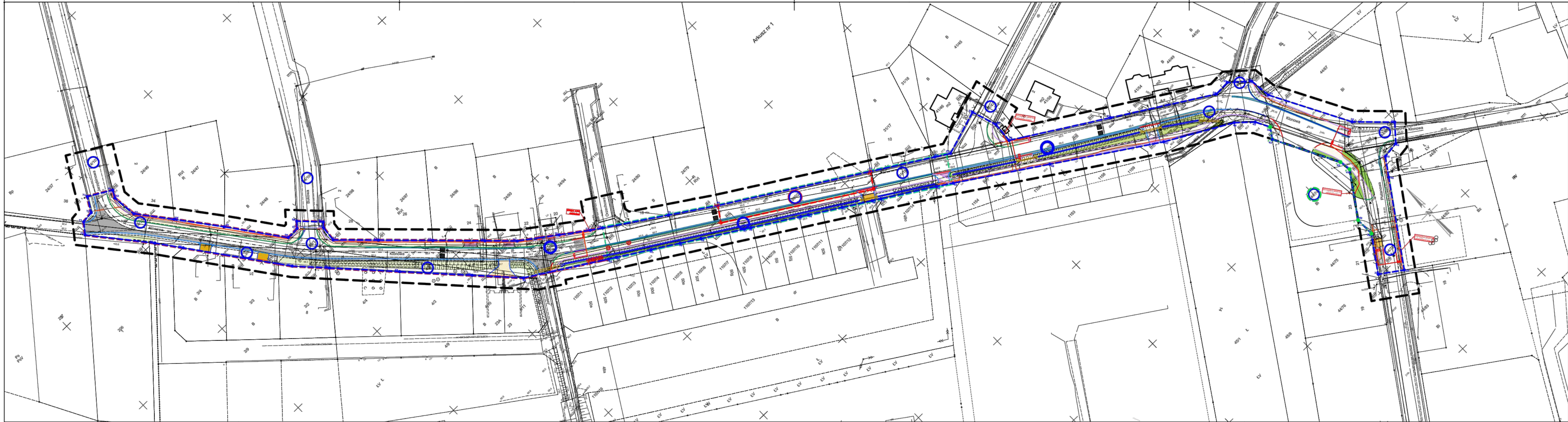
Otrzymują (za zwrotnym dowodem doręczenia)

1. MIM Magda Wojciechowska – pełnomocnik inwestora
2. Aa eg

Sprawę prowadzi:

Starszy inspektor Ewa Grzegorzczak

☎ 61 841 8844



- Projektowane poszerzenie nawierzchni bitumicznej ulicy-warstwa ścierna bitumiczna (szerokość min. 0.5m)
- Projektowana nawierzchnia drogi pieszej (2.5m)
- Projektowana nawierzchnia zjazdów-warstwa ścierna z kostki brukowej betonowej
- Projektowana zielen (trawniki)
- Projektowana zielen-skarpa istniejącego rowu
- Istniejący próg wyspowy (2x1.8x2.0m)-po wykonaniu poszerzenia jezdni należy wyregulować progi (wyśrodkować)
- Istniejąca nawierzchnia zjazdu

- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie nawierzchni bitumicznej
- Projektowany krawężnik betonowy 15x30x100cm lub obniżony 15x22x100cm
- Projektowany krawężnik betonowy 12x25x100cm typ wtopiony - obramowanie zjazdów
- Projektowane obrzeże betonowe 8x25x100cm
- Projektowana krawędź nawierzchni bitumicznej
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej 2 rzędy (20cm)
- Projektowane pobocze z kruszywa
- Projektowane przepusty o przekroju kołowym
- Przebudowa istniejącego rowu



Latarnia oświetleniowa-oprawa TECEO S/5369/20 LEDs 700mA CW 757 46W / 484762 II klasa izolacji IP66.

Projektowany kabel nn

- Działka objęta podziałem - przejmowana w całości
- Działka istniejącego pasa drogowego
- Działka zajęta czasowo
- Teren niezbędny dla obiektów budowlanych/inwestycji
- Zakres projektu = zakres oddziaływania inwestycji
- Linia rozgraniczająca terenu-linia rozgraniczająca stała-przejęcie w całości
- Linia rozgraniczająca teren-linia rozgraniczająca czasowa (korzystanie ograniczone)

Przebudowa drogi gminnej - ul. Klonowej w m. Kamionki - budowa drogi pieszej, oświetlenia przejeżdżającego dla pieszych, poszerzenia istniejącej nawierzchni
Etap I - OD UL. JARZĘBINOWEJ DO UL. ORZECHOWEJ
Etap II - OD UL. ORZECHOWEJ DO UL. GRABOWEJ
Etap III - OD UL. GRABOWEJ DO UL. PLATANOWEJ

MAPA Z PROPONOWANYM PRZEBIEGIEM DROGI
SKALA 1:1000

mgr inż. Magda Wojciechowska
uprawniona budowlana
nr ewidencyjny WKP/0249/POD/07
do projektowania i nadzoru
w specjalności drogowej

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
Powiatowy Konserwator Zabytków
ul. Jackowskiego 1A
60-509 Poznań
Załącznik do pisma nr 12672.1038.2014

08.10.2014

Poznań, dnia 20.08.2024 r.

Zn. Spr.: ZS.2215.1.69.2024.AG

Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik

reprezentowany przez pełnomocnika:

Panią Magdę Wojciechowską

MIM-PROJEKT Magda Wojciechowska

Na podstawie art. 11c oraz art. 11d ust. 1 pkt. 8) lit. e, ust. 2, ust. 3 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r., poz. 311), po rozpatrzeniu wniosku **Pani Magdy Wojciechowskiej (MIM PROJEKT Magda Wojciechowska)** z dnia 25.07.2024 r. (otrzymanego w dniu 19 sierpnia 2024 r. i uzupełnionego mailem z dnia 19 sierpnia 2024 r.) działającej w imieniu i na rzecz Burmistrza Miasta i Gminy Kórnik,

odmawiam wydania opinii

w odniesieniu do inwestycji drogowej pn.: **„Rozbudowa drogi gminnej - ul. Klonowej w m. Kamionki Gmina Kórnik. Etap II - od ul. Jarzębinowej do ul. Grabowej, budowa drogi pieszej, poszerzenie istniejącej nawierzchni jezdni”**.

UZASADNIENIE

Pani Magda Wojciechowska wnioskiem z dnia 25 lipca 2024 r. zwróciła się do dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Poznaniu (dalej: dyrektora RDLP w Poznaniu) o wydanie opinii w odniesieniu do inwestycji drogowej pn.: **„Rozbudowa drogi gminnej - ul. Klonowej w m. Kamionki Gmina Kórnik. Etap II - od ul. Jarzębinowej do ul. Grabowej, budowa drogi pieszej, poszerzenie istniejącej nawierzchni jezdni”**.

Z analizy przedłożonej przez Pełnomocnika dokumentacji wynika, że planowana inwestycja realizowana będzie poza gruntami leśnymi stanowiącymi mienie Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych. Powyższe zostało potwierdzone na projekcie zagospodarowania terenu oraz we wniosku, gdzie wskazano lokalizację projektowanej inwestycji. W świetle zapisów art. 11 d ust. 1 pkt. 8) lit. e ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, należy stwierdzić, że brak jest gruntów leśnych o których mowa w niniejszym artykule.

Sprawę prowadzi: Anna Grzejda - specjalista Służby Leśnej ds. stanu posiadania, Wydział Zarządzania Zasobami Leśnymi,

Jednocześnie z przedłożonej dokumentacji projektowej wynika, że planowana inwestycja obejmuje grunty rolne stanowiące mienie Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych. Wobec powyższego, Dyrektor RDLP w Poznaniu informuje, iż stroną postępowania w procedurze przygotowania oraz realizacji wskazanej inwestycji jest Nadleśniczy Nadleśnictwa Babki zgodnie bowiem z art. 35 ust. 1, pkt 1), pkt 2a) ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r., poz. 530) w związku z art. 28, art. 29, art. 30 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. 2024 r., poz. 572), **nadleśniczy posiada kompetencje do wyrażania opinii czy stanowiska w kwestii oceny projektu wskazanej inwestycji w tym m.in. zaprojektowania i wykonania tzw. zjazdów do gruntów będących w zarządzie właściwego Nadleśnictwa (jeśli zachodzi taka konieczność).**

Brak przedmiotu opinii dyrektora RDLP w Poznaniu w niniejszej sprawie wyklucza możliwość stosowania przepisu art. 11d ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych. Ponadto powyższa ustawa nie przyznaje dyrektorowi regionalnej dyrekcji Lasów Państwowych kompetencji do opiniowania zamierzeń inwestycyjnych i związanych z tym projektów koncepcyjnych ich przebiegu, czy projektów budowlano – wykonawczych oraz rozwiązań techniczno – drogowych, jak również stosowanych w tym zakresie technologii.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzeczono jak na wstępie.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych
w Poznaniu

Tomasz Kwieciński
/podpisano elektronicznie/

Otrzymuje:

1. **Inwestor – Burmistrz Miasta i Gminy Kórnik**
pl. Niepodległości 1, 62-035 Kórnik
- polecony za zwrotnym potwierdzeniem odbioru
2. **Pełnomocnik inwestora – Pani Magda Wojciechowska**
MIM – Projekt Magda Wojciechowska
Kowalew ul. Kościelna 26, 63-300 Pleszew,
- polecony za zwrotnym potwierdzeniem odbioru

Do wiadomości:

1. **Nadleśniczy Nadleśnictwa Babki**
- wysyłka EZD
2. **a/a**

Potwierdzam zgodność kopii wydruku z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	184783.457977.540198
Nazwa dokumentu	Odmowa wydania opinii.pdf
Tytuł dokumentu	Odmowa wydania opinii
Sygnatura dokumentu	ZS.2215.1.69.2024
Data dokumentu	20.08.2024
Skrót dokumentu	C569AC5C6EC29F272452B20502FFF5B9C3B60D09
Wersja dokumentu	1.10
Data podpisu	20.08.2024 19:40:21
Podpisane przez	Tomasz Filip Kwieciński ZASTĘPCA DYREKTORA
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego

EZD 3.122.10.10.

Data wydruku: 21.08.2024

Autor wydruku: Grzejda Anna (specjalista Służby Leśnej ds. stanu posiadania)

Specjalista Służby Leśnej
ds. stanu posiadania

Anna Grzejda



Kórnik, dnia 20.03.2025r.

Nasz znak: WB2-ET.7221.7.2025

MIM – PROJEKT Magda Wojciechowska
ul. Kościelna 26, Kowalew
63-300 Pleszew

Odpowiadając na pismo z dnia 17.03.2025r. w sprawie zaopiniowania projektu stałej organizacji ruchu w związku z planowaną inwestycją pn: „Przebudowa drogi wewnętrznej ulicy Klonowej w m. Kamionki – od ulicy Jarzębinowej do ulicy Platanowej. Budowa drogi pieszej, oświetlenia przejść dla pieszych”, Urząd Miasta i Gminy Kórnik informuje, że **zatwierdza pozytywnie bez uwag** przedłożone rozwiązania w projekcie stałej organizacji ruchu.

Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi plan sytuacyjny opatrzony przez tut. Urząd klauzulą uzgadniającą.

Z upoważnienia Burmistrza
Kierownik Wydziału Eksploatacji
Infrastruktury Technicznej
Anna Borowiak

Otrzymują:

1. Adresat,
2. aa.

Sprawę prowadzi:

Mirosław Stachowiak
Tel. (61) 8 170 411 wew. 657

Starosta Poznański
ul. Jackowskiego 18
60-509 Poznań
Nr AB.6743.10.19.2025.IV

Poznań, dnia 19.03.2025 r.

Za dowodem doręczenia.
Przy odpowiedzi proszę
o powołanie nr sprawy.

ZAŚWIADCZENIE

Zaświadcza się, że zgodnie z art. 30 ust. 1b ustawy z dnia 07.07.1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.2024.725)

Miasto i Gmina KÓRNIK
siedz. Plac Niepodległości 1, 62-035 Kórnik

dokonała w dniu 6 lutego 2025r. (uzupełnienie 10 marca 2025r.) zgłoszenia budowy lub wykonywania innych robót budowlanych:

przebudowa drogi gminnej – ul. Klonowej – w m. Kamionki, gmina Kórnik, na odcinku od ul. Jarzębinowej do ul. Platanowej, w zakresie budowy drogi pieszej w granicach pasa drogowego, budowy oświetlenia drogowego dla doświetlenia projektowanych przejść dla pieszych: budowy 8 słupów z oprawami oświetleniowymi, z przyłączami do istniejącej sieci, na terenie działki budowlanej nr ewid. 41/55, 41/47, 45/6, 45/4, 44/69, 44/74, 44/72, 31/19, 34, 24/109, 18/1, 4/5, 3/5, 24/106, 24/104, 24/103, obręb ewidencyjny Kamionki, jednostka ewidencyjna Kórnik – obszar wiejski.

Nie wniesiono sprzeciwu do wykonywania robót budowlanych objętych zgłoszeniem.

Niniejsze zaświadczenie uprawnia inwestora do rozpoczęcia robót budowlanych.

Zaświadczenie wydaje się na podstawie art. 30 ust. 5aa. ustawy Prawo budowlane.

z up. Starosty Poznańskiego
Hanna Grzempowska
Główny Specjalista
w Wydziale Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
(dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Gmina Tarnowo Podgórne - Pełnomocnik: Magda Wojciechowska;
2. AB-a/a.

Sprawę prowadzi:

Główny specjalista Hanna Grzempowska
tel. (61) 84 10 526, w godz. 11 – 14.

Zgodnie z art. 61 § 5 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z zm.) Starosta Poznański **przekazuje** INFORMACJE O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH, o których mowa w art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia 2016/679 o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Starosta Poznański z siedzibą przy ulicy Jackowskiego 18, 60-509 Poznań.
2. Wyznaczono inspektora ochrony danych, z którym można się kontaktować poprzez e-mail: iod@powiat.poznani.pl lub pisemnie na adres: Starostwo Powiatowe w Poznaniu ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań.
3. **Pani/Pana** dane będą przetwarzane w celu wypełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa. Szczegółowe informacje znajdują się na stronie www.bip.powiat.poznan.pl w zakładce WYDZIAŁY I STANOWISKA SAMODZIELNE – WYDZIAŁ ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEJ.
4. Dane po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane, będą przetwarzane do celów archiwalnych i przechowywane przez okres niezbędny do zrealizowania przepisów dotyczących archiwizowania danych przez Administratora.
5. Pani/Pan, których dane dotyczą, mają prawo do:
 - a) dostępu do swoich danych osobowych,
 - b) żądania sprostowania danych, które są nieprawidłowe,
 - c) żądania usunięcia danych, gdy:
 - dane nie są już niezbędne do celów, dla których zostały zebrane,
 - dane przetwarzane są niezgodnie z prawem,
 - d) żądania ograniczenia przetwarzania, gdy:
 - osoby te kwestionują prawidłowość danych,
 - przetwarzanie jest niezgodne z prawem, a osoby te sprzeciwiają się usunięciu danych,
 - Administrator nie potrzebuje już danych osobowych do celów przetwarzania, ale są one potrzebne osobom, których dane dotyczą do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.
6. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
7. Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym.
8. Dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób opierający się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu.
9. Odbiorcami danych są Podmioty określone w przepisach prawa.

