



**SIEĆ WODOCIĄGOWA Z MIEJSCOWOŚCI PRZYTOCZNA DO  
MIEJSCOWOŚCI LUBIKOWO.**

Obiekt

**ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO.**

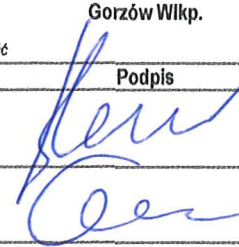
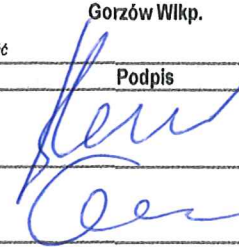
Nazwa opracowania

**WOKAMID SP. Z O.O.  
UL. DWORCOWA 8, 66-340 PRZYTOCZNA**

Inwestor Inwestor

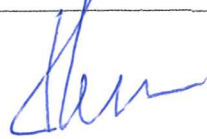
**080303\_2.0012.69, 080303\_2.0016.104, 080303\_2.0016.69,  
080303\_2.0016.68/5**

Adres obiektu budowlanego

Branża	SANITARNA	DATA	Gorzów Wlkp.
			Miejscowość
	<u>Projektant</u> mgr inż. Waldemar Harasimowicz LUKG/0010/POOS/05 - SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA	10.02.2025	Podpis 
	<u>Sprawdził</u> mgr inż. Elwira Kramm LUKG/0034/POOS/03 - SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA	10.02.2025	
EGZEMPLARZ NR 1			

1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTA I OCHRONY ZDROWIA	-3
2. DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO NR 1/2025	-9
3. PROTOKÓŁ NR GK.6630.96.2024	-20
4. DECYZJA WÓJTA GMINY PRZYTOCZNA ZNAK RGGI.6852.30.2024	-26
5. OPINIA LWKZ ZNAK ZA-G.5183.57.2024	-30
6. WARUNKI TECHNICZNE WŁĄCZENIA WOKAMID SP. Z O.O. ZNAK 154/2024	-36
7. UZGODNIENIE WOKAMID SP. Z O.O. Z DNIA 02.01.2025	-39

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM WSZYSTKICH KSEROKOPII ZAŁĄCZONYCH DOKUMENTÓW

<b>PROJEKTANT - mgr inż. Waldemar Harasimowicz</b> Upr. projekt. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń gaz., wodociągowych i kanalizacyjnych nr LUKG/0010/POOS/05	<b>10.02.2025</b>	
--	-------------------	---



**SIEĆ WODOCIĄGOWA Z MIEJSCOWOŚCI PRZYTOCZNA DO MIEJSCOWOŚCI LUBIKOWO.**

Obiekt

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA  
I OCHRONY ZDROWIA NA BUDOWIE.**

Nazwa opracowania

**WOKAMID SP. Z O.O.  
UL. DWORCOWA 8, 66-340 PRZYTOCZNA**

Inwestor

**080303\_2.0012.69, 080303\_2.0016.104, 080303\_2.0016.69,  
080303\_2.0016.68/5**

Adres obiektu budowlanego

**GORZÓW WLKP**

**DATA**

**PODPIS**

Miejscowość

Branża

**SANITARNA**

**PROJEKTANT:**

**MGR INŻ. Waldemar Harasimowicz**  
LUKG/0010/POOS/05 - SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA  
ADRES : UL. KOSYNIERÓW GDYŃSKICH 61/2,  
66-400 GORZÓW WIELKOPOLSKI

10.02.2025

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.	-5
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.	-5
3. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.	-5
4. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.	-5
5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót.	-5
6. Prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie Niebezpiecznych.	-6
7. Sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na budowie.	-7
8. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.	-7

4



**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA BUDOWIE.**

**NAZWA OPRACOWANIA : PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ Z MIEJSCOWOŚCI PRZYTOCZNA DO MIEJSCOWOŚCI LUBIKOWO. KATEGORIA OBIEKTU XXVI.**

**ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO : 080303\_2.0012.69, 080303\_2.0016.104, 080303\_2.0016.69, 080303\_2.0016.68/5**

**1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:**

Lp.	MATERIAŁ, ŚREDNICA	DŁUGOŚĆ (m)
1	Ø160mm PE 100 RC SDR17 PN10 - WODOCIĄG	2713,35
2	Ø90mm PE 100 RC SDR17 PN10 - WODOCIĄG	7,70

Kolejność wykonywania robót:

- prace geodezyjne
- rozebranie nawierzchni drogowych
- rozebranie obrzeży trawnikowych
- usunięcie warstwy humusu
- wykopy pod rurociągi wykonywane ręcznie i mechanicznie
- umocnienia wykopów
- wykonanie podsypki z piasku
- roboty montażowe
- obsypki z piasku
- zasypywanie wykopów
- montaż i demontaż konstrukcji podwieszeń kabli telekom. i energ.
- montaż i demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów.
- odtworzenie nawierzchni dróg

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.**

Na w/w zadaniu budowlanym nie występują obiekty budowlane podlegające rozbiórce.

**3. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Nie występują elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

**4. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.**

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych: – skala zagrożenia mała

Przy robotach ziemnych:

- możliwość wpadnięcia pracownika lub innej osoby do wykopu,
- zagrożenia wynikające z uszkodzenia uzbrojenia podziemnego,
- zagrożenia mechaniczne.
- niebezpieczne ruchome części maszyn i urządzeń oraz narzędzia i obrabiane przedmioty mogące powodować urazy
- ostre wystające elementy, ostre krawędzie i naroża, postrzępione powierzchnie narzędzi i maszyn spowodowane przez ruchome środki transportu poziomego i pionowego oraz transportowane materiały
- zagrożenia spowodowane przez ruchome środki transportu poziomego i pionowego oraz transportowane materiały
- zagrożenia spowodowane przez transportowane materiały
- zagrożenia pożarem;
- w przypadku braku wyznaczonej strefy niebezpiecznej w pobliżu energetycznej linii napowietrznej

**5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót:**

Przy robotach ziemnych :

- wygrodzenie terenu, oznakowanie miejsc niebezpiecznych, doświetlenie terenu

- zapewnienie prawidłowych przejść, wykonanie zejść do wykopów w postaci drabin
- rozpoznanie uzbrojenia podziemnego i nadziemnego oraz ewentualne wykonanie prac ręcznie
- zastosowanie tzw. pólek na stromych zboczach lub zapewnienie pracownikom sprzętu zabezpieczonego przed upadkiem z wysokości
- wyznaczenie strefy niebezpiecznej o wielkości zgodnej z wymaganiami zawartymi w przepisach, przestrzeganie zakazu pracy w strefie

**Zagrożenia mechaniczne:**

- posadowienie i zamocowanie oraz podłączenie do instalacji i utrzymywanie maszyn w stanie technicznym zgodnym z aktualnymi wymaganiami zawartymi w przepisach i normach oraz stosowanie w zakresie i warunkach podanych w instrukcji obsługi lub dokumentacji techniczno-rozruchowej (DTR)
- wprowadzenie do eksploatacji wyłącznie maszyn, urządzeń oraz narzędzi: oznaczonych znakiem bezpieczeństwa posiadających deklarację zgodności z normami wprowadzonymi do obowiązkowego stosowania oraz wymaganiami określonymi właściwymi przepisami
- stosowanie pewnie mocowanych osłon i innych urządzeń ochronnych uniemożliwiających dostęp do stref niebezpiecznych i zabezpieczających zachowanie normalnych warunków pracy, sprawdzenie i zapewnienie odległości bezpieczeństwa uniemożliwiających dostęp rąk i nóg oraz innych części ciała do stref niebezpiecznych
- przymocowanie zdjętych lub uzupełnienie brakujących osłon i urządzeń
- przestrzeganie zakazu czyszczenia i konserwacji maszyn i urządzeń w czasie ruchu,
- zapewnienie właściwego oznakowania barwami i znakami bezpieczeństwa
- stosowanie sprawnego technicznie sprzętu z wyposażeniem zgodnym z instrukcją obsługi lub DTR,
- prowadzenie transportu poziomego po wyznaczonych i uporządkowanych drogach komunikacyjnych i pionowego w wyznaczonych przestrzeniach; doświetlenie oświetleniem sztucznym placu budowy przy złej widoczności,
- prawidłowe układanie i mocowanie ładunku
- wyznaczenie i przygotowanie miejsc składowania materiałów,

**zagrożenia pożarem:**

- prowadzenie prac spawalniczych wyłącznie przez uprawnione i przeszkolone osoby
- przestrzeganie zakazu palenia tytoniu poza wyznaczonymi miejscami,
- zapewnienie sprawnego sprzętu przeciwpożarowego na placu budowy oraz innych miejscach potencjalnego zagrożenia pożarem, np., przy prowadzeniu prac spawalniczych.

Miejsca prowadzenia robót przy wykopach oznakować taśmą w kolorze żółto-czarnym.

**Prowadzenie robót spawalniczych**

a) Stałe stanowiska spawalnicze, zlokalizowane na otwartej przestrzeni, powinny być zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych

b) W czasie spawania gazowego należy używać wyłącznie butli posiadających ważną cechę organu dozoru technicznego

c) W czasie korzystania z gazu powinny być one ustawione w pozycji pionowej lub pod kątem nie mniejszym niż 45 st. od poziomu

d) Odległość płomienia palnika od butli powinna być mniejsza niż 1 m

e) Przewody do tlenu i acetylenu powinny wyróżniać się wymagana kolorystyką, a ich długość powinna wynosić co najmniej 5m

f) Nie stosować przewodów używanych uprzednio do innych gazów

g) Przewody należy chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi

**6. Prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

a) zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia:

- podjąć niezbędne działania likwidujące zagrożenia
- przeprowadzić przegląd stanowiska, na którym wystąpiło zagrożenie dla zdrowia

6



- usunąć zagrożenie

b) konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożenia :

- stosowanie środków ochrony osobistej
  - wyznaczenie strefy niebezpiecznej
  - zapewnienie właściwego sprzętu chroniącego przed upadkiem
  - stosowanie drabin zgodnie z przeznaczeniem i oznaczonych znakiem bezpieczeństwa "B" i posiadających ważny certyfikat
  - zapewnienie używania okularów ochronnych, kasków, szelek bezpieczeństwa,
- c) zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby:
- za całość wykonywanych prac i roboty budowlano - montażowe odpowiada kierownik budowy.

**7. Sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na budowie:**

a) wyznaczyć miejsca składowania materiałów:

- od budynków - 0,75 m
- od stałego stanowiska pracy - 5,00 m

**8. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:**

- Teren budowy zagospodarować zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym projektem.
- Zapewnić pracownikom wymagane warunki higieniczno-sanitarne.
- Zapewnić do realizacji robót:
- sprzęt i urządzenia sprawne technicznie posiadające wymagane poświadczenia o dopuszczeniu do eksploatacji;
- zabezpieczenia na części ruchome mogące pochwycić lub okaleczyć obsługującego; skuteczną ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym; instrukcje wywieszone na stanowisku pracy sprzętu.

Kierownictwo budowy powinno posiadać wymagane dokumenty:

- zatwierdzony projekt organizacji robót;
- protokół z pomiarów oporności izolacji i skuteczną ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym
- poświadczenia o dopuszczeniu do eksploatacji urządzeń; książkę przeglądów i konserwacji urządzeń
- książkę przeglądów elektronarzędzi i spawarek elektrycznych; książkę ewidencji szkolenia na stanowisku roboczym
- dziennik BHP
- karty badań okresowych (aktualne);
- informacje na temat odbytego szkolenia okresowego BHP podległych pracowników
- poświadczenie wymaganych uprawnień w określonych zawodach
- Zapewnić uprawnionych pracowników do obsługi określonych maszyn i urządzeń.
- Pracownikom pracującym na wysokości zapewnić wymagane urządzenia techniczne lub osobiste zabezpieczenie przed upadkiem z wysokości.
- Zapewnić pracownikom wymagany sprzęt ochrony głowy i egzekwować jego użytkowanie podczas pobytu na budowie
- Urządzenia mechaniczne i elektryczne zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.
- Przewody elektryczne zasilające urządzenia zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi..
- Egzekwować od podległych pracowników przestrzegania przepisów szczególnych i zasad BHP przy wykonywaniu danego typu robót.
- Zapewnić na budowie apteczkę pierwszej pomocy.
- Instrukcje BHP zawarte w książeczce ewidencji szkolenia wykorzystać podczas szkolenia na stanowisku roboczym.

SIEĆ WODOCIĄGOWA Z MIEJSCOWOŚCI PRZYTOCZNA DO MIEJSCOWOŚCI LUBIKOWO

Opracował:  
mgr inż. Waldemar Harasimowicz