

Jednostka projektowa:	<u>Damian Jóźwiak</u> ul. Góma 40d m.3 09-402 Płock tel. 511-221-565 damian12.1986@o2.pl.pl	Data opracowania: 29.02.2024 Symbol projektu: PB-15-SB
-----------------------	---	--

Egzemplarz nr ① / 2 / 3 / *

Element projektu budowlanego:		Branża:	D.J.
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU		IS Instalacje Sanitarne	
Nazwa zamierzenia budowlanego:			
BUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA W RAMACH PRZEBUDOWY ULICY GAŁCZYŃSKIEGO W MASZEWIE DUŻYM			
Adres inwestycji i kategoria obiektu budowlanego:			
Maszewo Duże, ul. Gałczyńskiego, gm. Stara Biała Kategoria obiektu – XXVI			
Identyfikatory działek ewidencyjnych, na których obiekt budowlany jest usytuowany:			
141913_2.0017.77/6 141913_2.0017.87/10 141913_2.0017.88			
Imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres:			
Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1 09-411 Biała			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Branża	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień	Podpis
Projektant– /Instalacje Sanitarne/:	mgr inż. Damian Jóźwiak	MAZ/0971/PBS/19 Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający – /Instalacje Sanitarne/:	mgr inż. Daniel Gąbłński	MAZ/0344/POOS/14 Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Ilość stron w opracowaniu: 16

Spis treści

I. Część opisowa projektu zagospodarowania działki lub terenu

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	3
2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.....	3
3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu.....	3
4. Zestawienie powierzchni	4
5. Informacje i dane	5
6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parterami technicznymi	7
7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	7
8. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu	7

II. Dokumenty formalno-prawne

1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	9
2. Kopia uprawnień budowlanych zespołu projektowego.....	10
3. Kopia zaświadczeń zespołu projektowego o przynależności do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa	14

III. Część graficzna projektu zagospodarowania działki lub terenu

Rys. 01. Projekt zagospodarowania terenu.....	16
---	----

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest:

Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia z rur PE100RC SDR17 o średnicy 125 mm na potrzeby usunięcia kolizji istniejącej sieci gazowej z projektowaną konstrukcją drogi ulicy Gałczyńskiego w miejscowości Maszewo Duże. Zakres prac został zlokalizowany w miejscowości Maszewo Duże na terenie gminy Stara Biała. Dokumentacja projektowa przebudowy ulicy Gałczyńskiego branży drogowej stanowi odrębne opracowanie.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.

Działki objęte inwestycją znajdują się w miejscowości Maszewo Duże i stanowią fragment drogi gminnej utwardzonej i są uzbrojone w sieć wodociągową, kanalizacji sanitarnej, energetyczną, gazową.

Przewidziano i zaprojektowano przedmiotową inwestycję wg lokalizacji przedstawionej w części graficznej projektu.

Obiekty przeznaczone do rozbiórki:

Do likwidacji przeznaczono istniejący fragment sieci gazowej kolidujący z projektowaną drogą.

3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:

a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi;

Nie dotyczy. Planowana inwestycja jest obiektem liniowym nie powiązanym z istniejącymi obiektami budowlanymi. Projektowana sieć nie koliduje z istniejącą zabudową.

b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków;

Nie dotyczy. Planowana inwestycja nie wpływa na zmianę dotychczasowego sposobu odprowadzania lub oczyszczania ścieków.

c) układ komunikacyjny;

Nie dotyczy. Opracowanie nie ingeruje w istniejący układ komunikacyjny.

d) sposób dostępu do drogi publicznej;

Nie dotyczy. Dostęp do drogi publicznej jest zapewniony poprzez istniejące zjazdy. Nie przewiduje się zmian w powyższym zakresie.

e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu;

Na omawianym terenie projektuje się

- Sieć gazową średniego ciśnienia z rur PE100RC SDR17 DN125mm o łącznej długości 74,5 m
- Przepięcie istniejącego przyłącza DN25 mm do projektowanego rurociągu.

f) ukształtowanie terenu i układu zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu;

Nie dotyczy. Istniejąca zabudowa, forma i kształt terenu oraz zieleni pozostaje w niezmienionej formie.

4. Zestawienie:

a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy nadziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony;

Powierzchnia terenu pod realizację sieci:

- wykopy –75m²,
- długość sieci gazowej DN 125 mm – 74,5 m.
 - na dz. nr 77/6 – 14,6 m
 - na dz. nr 87/10 – 59,4 m
 - na dz. nr 88 – 0,5 m

b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników;

Nie dotyczy.

c) powierzchni biologicznie czynnej;

Nie dotyczy.

5. Informacje i dane:

a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane;

Projektowana inwestycja jest zgodna z zapisami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Maszewo Duże oraz wschodniej części wsi Mańkowo w gminie Stara Biała. Uchwała nr 261/XXVIII/02 Rady Gminy w Starej Białej z dnia 20 czerwca 2002 roku.

Informacja o urządzeniach melioracyjnych;

Przedmiotowy obszar nie znajduje się na terenie zmeliorowanym. W przypadku ewentualnej kolizji planowanej inwestycji z urządzeniami melioracji wodnych należy przestrzegać zapisów ustawy z dnia 20 lipca 2017 roku Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624, 784, 1564, 1641 z późn. zmianami) oraz wykonać działania zapewniające ochronę urządzeń melioracyjnych przy realizacji inwestycji – w uzgodnieniu zakresu tych działań z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie. Ewentualne naprawy sieci wykonać stosując rury wodociągowe PVC.

Informacja o obszarze zalewowym oraz obszarze narażonym na lokalne podtopienia;

Przedmiotowa inwestycja nie występuje na obszarze narażonym na zalania oraz lokalne podtopienia.

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

Teren objęty opracowaniem nie jest wpisany do rejestru zabytków ani do gminnej ewidencji zabytków.

c) określenie wpływu eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego - jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego;

W rejonie lokalizacji działki objętej inwestycją nie występują uwarunkowania wynikające z robót górniczych mogących mieć negatywne oddziaływanie na projektowane obiekty.

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

Obiekt w rozumieniu Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. 2019. 1839) nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz nie kwalifikuje się do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko. Planowane roboty budowlane nie mają wpływu na zmianę warunków pracy w związku z czym niniejszego projektu nie uzgadnia się z rzeczoznawcą ds. BHP/sanepid.

Przedmiotowa inwestycja nie ma negatywnego wpływu na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie. Projektowana instalacja nie wymusza bezpośredniego zagrożenia bezpieczeństwa i higieny pracy, pod warunkiem korzystania zgodnie z ogólnymi zasadami Bezpieczeństwa i Higieny Pracy.

- Projektowana inwestycja nie będzie generowała zwiększonej ilości hałasu ani zwiększonego natężenia ruchu samochodów ciężarowych. Inwestycja nie będzie generowała zapachów ani szkodliwych substancji.
- Funkcjonowanie projektowanej instalacji nie będzie wiązało się z wytwarzaniem żadnych odpadów.
- Funkcjonowanie projektowanej instalacji nie będzie skutkowało emisją hałasu, drgań, promieniowania jonizującego, elektromagnetycznego ani innych zakłóceń.

otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu. Do przepisów odrębnych w rozumieniu art.3 pkt 20 Prawa Budowlanego należy zaliczyć przepisy rozporządzeń wykonawczych, a zatem przepisy techniczno-budowlane, ale także przepisy dotyczące m.in. ochrony przeciwpożarowej, prawa wodnego, ochrony środowiska, zagospodarowania przestrzennego jak i przepisy prawa miejscowego.

O Ś W I A D C Z E N I E

Płock, dn. 29.02.2024

Zgodnie z przepisem art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawa Budowlanego (Tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r poz. 682, 553, 967 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu dla zadania p.n:

**BUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA W RAMACH PRZEBUDOWY
ULICY GAŁCZYŃSKIEGO W MASZEWIE DUŻYM**

(rodzaj obiektu budowlanego bądź robót budowlanych)

88, 77/6, 87/10 obręb 0017 w miejscowości Maszewo Duże

(adres zamierzenia budowlanego)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant : mgr inż. Damian Jóźwiak

nr upr. MAZ/0971/PBS/19

mgr inż. Damian Jóźwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

.....
Podpis

Sprawdzający : mgr inż. Daniel Gąbiński

nr upr. MAZ/0344/POOS/14

mgr inż. Daniel Gąbiński
Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń
Nr ewid. upr. MAZ/0344/POOS/14

.....
Podpis



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. MAZ/7131/388/19/S

Warszawa, dnia 30 grudnia 2019 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2019 r. poz. 1117) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 1, art. 13 ust. 1 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b, art. 15a ust. 1 i 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2019 r., poz. 1186), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan mgr inż. Damian Józwiak
ur. dnia 5 lipca 1986 roku w m. Sierpc
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0971/PBS/19
do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją upoważniają:

- I. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:
 - 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne;
- II. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Damian Józwiak

Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nr ewid. upr. **MAZ/0971/PBS/19**

UZASADNIENIE:

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 t. j.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może **zrzec** się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o **zrzeczeniu** się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o **zrzeczeniu** się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

prof. dr hab. inż. Eugeniusz Koda

dr inż. Jerzy Idzikowski

mgr inż. Teresa Mosak – Rurka

.....
.....
.....

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Okręgowa Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a'a

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Damian Józwiak

Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. MAZ/7131/668/14/S

Warszawa, dnia 30 grudnia 2014 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2013 r. poz. 932 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 1, art. 13 ust. 1 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2012 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nadaje:

Panu mgr inż. Danielowi Gąbińskiemu
ur. dnia 19 stycznia 1986 roku w Płocku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0344/POOS/14
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę:

- I. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:
 - 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne;
- II. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Damian Józwiak

Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nr ewid. upr. **MAZ/0971/PBS/19**

UZASADNIENIE:

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

POUCZENIE:

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający:

dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw.

mgr inż. Krzysztof Latoszek

mgr inż. Krzysztof Booss

§ 102 ustawy

1 Pan Daniel Gabiński
ul. Sierpecka 61
00-210 Drobim

2 Okręgowa Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

3 Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego

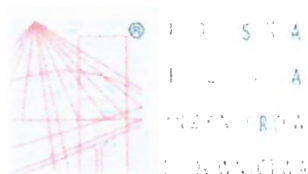
4 aa

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Damian Józwiak

Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-FI6-CIR-IUL *

Pan DAMIAN JÓŹWIAK o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0410/13

adres zamieszkania BRZECZOWO 24, 09-210 DROBIN

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-08-01 do 2024-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-06-26 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ k.u.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

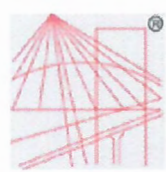
mgr inż. Damian Józwiak

Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nr ewid. upr. **MAZ/0971/PBS/19**

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
MAZ-SE3-FR2-4UC *

Pan DANIEL GĄBIŃSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0394/12

adres zamieszkania WŁOŚCIANY 3 L, 09-401 Płock

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-10-01 do 2024-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-30 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Damian Józwiak

Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GGN-III.6640.2843.2023
Miejscowość		Maszewo Duże
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	141913_2
Nazwa		Stara Biała
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0017
Nazwa		Maszewo Duże
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych		Prostokątnych płaskich
Wysokość		2000/21
Oznaczenie granic obszaru, które były przedmiotem aktualizacji		PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
„ZENIT” Usługi Geodezyjne i Klasyfikacyjne Magdalena Piotrowska 09-506 Brwilno Dobre ul. Słoneczna 1		Geodeta Uprawniony Wiesław Kozłowski nr upr. 2065 Płock, dn. 13.07.2023 r.

Nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.



Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac	GGN-III.6640.2843.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Płockiego
Wykonawca prac geodezyjnych	ZENIT Usługi Geodezyjne i Klasyfikacyjne Magdalena Piotrowska
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GGN-III.6640.2843.2023-1 10.07.2023 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wiesław Kozłowski Nr upr 2065

Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych
29.02.2024

mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19



LEGENDA:

- granice terenu objętego wnioskiem/obszar oddziaływania
- proj. sieć kanalizacji deszczowej – według odrębnego opracowania (uzgodniona na naradzie koordynacyjnej w dniu 23.11.2023)
- proj. krawężnik – według odrębnego opracowania (nie wchodzi w zakres wniosku)
- proj. obrzeże chodnikowe – według odrębnego opracowania (nie wchodzi w zakres wniosku)
- proj. sieć gazowa średniego ciśnienia PE100RC DN125mm zgodnie z warunkami nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP
- proj. infrastruktura gazowa do likwidacji
- projektowana rura osłonowa dwudzielna
- proj. rura osłonowa PEHD DN200 mm

Projektant:		Uprawnienia nr:		Podpis:	
mgr inż. Damian Józwiak		MAZ/0971/PBS/19			
		Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Sprawdzający:		Uprawnienia nr:		Podpis:	
mgr inż. Daniel Gąbiński		MAZ/0344/POOS/14			
		Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Inwestor:		Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała			
Adres inwestycji:		Maszewo Duże, dz. nr ewid. 87/10, 77/6, 88 obręb 0017			
Faza projektu:		PROJEKT BUDOWALNY			
Nazwa inwestycji:		Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia w ramach przebudowy ulicy Gałczyńskiego w Maszewie Dużym			
Nazwa rysunku:		Projekt Zagospodarowania Terenu			
Data:		Skala:	Nr opracowania	Nr rys	Nr strony
29.02.2024		1:500	PB-16-SB	Rys. 01	Str. 16

Jednostka projektowa:	<u>Damian Jóźwiak</u> ul. Góma 40d m.3 09-402 Płock tel. 511-221-565 amian12.1986@o2.pl.pl	Data opracowania: 29.02.2024 Symbol projektu: PB-15-SB
-----------------------	--	---

Egzemplarz nr 1 / 2 / 3 / *

Element projektu budowlanego:		Branża:	D.J.
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		IS	Instalacje Sanitarne
Nazwa zamierzenia budowlanego:			
BUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA W RAMACH PRZEBUDOWY ULICY GAŁCZYŃSKIEGO W MASZEWIE DUŻYM			
Adres inwestycji i kategoria obiektu budowlanego:			
Maszewo Duże, ul. Gałczyńskiego, gm. Stara Biała Kategoria obiektu – XXVI			
Identyfikatory działek ewidencyjnych, na których obiekt budowlany jest usytuowany:			
141913_2.0017.77/6 141913_2.0017.87/10 141913_2.0017.88			
Imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres:			
Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1 09-411 Biała			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Branża	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień	Podpis
Projektant– /Instalacje Sanitarne/:		MAZ/0971/PBS/19 Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający – /Instalacje Sanitarne/:		MAZ/0344/POOS/14 Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Ilość stron w opracowaniu: 17

Spis treści

I. Część opisowa projektu architektoniczno-budowlanego

1. Podstawa opracowania.....	3
2. Przedmiot i zakres opracowania.....	3
3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego.....	4
4. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego.	4
5. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.....	4
5.1. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego.	4
6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:	5
7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.	6
8. Rozwiązania projektowe.....	6
8.1. Sieć gazowa średniego ciśnienia	6
8.2. Roboty montażowe	7
8.4. Próba szczelności.....	8
8.5. Roboty ziemne	9
8.6. Zasypywanie wykopu	11
8.8. Likwidacja istniejącego gazociągu	12
9. Zestawienie materiałów.....	13
10. Warunki techniczne wykonania robót.....	13

II. Dokumenty formalno-prawne

1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego.....	14
---	----

III. Część graficzna projektu architektoniczno-budowlanego

Rys. 01. Profil podłużny sieci gazowej.....	15
Rys. 02. Schemat przetęczy	16
Rys. 03. Przekrój wykopu.....	17

1. Podstawa opracowania.

Projekt opracowano w oparciu o następujące dane:

- Uzgodnienia wstępne dokonane z Inwestorem,
- Aktualna mapa do celów projektowych,
- Warunki techniczne do projektowania,
- Projekt branży drogowej,
- Warunki techniczne nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP z dnia 24.11.2023r.
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r poz. 640),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 z późn. zm.)
- Obowiązujące normy, decyzje administracyjne, przepisy i wytyczne projektowe.

2. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany dla:

Budowy sieci gazowej średniego ciśnienia z rur PE100RC SDR17 o średnicy 125 mm na potrzeby usunięcia kolizji istniejącej sieci gazowej z projektowaną konstrukcją drogi ulicy Gałczyńskiego w miejscowości Maszewo Duże. Zakres prac został zlokalizowany w miejscowości Maszewo Duże na terenie gminy Stara Biała.

Zakres opracowania obejmuje:

- Sieć gazową średniego ciśnienia z rur PE100RC SDR17 DN125mm o łącznej długości 74,5 m
- Przepięcie istniejącego przyłącza DN25 mm do projektowanego rurociągu.

3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego.

Projektowana inwestycja sklasyfikowana jest jako XXVI kategoria obiektu budowlanego – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe.

4. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego.

Sposób użytkowania projektowanej sieci gazowej z założenia musi być zgodny z jej przeznaczeniem. Sieć będzie służyła do zasilania urządzeń gazowych na istniejących posesjach.

Sieć gazowa zabudowana będzie pod powierzchnią terenu na głębokościach projektowych zgodnie z profilami podłużnymi.

5. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

długość sieci gazowej średniego ciśnienia DN 125 mm – 74,5 m.

na dz. nr 77/6 – 14,6 m

na dz. nr 87/10 – 59,4 m

na dz. nr 88 – 0,5 m

5.1. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego.

Stosownie do Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, warunki gruntowe w podłożu projektowanych obiektów należy sklasyfikować jako proste tj. występujące w przypadku warstw gruntów jednorodnych genetycznie i litologicznie, zalegających poziomo, nieobejmujących mineralnych gruntów słabonośnych, gruntów organicznych i nasypów niekontrolowanych oraz braku występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych. Dla projektowanego przedsięwzięcia budowlanego ustala się I kategorię geotechniczną, która obejmuje posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym, w prostych warunkach gruntowych, w przypadku których możliwe jest

zapewnienie minimalnych wymagań na podstawie doświadczeń i jakościowych badań geotechnicznych. W trakcie realizacji robót w wykopach może pojawić się woda gruntowa. W przypadku natrafienia na wody gruntowe w trakcie realizacji robót odwodnienie wykopów wykonać przy pomocy zestawu igłofiltrów w rozstawie co 1m po obu stronach wykopów.

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

a) *zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych.*

Nie dotyczy. Projektowane przedsięwzięcie nie wymaga doprowadzenia wody do celów bytowych oraz nie wymaga odprowadzenia ścieków bytowych i opadowych.

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

Projektowana inwestycja nie będzie generowała zwiększonej ilości hałasu ani zwiększonego natężenia ruchu samochodów ciężarowych. Inwestycja nie będzie generowała zapachów ani szkodliwych substancji.

c) *rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów,*

Funkcjonowanie projektowanej instalacji nie będzie wiązało się z wytwarzaniem żadnych odpadów.

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

Funkcjonowanie projektowanej instalacji nie będzie skutkowało emisją hałasu, drgań, promieniowania jonizującego, elektromagnetycznego ani innych zakłóceń.

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

Projektowana instalacje nie stanowią zagrożeń dla świata roślin i zwierząt. Na skutek realizacji inwestycji nie dojdzie do niekorzystnego oddziaływania na złoża kopalin, warunki geologiczne i wody podziemne. Projektowana instalacja nie będzie miała negatywnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.

Projektowany obiekt budowlany posiada zabezpieczenie przeciwpożarowe znajdujące się w bezpośrednim sąsiedztwie prowadzonej inwestycji w postaci sieci wodociągowej z hydrantami zewnętrznymi.

8. Rozwiązania projektowe.

8.1. Sieć gazowa średniego ciśnienia

Sieć gazową średniego ciśnienia projektuje się z rur PE100 RC SDR17 DN125 mm koloru pomarańczowego łączonych poprzez zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe.

Rury PE 100-RC muszą spełniać wymagania:

- a) normy PN-EN 1555-2 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE). Część 2: Rury;
- b) normy PN-EN 12106 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych – Rury z polietylenu (PE) – Metoda badania wytrzymałości na ciśnienie wewnętrzne po zastosowaniu zacisku (zgodnie z PN-EN 1555-2 załącznik C).

Dodatkowe wymagania dla rur PE 100-RC - niezależnie od pozostałych wymogów powinny posiadać Krajową deklarację właściwości użytkowych na zgodność z normą PN-EN 1555-2:2021 lub badania: TEST KARBU wg PN-EN ISO 13479 nie mniej niż 8760 h, TEST FNCT i ACT wg ISO 16770 nie mniej niż 5000 h, test odporności na obciążenia punktowe (TEST PLT, tzw. test kuli dr Hessela) nie mniej niż 8760 h, lub posiadać Krajową Ocenę Techniczną.

8.2. Roboty montażowe

Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z zasadami budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych opracowanymi przez PSG.

Do zgrzewania elektrooporowego jak i doczołowego rur z PE należy używać zgrzewarek automatycznych, posiadających możliwość kontroli parametrów procesu zgrzewania oraz rejestracji całego procesu.

Pod pojęciem zgrzewarki doczołowej automatycznej rozumiemy urządzenie, które po wprowadzeniu parametrów zgrzewanej rury, dokonuje ustawień, rejestruje proces zgrzewania zgodnie z zainstalowanym oprogramowaniem. Dla każdej z faz procesu zgrzewania automatycznie wyznaczane, ustawiane (korygowane) i nadzorowane są parametry: ciśnienia, czasów, temperatury płyty grzewczej, odjazdu/dojazdu sań zgrzewarki. Dopuszcza się wykonywanie czynności manualnych polegających na wyjęciu/włożeniu struga oraz płyty grzewczej.

Urządzenia do zgrzewania powinny posiadać świadectwo kalibracji, nadane przez autoryzowany serwis, odnawiane zgodnie z zaleceniami producenta, ale nie rzadziej niż co 12 miesięcy. Świadectwo kalibracji zgrzewarki jest załącznikiem do dokumentacji zgrzewania. Osoby wykonujące roboty związane z łączeniem rur polietylenowych muszą posiadać aktualne zaświadczenie kwalifikacyjne potwierdzające przygotowanie teoretyczne i praktyczne w zakresie wykonywania połączeń rurociągów z polietylenu metodą zgrzewania doczołowego/elektrooporowego (zgodnie z normą PN-EN 13067 Personel spawający i zgrzewający tworzywa sztuczne - Egzamin kwalifikacyjny spawaczy i zgrzewaczy - Spawane i zgrzewane połączenia z tworzyw termoplastycznych).

Wykonawca w czasie prowadzenia robót montażowych winien prowadzić dokumentację zgrzewania w formie karty technologicznej i kart dziennych zgrzewów określonej przez PSG. Po zakończeniu prac montażowych wykonawca opracowuje szkic powykonawczy, gdzie między innymi nanosi i wymiaruje miejsca zgrzewów wykonywanych w obecności przedstawicieli

dostawcy gazu. Wykonawca gazociągu zobowiązany jest przed przystąpieniem do robót uzgodnić z dostawcą gazu parametry zgrzewania w postaci karty technologicznej. Podczas zgrzewania należy stosować zalecenia producentów rur, kształtek i zgrzewarek albo procedury w formie pisemnej instrukcji technologicznej zgrzewania zatwierdzonej przez PSG

Strefa kontrolowana dla projektowanego gazociągu wynosi 1,0 m.

W celu włączenia do istniejącego gazociągu PE DN125 mm w punkcie 1 należy dogrzać kolano elektrooporowe PE100 DN125 mm. W punkcie 7 należy dogrzać trójnik PE100 równoprzelotowy DN125 mm.

Wszystkie włączenia należy wykonać zgodnie z załączonym schematem, uzgodnionym z gazownią oddział w Płocku.

8.3. Znakowanie trasy

Znakowanie trasy gazociągu należy zaprojektować i wykonać zgodnie z aktualnymi Standardami Technicznymi IGG:

- ST-IGG-1001 – Gazociągi. Oznakowanie trasy gazociągów. Wymagania ogólne
- ST-IGG-1002 – Gazociągi. Oznakowanie ostrzegające i lokalizacyjne. Wymagania i badania
- ST-IGG-1003 – Gazociągi. Słupki oznaczeniowe i oznaczeniowo-pomiarowe. Wymagania i badania
- ST-IGG-1004 – Gazociągi. Tablice orientacyjne. Wymagania i badania

Wzdłuż gazociągu i przyłączy gazowych (nad) w odległości 5 cm należy ułożyć taśmę lokalizacyjną. Na wysokości ok. 40 cm nad gazociągiem i przyłączami ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru żółtego z napisem GAZ oraz numerem pogotowia gazowego (992).

8.4. Próba szczelności

Po zakończeniu robót montażowych i zasypaniu gazociągu należy dokonać czyszczenia wnętrza przewodów, w celu usunięcia z nich ewentualnych zanieczyszczeń. Czyszczenie należy wykonać poprzez zastosowanie miękkich

łtoków gąbczastych. Czyszczenie należy wykonać bezpośrednio przed próbą szczelności. Czyszczenie podlega odbiorowi przez inspektora nadzoru i użytkownika sieci gazowej. Próbę szczelności i wytrzymałości gazociągu należy wykonać stosując jako medium próby np. sprężone powietrze.

- ciśnienie próby: 0,75 MPa dla gazociągów i przyłączy niskiego i średniego ciśnienia,
- przyrząd pomiarowy:
 - przyrząd rejestrujący mechaniczny lub elektroniczny o minimalnej klasie 1 – dla gazociągów,
 - ciśnieniomierz o minimalnej klasie 0,6 – dla przyłączy,
 - zakresowość zalecana - $1,25 \div 1,5$ ciśnienia próby,
 - przyrząd powinien mieć ważne świadectwo wzorcowania (okres nie dłuższy niż 2 lata od daty przeprowadzenia ostatniego wzorcowania),
- czas stabilizacji temperatury i ciśnienia w rurociągu:
 - nie mniej niż 2 godziny – dla gazociągu,
 - nie mniej niż 0,5 godziny – dla przyłączy,
- czas trwania próby po ustabilizowaniu się temperatury i ciśnienia w rurociągu:
 - nie mniej niż 24 godziny - dla gazociągu,
 - nie mniej niż 1 godzina - dla przyłączy,

8.5. Roboty ziemne

Prace ziemne można rozpocząć po wytyczeniu geodezyjnym oraz sprawdzeniu rzędnych: terenu i lokalizacji istniejącego uzbrojenia. Roboty ziemne prowadzić sprzętem mechanicznym, natomiast w miejscach kolizji i zbliżeń do istniejącego uzbrojenia pod i naziemnym sposobem i sprzętem ręcznym. Wykopy należy wykonać bez naruszenia naturalnej struktury gruntu. Pogłębienie wykopu do projektowanej rzędnej należy wykonać bezpośrednio przed ułożeniem podsypki. Wykopy wykonywać jako wąsko przestrzenne, oszalowane. W miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykopy wykonać ręcznie. Prace ziemne w obrębie gruntów spoistych należy

proceed w taki sposób by zabezpieczyć te grunty przed negatywnym wpływem wód gruntowych i podziemnych.

Przed rozpoczęciem mechanicznych prac ziemnych należy pod nadzorem zlokalizować już istniejące uzbrojenie terenu i zabezpieczyć je przed uszkodzeniem w trakcie montażu rurociągu. Roboty ziemne należy prowadzić sprzętem mechanicznym a w pobliżu istniejącego uzbrojenia ręcznie. W trakcie robót przestrzegać przepisów BHP. Teren po robotach ziemnych doprowadzić do stanu pierwotnego.

Przed ułożeniem przewodu dno wykopu wyrównać i przysypać warstwą podsypki piaskowej o grubości 15 cm.

Z uwagi na duży współczynnik rozszerzalności liniowej układanie i zasypywanie rurociągu powinny być wykonywane w temperaturze, w której gazociąg będzie eksploatowany. W tym celu, dla osiągnięcia stabilizacji i likwidacji naprężeń termicznych, po wykonaniu podsypki z piasku należy:

- ułożyć gazociąg w wykopie,
- wykonać obsypkę rury z piasku
- ułożyć taśmę lokalizacyjną lub drut lokalizacyjny,
- po upływie ok. 2 godzin niezbędnych na stabilizację termiczną zagęścić obsypkę przy rurze, wykonać nadsypkę z piasku o grubości min. 0,10 m i zasypkę (z piasku), układając 40 cm nad gazociągiem taśmę ostrzegawczą koloru żółtego.

Montaż, układanie i zasypywanie gazociągu należy wykonywać z zachowaniem następujących zasad:

- sprawdzić czystość każdej rury przed jej zamontowaniem w uchwytych mocujących zgrzewarki doczołowej lub uchwytych zapewniających współosiowość łączonych elementów w przypadku, gdy zachodzi konieczność ich stosowania przy zgrzewaniu elektrooporowym,
- zaślepić zgrzewane odcinki gazociągu,
- zabrania się wleczenia lub przeciągania rur i odcinków gazociągów,
- nadsypkę i zasypkę wykonywać zagęszczanymi warstwami.

Zmiany kierunku trasy gazociągu należy wykonywać za pomocą odpowiednich gotowych kształtek: np. kolan, łuków, trójników lub przy wykorzystaniu elastyczności rur z PE zachowując podane przez producenta minimalne promienie gięcia.

8.6. Zasypywanie wykopu

Do zagęszczania obsypki zaleca się stosowanie lekkich wibratorów płaszczyznowych (o masie do 100kg). Używanie wibratora bezpośrednio nad rurą jest niedopuszczalne, wibrator używać można dopiero wtedy, gdy nad rurą ułożono warstwę gruntu co najmniej 30cm. Pozostałą część wykopu wypełnić gruntem niespoistym nadającym się do zagęszczania. Wykopy w pasach drogowych należy zasypać piaskiem.

Dla odcinków rurociągów zlokalizowanych pod nawierzchniami utwardzonymi wymagany wskaźnik zagęszczenia zasypki wynosi 1.0 według zmodyfikowanej skali Proctora do głębokości 1,2 m p.p.t. Poniżej tej głębokości oraz w terenach zielonych minimalny wskaźnik zagęszczenia zasypki wynosi 0,97 według zmodyfikowanej skali Proctora.

Przed przystąpieniem do właściwych robót montażowych należy sprawdzić, czy roboty pomocnicze i towarzyszące zostały wykonane zgodnie z dokumentacją i niniejszymi warunkami.

Teren po zakończeniu robót przywrócić do stanu pierwotnego.

8.7. Kollizje na trasie

Na trasie projektowanej infrastruktury występują skrzyżowania z istniejącą siecią kanalizacji sanitarnej, energetyczną oraz z projektowaną kanalizacją deszczową. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach do 1m od osi istniejącej infrastruktury gazowej, energetycznej prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno – budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela gestora. **Przy zbliżeniach gazociągów do podziemnej infrastruktury odległość między powierzchnią zewnętrzną ścianki gazociągu i**

skrajnymi elementami uzbrojenia terenu powinna wynosić nie mniej niż 0,4 m, a przy skrzyżowaniach nie mniej niż 0,2 m. Przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze obcej. Przed rozpoczęciem prac bezwzględnie należy zweryfikować rzędne istniejącego uzbrojenia. W przypadku rozbieżności należy powiadomić projektanta. Istniejącą infrastrukturę elektryczną w miejscu wykopów zabezpieczyć rurami dwudzielnymi. Nie wyklucza się istnienia uzbrojenia podziemnego, które nie zostało odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej. W przypadku stwierdzenia kolizji roboty należy prowadzić sprzętem ręcznym, chroniąc istniejące uzbrojenie od uszkodzeń mechanicznych zabezpieczając je rurą dwudzielną osłonową. Z przejść uzyskać protokół spisany z gestorem danej sieci. Postępować zgodnie z wytycznymi z narady koordynacyjnej.

8.8. Likwidacja istniejącego gazociągu

Po zakończeniu robót budowlano-montażowych i włączeniu projektowanych gazociągów do sieci gazociągów istniejących, wyłączone z eksploatacji odcinki gazociągu należy zdemontować. Demontaż gazociągów prowadzić pod nadzorem i według wskazań użytkownika oraz przestrzegać przepisów BHP dla robót niebezpiecznych.

Za zgodą użytkownika wyłączone z eksploatacji gazociągi można odciąć, zamulić, zaślepić i pozostawić w gruncie. W tym celu każdy odcinek umartwionego gazociągu należy przedmuchać gazem obojętnym na końcach zaślepić pozostawiając w ziemi. Pozostawione w ziemi gazociągi muszą być zaewidencjonowane na mapach geodezyjnych z oznaczeniem jako nieczynne.

9. Zestawienie materiałów

Nr	Opis	Ilość
1	2	3
1.	Rura \varnothing 125 mm PE100RC SDR 17	74,5 m
2.	Rura osłonowa \varnothing 200 mm PE100RC SDR 17	14 m
3.	Taśma lokalizacyjna	74,5 m
4.	Taśma ostrzegawcza żółta o szerokości 20 cm	74,5 m
5.	Trójnik równoprzelotowy PE100 DN125/125/125	1 szt
6.	Mufa elektrooporowa PE100 DN125	3 szt
7.	Kolano elektrooporowe PE100 DN125 90°	2 szt
9.	Łuk PE100 DN125 30°	2 szt
10.	Obejma elektrooporowa DN125/25	1 szt
11.	Mufa elektrooporowa DN25	1 szt
12.	Rura \varnothing 63 mm PE100RC SDR 17 – na potrzeby likwidacji trójnika	1,5 m
13.	Mufa elektrooporowa PE100 DN63 mm	2 szt

10. Warunki techniczne wykonania robót

- roboty ziemne i instalacyjne prowadzić zgodnie z przepisami BHP
- przed przystąpieniem do realizacji sprawdzić zgodność rzędnych projektowych z rzeczywistymi,
- o rozpoczęciu robót powiadomić instytucje posiadające swoje uzbrojenie w obrębie inwestycji w celu ustalenia sposobu i warunków zabezpieczenia tego uzbrojenia,
- sieci podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji geodezyjnej,
- w trakcie wykonywania robót uzyskać pozytywny odbiór robót ulegających zakryciu przez przedstawicieli gestora sieci,
- całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi decyzjami administracyjnymi i aktami prawnymi,

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

OŚWIADCZENIE

Płock, dn. 29.02.2024

Zgodnie z przepisem art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawa Budowlanego (Tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r poz. 682, 553, 967 z z późniejszymi zmianami) oświadczam, że:

projekt architektoniczno– budowlany dla

**BUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA W RAMACH PRZEBUDOWY
ULICY GAŁCZYŃSKIEGO W MASZEWIE DUŻYM**

(rodzaj obiektu budowlanego bądź robót budowlanych)

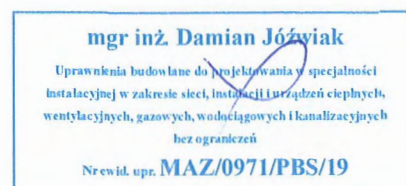
88, 77/6, 87/10 obręb 0017 w miejscowości Maszewo Duże

(adres zamierzenia budowlanego)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant : mgr inż. Damian Józwiak

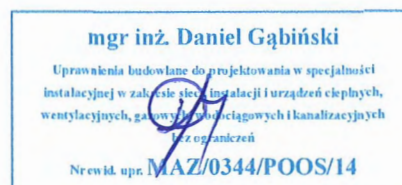
nr upr. MAZ/0971/PBS/19



Podpis

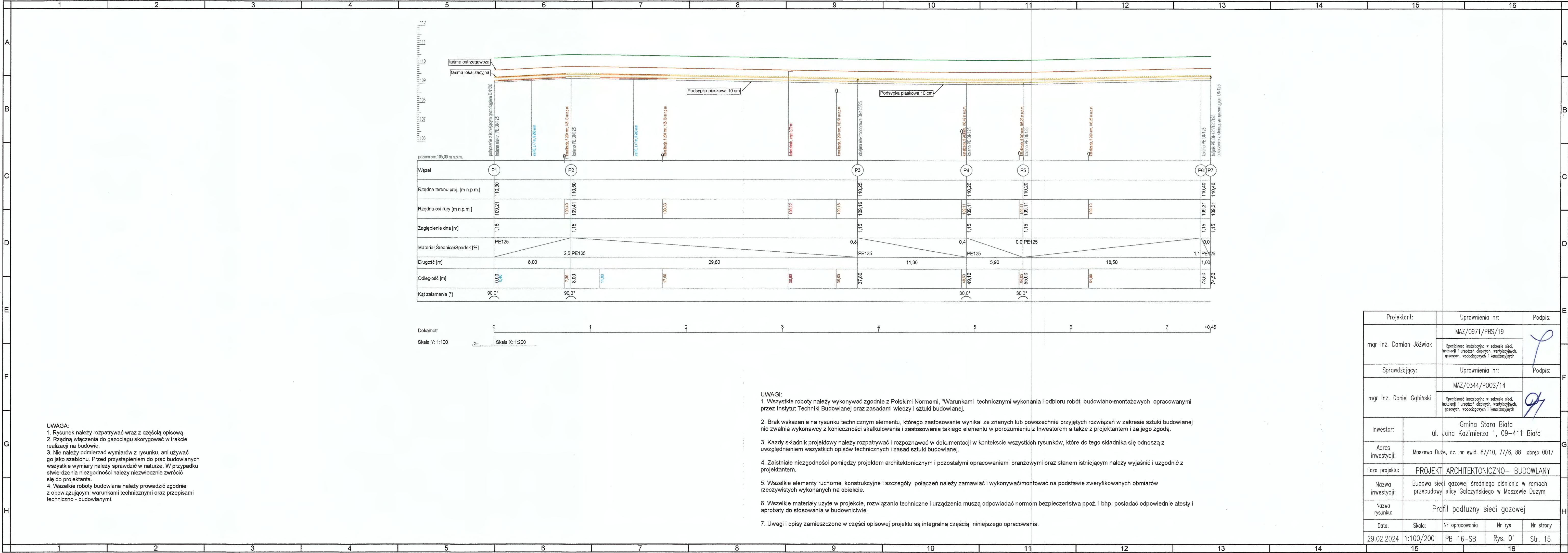
Sprawdzający : mgr inż. Daniel Gąbiński



nr upr. MAZ/0344/POOS/14

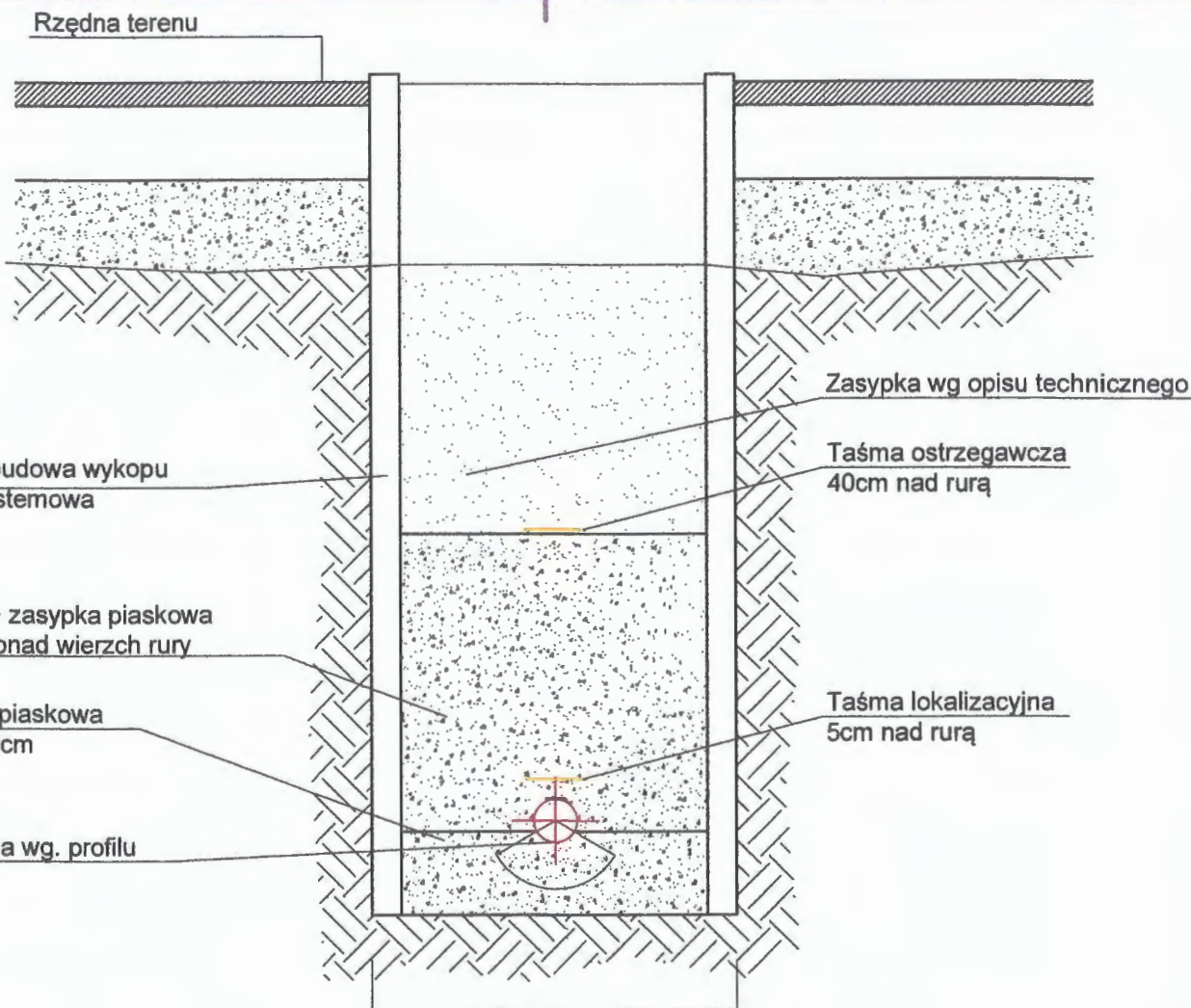


Podpis

Kopia uprawnień budowlanych oraz zaświadczenie o przynależności do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa zostały załączone w Projekcie Zagospodarowania Działki lub Terenu - zgodnie z § 8.1. Dz. U. z dnia 11.09.2020 r poz. 1609.



Projektant:	Uprawnienia nr:	Podpis:
mgr inż. Damian Józwiak	MAZ/0971/PBS/19	
Sprawdzający:	Uprawnienia nr:	Podpis:
mgr inż. Daniel Gąbinski	MAZ/0344/POOS/14	
Inwestor:	Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała	
Adres inwestycji:	Maszewo Duże, dz. nr ewid. 87/10, 77/6, 88 obręb 0017	
Faza projektu:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY	
Nazwa inwestycji:	Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia w ramach przebudowy ulicy Galczyńskiego w Maszewie Dużym	
Nazwa rysunku:	Profil podłużny sieci gazowej	
Data:	Skala:	Nr opracowania
29.02.2024	1:100/200	PB-16-SB
		Nr rys
		Rys. 01
		Nr strony
		Str. 15



Szerokość wykopu – B:



1.0m – dla rurociągów o średnicach do DN100
1.1m – dla rurociągów o średnicach do DN150

UWAGI:

1. Podsypkę, obsypkę i zasypkę wykonać z piasku. Warstwy te należy zagęszczać ostrożnie ręcznie przy użyciu lekkich urządzeń zagęszczających.
2. Pozostałą część wykopu można zagęszczać mechanicznie przy pomocy średnich i ciężkich urządzeń mechanicznych zasypując warstwami 10–30 cm.
3. Wskaźnik zagęszczenia gruntu powinien wynosić:
podsypka $Is = 0,97$
obsypka $Is = 0,97$
zasyпка $Is = 0,97$
zasyпка gruntem rodzimym
 $Is = 1,0$ w pasie drogowym,
 $Is = 0,97$ w terenach zielonych
4. Wykopy prowadzić jako wąskoprzestrzenne, umocnione
5. Zagęszczenie zasyпки wykonać z jednoczesnym usuwaniem obudowy wykopu.

UWAGA:

1. Rysunek należy rozpatrywać wraz z częścią opisową.
2. Rzędna włączenia do gazociągu skorygować w trakcie realizacji na budowie.
3. Nie należy odmierzать wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy niezwłocznie zwrócić się do projektanta.
4. Wszelkie roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi oraz przepisami techniczno - budowlanymi.

Projektant:		Uprawnienia nr:		Podpis:	
mgr inż. Damian Józwiak		MAZ/0971/PBS/19			
		Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Sprawdzający:		Uprawnienia nr:		Podpis:	
mgr inż. Daniel Góbiński		MAZ/0344/POOS/14			
		Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Inwestor:		Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1, 09–411 Biała			
Adres inwestycji:		Maszewo Duże, dz. nr ewid. 87/10, 77/6, 88 obręb 0017			
Faza projektu:		PROJEKT ARCHITEKTONICZNO– BUDOWLANY			
Nazwa inwestycji:		Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia w ramach przebudowy ulicy Galczyńskiego w Maszewie Dużym			
Nazwa rysunku:		Przekrój wykopu			
Data:		Skala:	Nr opracowania	Nr rys	Nr strony
29.02.2024		—	PB–16–SB	Rys. 03	Str. 17

<p>Jednostka projektowa:</p>	<p><u>Damian Jóźwiak</u> ul. Górna 40d m.3 09-402 Płock tel. 511-221-565 damian12.1986@o2.pl.pl</p>	<p>Data opracowania: 29.02.2024</p> <p>Symbol projektu: PB-15-SB</p>
------------------------------	---	--

Egzemplarz nr 1 / (2) 3 / *

<p>Element projektu budowlanego:</p> <p style="text-align: center;">ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO</p>	<p>Branża: D.J.</p> <p style="text-align: center;">IS Instalacje Sanitarne</p>		
<p>Nazwa zamierzenia budowlanego:</p> <p>BUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA W RAMACH PRZEBUDOWY ULICY GAŁCZYŃSKIEGO W MASZEWIE DUŻYM</p>			
<p>Adres inwestycji i kategoria obiektu budowlanego:</p> <p>Maszewo Duże, ul. Gałczyńskiego, gm. Stara Biała Kategoria obiektu – XXVI</p>			
<p>Identyfikatory działek ewidencyjnych, na których obiekt budowlany jest usytuowany:</p> <p>141913_2.0017.77/6 141913_2.0017.87/10 141913_2.0017.88</p>			
<p>Imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres:</p> <p>Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1 09-411 Biała</p>			
<p>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</p>			
Branża	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień	Podpis
Projektant– /Instalacje Sanitarne/:	mgr inż. Damian Jóźwiak	MAZ/0971/PBS/19 Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający – /Instalacje Sanitarne/:	mgr inż. Daniel Gąbiński	MAZ/0344/POOS/14 Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Ilość stron w opracowaniu: 28

<p>Jednostka projektowa:</p>	<p><u>Damian Jóźwiak</u> ul. Góma 40d m.3 09-402 Płock tel. 511-221-565 damian12.1986@o2.pl.pl</p>	<p>Data opracowania: 29.02.2024</p> <p>Symbol projektu: PB-15-SB</p>
------------------------------	--	--

Egzemplarz nr 1 / 2 / 3 / *

<p>Element projektu budowlanego:</p> <p style="text-align: center;">ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO</p>	<p>Branża: D.J.</p> <p style="text-align: center;">IS Instalacje Sanitarne</p>		
<p>Nazwa zamierzenia budowlanego:</p> <p>BUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA W RAMACH PRZEBUDOWY ULICY GAŁCZYŃSKIEGO W MASZEWIE DUŻYM</p>			
<p>Adres inwestycji i kategoria obiektu budowlanego:</p> <p>Maszewo Duże, ul. Gałczyńskiego, gm. Stara Biała Kategoria obiektu – XXVI</p>			
<p>Identyfikatory działek ewidencyjnych, na których obiekt budowlany jest usytuowany:</p> <p>141913_2.0017.77/6 141913_2.0017.87/10 141913_2.0017.88</p>			
<p>Imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres:</p> <p>Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1 09-411 Biała</p>			
<p>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</p>			
Branża	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień	Podpis
Projektant– /Instalacje Sanitarne/:	mgr inż. Damian Jóźwiak	MAZ/0971/PBS/19 Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie siecl. instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający – /Instalacje Sanitarne/:	mgr inż. Daniel Gąbiński	MAZ/0344/POOS/14 Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie siecl. instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Ilość stron w opracowaniu: 30

Spis treści

1. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	3
2. Warunki techniczne nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP z dnia 24.11.2023r..	9
3. Uzgodnienie z gazownią.....	17
4. Decyzja z Urzędu Gminy Stara Biała nr UD.7230.1.116.2023	18
5. Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 11.01.2024	21
6. Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 29.02.2024	25
7. Uzgodnienie z PSG nr 28/2024	29

Spis treści

1. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	3
2. Warunki techniczne nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP z dnia 24.11.2023r ..	9
3. Uzgodnienie z gazownią	17
4. Decyzja z Urzędu Gminy Stara Biała nr UD.7230.1.116.2023	18
5. Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 11.01.2024	21
6. Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 29.02.2024	25

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**BUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA W RAMACH PRZEBUDOWY ULICY
GAŁCZYŃSKIEGO W MASZEWIE DUŻYM**

Adres inwestycji i kategoria obiektu budowlanego:

Maszewo Duże, ul. Gałczyńskiego, gm. Stara Biała

Kategoria obiektu – XXVI

Identyfikatory działek ewidencyjnych, na których obiekt budowlany jest usytuowany:

141913_2.0017.77/6

141913_2.0017.87/10

141913_2.0017.88

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Damian Jóźwiak

Adres:

Stróżewko2a

09-442

Rogozino

mgr inż. Damian Jóźwiak

Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności
Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i sanitacyjnych

Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

1. Przedmiot opracowania

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia została opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 120, poz.1125, 1126).

1.1 Zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla robót przy budowie sieci gazowej średniego ciśnienia.

2. Zakres robót i kolejność realizacji

Zamierzeniem budowlanym jest wykonanie sieci gazowej średniego ciśnienia. Są to obiekty budowlane liniowe, zlokalizowane pod powierzchnią terenu, co nie wymaga trwałego wydzielania terenu.

Inwestycja obejmuje następujące obiekty:

- Sieć gazową średniego ciśnienia z rur PE100RC SDR17 DN125mm o łącznej długości 74,5 m
- Przepięcie istniejącego przyłącza DN25 mm do projektowanego rurociągu.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Działki objęte inwestycją znajdują się w miejscowości Maszewo Duże i stanowią fragment drogi gminnej utwardzonej i są uzbrojone w sieć wodociągową, kanalizacji sanitarnej, energetyczną, gazową.

4. Elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Na przedmiotowych działkach nie występują elementy zagospodarowania terenu, które mogłyby stwarzać zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

5. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

Ze względu na specyfikę prowadzonych robót nie stwarza ona szczególnie wysokiego ryzyka powstawania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności:

- występowania działania substancji chemicznych,
- występowania promieniowania jonizującego,
- występowania w obrębie prowadzonych robót linii wysokiego napięcia,
- możliwości utonięcia pracownika,
- prowadzenia robót pod ziemią i w tunelach.

Jedynym potencjalnym zagrożeniem dla zdrowia pracowników będzie prowadzenie prac montażowych na dnie wykopu. Dlatego też należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń zawartych w normie PN-B/06050:1999 „Oznaczenie powierzchni właściwej gleby. Wymagania ogólne” oraz PN-B/10736:1999 „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych”.

6. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót.

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom podczas wykonywania robót budowlanych.

1. Uczestnicy procesu budowlanego współdziałają ze sobą w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy.
2. Stosowanie niezbędnych środków ochrony indywidualnej obowiązuje wszystkie osoby przebywające na terenie budowy.
3. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.
4. Stosowanie środków ochrony indywidualnej, w szczególności takich jak szelki bezpieczeństwa, jest dopuszczalne, gdy nie ma możliwości stosowania środków ochrony zbiorowej.
5. Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu, określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.
- 6.1. Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót.

- 6.2. Bezpieczną odległość wykonywania robót, o których mowa w p.7 ust.1, ustala kierownik budowy w porozumieniu z właściwą jednostką, w której zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te instalacje. Miejsca tych robót należy oznakować napisami ostrzegawczymi i ogrodzić.
- 6.3. W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.
- 6.4. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.
7. 1. W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady, o których mowa w §15 ust.2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401), zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.
- 7.2. Poręcze balustrad, o których mowa w p.8 ust.1, powinny znajdować się na wysokości 1,1 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu.
- 7.3. Niezależnie od ustawienia balustrad, o których mowa w p.8 ust.1, w przypadkach uzasadnionych względami bezpieczeństwa, wykop należy szczelnie przykryć w sposób uniemożliwiający wpadnięcie do wykopu.
- 7.4. W przypadku przykrycia wykopu, zamiast balustrad, o których mowa w p.8 ust.3, teren robót można oznaczyć za pomocą balustrad z lin lub taśm z tworzyw sztucznych, umieszczonych wzdłuż wykopu na wysokości 1,1 m i w odległości 1 m od krawędzi wykopu.
8. Jeżeli teren, na którym są wykonywane roboty ziemne, nie może być ogrodzony, wykonawca robót powinien zapewnić stały jego dozór.
9. 1. Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia, mogą być wykonywane tylko do głębokości 1 m, tylko w gruntach zwartych i tylko w przypadku, gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu.
- 9.2 Wykopy bez umocnień, o głębokości większej niż 1 m, lecz nie większej od 2 m, można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno-inżynierska.
- 9.3. Zabezpieczenie ażurowe ścian wykopów można stosować tylko w gruntach zwartych. Stosowanie zabezpieczenia ażurowego ścian wykopów w okresie zimowym jest zabronione.
- 9.4. Niedopuszczalne jest używanie elementów obudowy wykopu niezgodnie z przeznaczeniem.

10. W czasie wykonywania wykopów ze skarpami o bezpiecznym nachyleniu, zgodnym z przepisami odrębnymi, należy:
- 1) w pasie terenu przylegającym do górnej krawędzi skarpy, na szerokości równej trzykrotnej głębokości wykopu, wykonać spadki umożliwiające łatwy odpływ wód opadowych w kierunku od wykopu,
 - 2) likwidować naruszenie struktury gruntu skarpy usuwając naruszony grunt, z zachowaniem bezpiecznego nachylenia w każdym punkcie skarpy,
 - 3) sprawdzać stan skarpy po deszczu, mrozie lub po dłuższej przerwie w pracy.
11. W czasie wykonywania koparką wykopów wąskoprzestrzennych, należy wykonywać obudowę wyłącznie w zabezpieczonej części wykopu lub zastosować obudowę prefabrykowaną, z użyciem wcześniej przewidzianych urządzeń mechanicznych.
12. 1. Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu.
- 12.2. Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20 m.
- 12.3. Wchodzenie do wykopu i wychodzenie z wykopu po rozporach oraz przemieszczanie osób urządzeniami służącymi do wydobywania urobku są zabronione.
13. Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy lub skarp.
- 14.1. Jeżeli roboty odbywają się w wykopie wąskoprzestrzennym z jednoczesnym transportem urobku, wykop przykrywa się szczelnym i wytrzymałym zabezpieczeniem.
- 14.2. Pojemniki do transportu urobku powinny być załadowane poniżej górnej ich krawędzi.
15. Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:
- 1) w odległości mniejszej niż 0,6 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane oraz jeżeli obciążenie urobkiem, materiałami i wyrobami jest przewidziane w doborze obudowy,
 - 2) w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.
16. Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.
17. 1. W czasie zasypywania obudowanego wykopu, zabezpieczenie należy demontować od dna wykopu i stopniowo je usuwać, w miarę zasypywania wykopu.
- 17.2. Zabezpieczenie można usuwać jednoetapowo z wykopów wykonanych:

- 1) w gruntach spoistych - na głębokości nie większej niż 0,5 m,
 - 2) w pozostałych gruntach - na głębokości nie większej niż 0,3 m.
18. W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu.
- 19.1. Koparka w czasie pracy powinna być ustawiona w odległości od wykopu większej co najmniej o 0,6 m od odległości od wykopu granicy klina naturalnego odłamu gruntu.
- 19.2. Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym, należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować.
20. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju, jest zabronione.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie
ul. Równoległa 4a, 02-537 Warszawa
tel. 22 667 39 00, faks 22 667 37 46

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Mleczarska 17, 06-400 Ciechanów
tel. 22 444 36 77, faks 22 444 36 13

Pan
Tadeusz Kosakowski
ul. Obrońców Płocka
1920R nr 37
09 – 402 Płock

Wasz znak:
Nasz znak: PSGWA.ZMSZ.C.763.234.(1)23

Ciechanów, 24.11.2023 r.

Dot.: wydania warunków technicznych przebudowy sieci gazowej i przyłączy koldujących z projektowanym układem drogowym w miejscowości Maszewo Duże, ul. Gałczyńskiego.

Szanowny Panie,

W nawiązaniu do pisma z dnia 17 listopada 2023 r. w sprawie realizacji inwestycji polegającej na przebudowie ulicy Gałczyńskiego (od ul. Tuwima do ul. Szkolnej) informuję, że w związku z wystąpieniem kolizji nowo projektowanego układu drogowego z infrastrukturą gazową konieczna jest przebudowa wg wydanych Warunków Technicznych Przebudowy gazociągu i istniejących przyłączy średniego (stal/PE) ciśnienia nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP z dnia 24.11.2023 r.

Analiza załączonej dokumentacji oraz przeprowadzone symulacje, pozwoliły na określenie zakresu prac jakie należy wykonać budując nowy odcinek sieci zachowując optymalne warunki pracy nie narażając przyszłych i obecnych odbiorców na przerwy w dostawie paliwa gazowego.

Przy realizacji pozostałych działań proszę o zastosowanie się do poniższych warunków:

- Przed rozpoczęciem prac związanych z realizacją inwestycji należy dokonać odkrytki w celu zweryfikowania głębokości posadowienia gazociągu.
- Podczas wykonywania prac ziemnych zachować minimalne przykrycie gruntem rodzimym min. 40 cm ponad wierzchnią warstwę gazociągu;
- W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym, w odległości odpowiadającej strefie kontrolowanej tj. 1,0 m roboty ziemne należy wykonywać bez używania sprzętu mechanicznego z zachowaniem odpowiedniej ostrożności.

- Przy zbliżeniu do sieci gazowej zastosować obniżony krawężnik (włopiony);
- Zachować minimalną normatywną odległość pomiędzy uzbrojeniem podziemnym wynikającą z Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie oraz przepisów odrębnych;
- Wykonawca odpowiada za szkody i ich następstwa powstałe w trakcie wykonywania prac w strefie kontrolowanej gazociągu. W przypadku uszkodzenia sieci gazowej zostanie obciążony kosztami jej naprawy.
- Zastrzegamy sobie prawo do swobodnego wejścia i wjazdu sprzętem w celu wykonywania robót związanych z eksploatacją, konserwacją, modernizacją oraz naprawą, remontami i likwidacją istniejącego gazociągu;
- Prace wykonać pod nadzorem pracownika Oddziału Zakład Gazowniczy w Warszawie Gazownia w Płocku, ul. Ignacego Łukasiewicza 19, 09 – 400 Płock. O terminie wykonania prac powiadomić na 2 tygodnie przed rozpoczęciem robót.
- Z przeprowadzonych prac sporządzić protokół odbioru potwierdzający ich właściwe wykonanie.

Informuję ponadto, że ważność ww. warunków technicznych upływa w dniu 24.11.2024 r. Po upływie tego terminu należy zwrócić się ponownie o ich prolongatę lub ewentualną aktualizację.

Zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Zarządzenia Nr 69 Prezesa Zarządu z dnia 15 września 2022 roku informuję, że za w/w uzgodnienie zostanie wystawiona faktura wg cennika usług pozataryfowych. Zostanie ona przesłana w terminie późniejszym w oddzielnej korespondencji.

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i
kanalizacyjnych
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

Z poważaniem

KIEROWNIK
Sekcji Zarządzania M. i Sieciowym

Artur Trzcinski

Załączniki:

1. Warunki Techniczne nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP z dnia 24.11.2023 r.

Do wiadomości:

1. Pan Paweł Szczepański – Kierownik Gazowni w Płocku

**Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn.
przyłączy średniego/niskiego ciśnienia**Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków
Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowychPolska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie
Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Mleczarska 17, 06-400 Ciechanów
.....

Data wydania: 24.11.2023 r.

Pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne

WARUNKI TECHNICZNE~~Budowy/Przebudowy/Remontu~~ gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego
ciśnienia*

Nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: m. Maszewo Duże.

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: ul. Gałczyńskiego, dz. 87/23

Jednostka eksploatująca: Gazownia w Płocku.

Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (PN-C 04750, PN-C-04753):

☒ E ☐ LW ☐ LS ☐ inny:

Informacja dodatkowa: Przebudowa infrastruktury gazowej z uwagi na budowę ulicy.

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy/Remontu*)

Ciśnienie (MOP): 0,5 MPa

a. Gazociąg*:

- Odcinek gazociągu: A – B – C

DN125 PE, L=ok. 48,0 mb., 1999 r.
Średnica i materiał, Długość, Rok budowy**b. Przyłącza*:**

- Przyłącze: B – F

DN25 PE, L=ok. 11,5 m, 2022 r.
Średnica i materiał, Długość, Ilość**c. Punkty gazowe do 10 m³/h***

- Punkt/y gazowy/e:

.....nie dotyczy.....
Lokalizacja, Gazomierz, Reduktor, Ilość, Inne

**Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn.
przyłączy średniego/niskiego ciśnienia**Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków
Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych**III. STAN DOCELOWY OBIEKTU**

Ciśnienie (MOP): 0,5 MPa

a. Gazociąg*:

- Odcinek gazociągu: D – E – C

DN125, PE100 RC, SDR17, L=ok. 58,0 mb.

Średnica i materiał, Długość, Ilość

b. Przyłącza*:

- Przyłącze: E – F

DN25, PE100 RC, SDR11, L=ok. 6,0 mb.

Średnica i materiał, Długość, Ilość

c. Punkty gazowe do 10 m³/h*

- Punkt/y gazowy/e:

.....nie dotyczy.....

Lokalizacja, Gazomierz, Reduktor, Ilość, Inne

d. ~~Punkty gazowe powyżej 10 m³/h*~~**e. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:**

- projekt ma określać techniczne wykonanie prac przyłączeniowych wybudowanego odcinka sieci bez przerw w dostawie gazu;
- schemat przełączeń uzgodnić w Gazowni w Płocku, ul. Ignacego Łukasiewicza 19, 09 – 400 Płock.

f. Zalecenia dot. armatury

- ewentualny montaż i rozmieszczenie armatury odcinającej ustalić z Gazowni w Płocku, ul. Ignacego Łukasiewicza 19, 09 – 400 Płock;
- odtworzyć istniejącą armaturę odcinającą;
- projektowaną armaturę dobrać na wytrzymałość mechaniczną nie mniej niż PN16.

g. Informacja dodatkowa:

- dla sieci projektowanej na terenach prywatnych wymagana jest w formie aktu notarialnego ustanowienie przez właścicieli posesji na rzecz przedsiębiorstwa gazowniczego i jego następców prawnych nieodpłatnego ograniczonego prawa rzeczowego – służebności przesyłu na czas eksploatacji sieci gazowej;
- w przypadku konieczności włączenia projektowanej sieci na terenie prywatnym – wymagana jest zgoda właściciela posesji w formie oświadczenia poświadczonego przez notariusza.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI**1. Wymagania ogólne**

Sieci gazowe należy projektować zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640) oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 z późn. zm.).

Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy średniego/niskiego ciśnienia

Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych

Sieci gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnionych na rynku krajowym zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1570).

Punkty gazowe powinny spełniać wymagania ST-IGG-0502 Załącznik B „Wymagania dla Punktu Gazowego”.

2. Wymagania dot. technologii budowy

- prace budowlane prowadzić wykopem otwartym tradycyjnym lub wąsko przestrzennym, natomiast przy skrzyżowaniach z drogami utwardzonymi przy wykorzystaniu metod bezwykopowych tj. przecisku lub przewiertu sterowanego;
- Istniejące przyłącze gazowe pod adresem Szkolna 11, dz. 87/8, przełączyć do nowo wybudowanego gazociągu (odcinek E – F);
- gazociąg należy lokalizować w sposób umożliwiający prowadzenie prac remontowych, eksploatacyjnych i ich rozbudowę;
- w miejscach skrzyżowania z inną infrastrukturą, gazociąg ułożyć w rurach osłonowych;
- przebudowę wykonać pod nadzorem Gazowni w Płocku, ul. Ignacego Łukasiewicza 19, 09 – 400 Płock;
- prace na czynnej sieci gazowej zlecić jednostce uprawnionej do wykonywania tego typu czynności;
- prace demontażowe, montażowe i przełączeniowe należy wykonać zgodnie z uzgodnionym schematem włączenia sieci gazowej przy jednoczesnym zachowaniu ciągłości dostaw paliwa gazowego do odbiorców;
- znakowanie trasy gazociągu należy zaprojektować i wykonać zgodnie ze Standardami Technicznymi IGG.

3. Gazociągi i przyłącza z PE*

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania gazociągów oraz budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych”.

4. Gazociągi i przyłącza stalowe. Wymagania z zakresu spawalnictwa*:

Gazociągi i przyłącza stalowe należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacjami PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych” i „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.

5. Ochrona przeciwkorozyjna*

a. ~~Ochrona bierna*~~

- * ~~Ochronę bierną należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.~~
- * ~~Rodzaj powłoki izolacyjnej na części liniowej gazociągu (typ/rodzaj)~~
~~nd.....~~
- * ~~Rodzaj powłoki izolacyjnej na połączeniach spawanych (typ/rodzaj)~~
~~nd.....~~
- * ~~Rodzaj powłoki izolacyjnej na armaturze (typ/rodzaj)~~
~~nd.....~~

**Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn.
przyłączy średniego/niskiego ciśnienia**Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków
Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych

- ~~▪ Kryteria odbiorowe powłoki izolacyjnejnd.....~~

b. ~~Ochrona katodowa*~~

- ~~▪ Ochronę katodową należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.~~
- ~~▪ Wg odrębnych Warunków Technicznych Przebudowy/Remontu sieci gazowej poprzez montaż/remont Systemu Ochrony Katodowej (Załącznik 5 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych).*~~

6. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów

- Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ustawy o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2019 poz. 266 z późn. zm.) i posiadać deklaracje właściwości użytkowych sporządzone przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.
- Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych metalowych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli.

7. Wymagania dla dokumentacji projektowej

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 682),
- Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2020 r. poz. 1609),
- Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2021 r. poz. 2454).

V. UZGODNIENIA

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym/Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym, ul. Młeczarska 17, 06-400 Ciechanów.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

Wykonanie powyższych prac, które nie stanowią zmiany dotychczasowych właściwości użytkowych oraz parametrów technicznych gazociągu odbywa się staraniem i na wyłączny koszt inwestora, tj.

UWAGI: Tadeusz Kosakowski

ul. Obrońców Płocka 1920R nr 37

09 – 402 Płock

**Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn.
przyłączy średniego/niskiego ciśnienia**Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków
Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych**VII. UWAGI KOŃCOWE**

- Niniejsze warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.
- Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. dostępne są na stronie internetowej <https://www.psgaz.pl/regulacje-wewnetrzne>
- Przywołane standardy techniczne IGG są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym PSG sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej

KIEROWNIK
Sekcji Zarządzania Majątkiem Sieciowym..... Artur Traciński
podpis**Załączniki:**

1. Plan sytuacyjny – 1 szt.

Sporządził:Jakub Miechowski, jakub.miechowski@psgaz.pl, 22 444 36 76
(Imię i nazwisko, kontakt e-mail/tel.)**VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI**

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji.....

Data/podpis.....

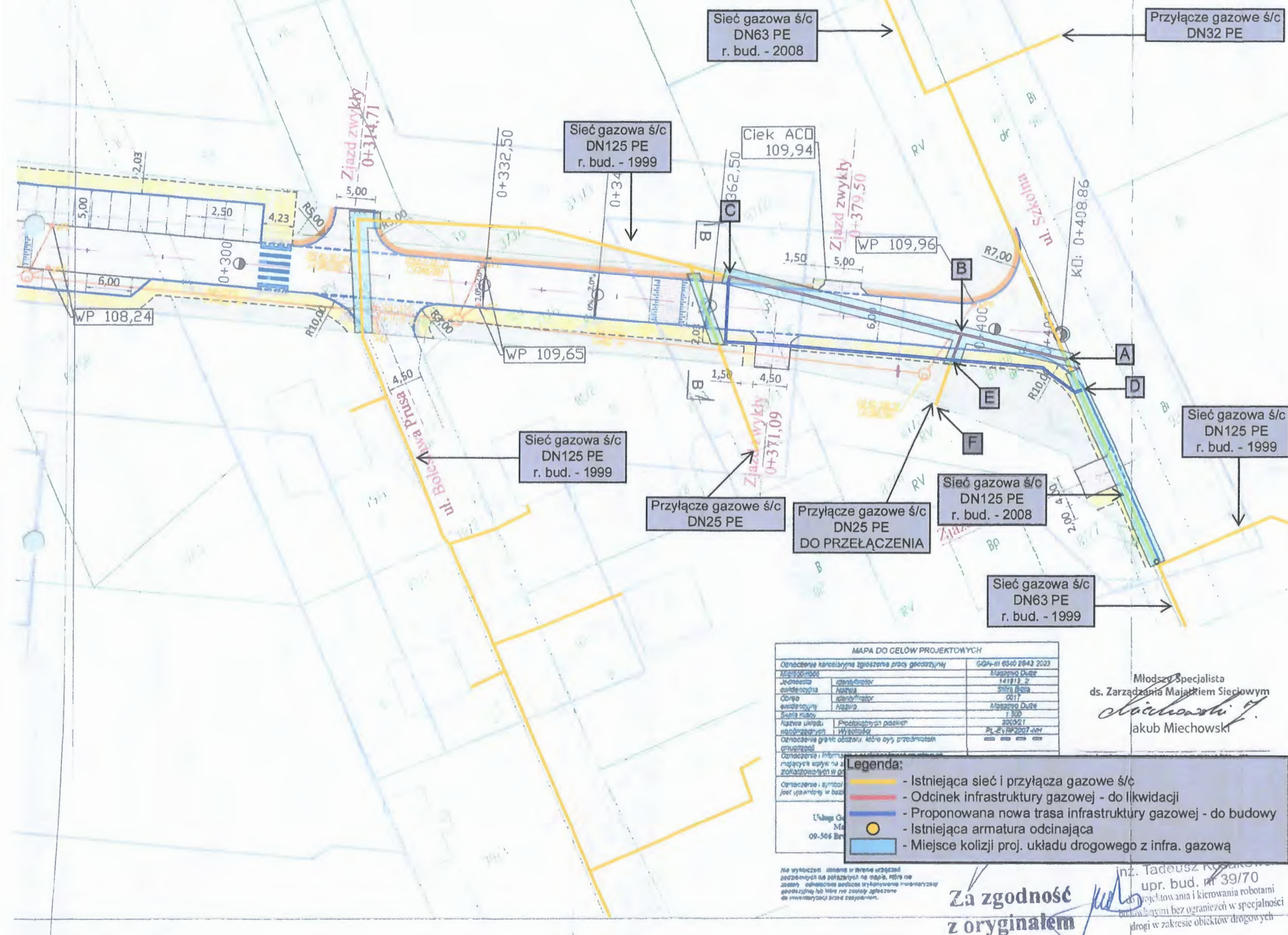
*) niepotrzebne skreślić lub wybrać/pozostawić właściwy opis





	- projektowana nawierzchnia jezdni z mieszanki mineralno- asfaltowej
	- projektowana nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej (holland) czerwonej gr. 8 cm
	- projektowana nawierzchnia parkingów i opasek z kostki brukowej (holland) szarej gr. 8cm
	- projektowana nawierzchnia zjazdu z kostki brukowej (behaton) szarej gr. 8cm
	- projektowana nawierzchnia chodników z kostki brukowej (holland) szarej gr. 6cm
	- linia rozgraniczająca terenu inwestycji stanowiąca podział nieruchomości
	- linia rozgraniczająca terenu inwestycji nie stanowiąca podziału nieruchomości
	- linia rozgraniczająca terenu inwestycji pokrywająca się z granicą własności
	- projektowany kręweżnik 15x30x100
	- projektowany kręweżnik najadrowy 15x22x100
	- projektowane oporniki betonowe 12x25x100
	- projektowane obrzeże chodnikowe 8x30x100
	- granice własności
	- numery ewidencyjne działek niepodlegające podziałowi
	- numery ewidencyjne działek przed podziałem
	- numery ewidencyjne działek po podziale
	- projektowany zieleniec
	- projektowane pobocze
	- projektowana nawierzchnia z kostki granitowej
	- projektowane płytki integracyjne z wypustkami
	- projektowana sieć kanalizacyjna deszczowej
	- proj. sieć deszczowa wg. odrębnego opracowania
	- projektowana studnia rewizyjna DN1200 mm
	- projektowany wpust uliczny DN500 mm
	- projektowana rura osłonowa dwudzielna

Investor:	Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała		
Adres inwestycji	ul. Gałczyńskiego, Maszewo Duże, gm. Stara Biała		
tytuł projektu	MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA		
Nazwa inwestycji	Przebudowa ulicy Gałczyńskiego (od ul. Limnicznej do ul. Szkolnej) wraz z infrastrukturą w miejscowości Maszewo Duże.		
Nazwa i adres:	PLAN SITUACYJNY		
Stanowisko	Specjalność:	Imię, nazwisko, i uprawnienia	Podpis
Projektant	drogowo	Tadeusz Kossakowski	inż. Tadeusz Kossakowski
Opracował	drogowo	Dorota Kruk	inż. Dorota Kruk
Sprawdzający	drogowo	David Lewandowski	inż. David Lewandowski
Data:	Skala:	Nr opracowania	Nr rysu
3.10.2023	1:500		Rys. 1

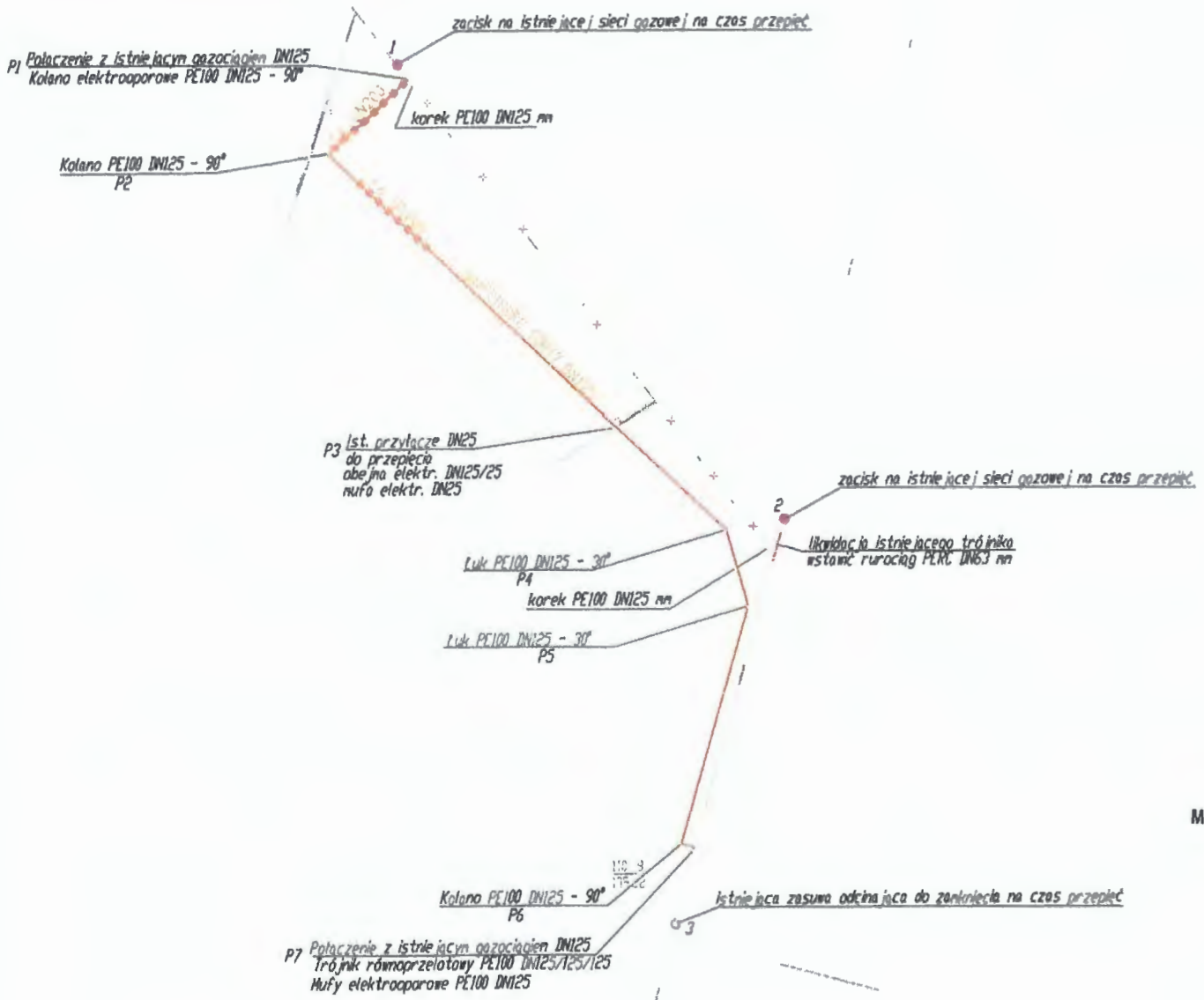




W celu włączenia do eksploatacji przedmiotowego odcinka gazociągu należy w punkcie 1, 2 zacisnąć istniejący przewód a w punkcie nr 3 zamknąć istniejącą zasuwę. Włączenie w punkcie P7 wykonać za rurą osłonową.
Istniejący trójnik należy zlikwidować poprzez wstawienie fragmentu przewodu PE100RC DN63 mm.
Przewidywana ilość odbiorców gazu do wyłączenia: 2

LEGENDA:

- proj. sieć gazowa średniego ciśnienia PE100RC DN125mm
zgodnie z warunkami nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP
- proj. infrastruktura gazowa do likwidacji
- proj. rura osłonowa PEHD DN200 mm



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie
Gazownia w Płocku

UZGODNIENIE
data 16.01.2024 nr 40/2024
Pismo nr z dn. 15.02.2024
Mistrz Sieci i Instalacji Gazowych
Bogusław Gajewski
Imię i nazwisko, podpis uzgadniającego

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i
kanalizacyjnych
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

Projektant:	Uprawnienia nr:	Podpis:
mgr inż. Damian Józwiak	MAZ/0971/PBS/19	
Sprawdzający:	Uprawnienia nr:	
mgr inż. Daniel Gąbiński	MAZ/0344/POOS/14	
Inwestor:	Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała	
Adres inwestycji:	Maszewo Duże, dz. nr ewid. 87/10, 77/6, 88 obręb 0017	
Faza projektu:	PROJEKT BUDOWALNY	
Nazwa inwestycji:	Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia w ramach przebudowy ulicy Gałczyńskiego w Maszewie Dużym	
Nazwa rysunku:	Schemat przepięcia gazociągów	
Data:	Skala:	Nr opracowania
28.12.2023	1:500	PB-16-SB
		Nr rys
		Rys. 02
		Nr strony
		Str. 16

Biała, dn. 31.01.2024 r

UD.7230.1.21.2024

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 645 z późn.zm.) oraz art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775 z późn.zm.)

po rozpatrzeniu wniosku **Gminy Stara Biała, ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała** w sprawie umieszczenia w pasie drogowym położonym na działkach nr ew. 77/6, 87/10, 88 w miejscowości Maszewo Duże, gm. Stara Biała urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego obejmującego budowę sieci gazowej średniego ciśnienia DN 125mm w celu przebudowy istniejącej sieci gazowej kolidującej z projektowanym układem komunikacyjnym

zezwalam

Wnioskodawcy na lokalizację urządzenia tj. budowę sieci gazowej średniego ciśnienia DN 125mm w pasie drogowym położonym na działkach nr ew. 77/6, 87/10, 88 w miejscowości Maszewo Duże, gm. Stara Biała w celu przebudowy istniejącej sieci gazowej kolidującej z projektowanym układem komunikacyjnym w miejscowości Maszewo Duże, gm. Stara Biała.

Ustala się następujące warunki lokalizacji:

- a) w przypadku wystąpienia kolizji uzgodnionego niniejszą decyzją urządzenia z prowadzonymi przez zarządcę drogi robotami, właściciel urządzenia zobowiązany jest do jego przebudowy na koszt własny i w terminie wyznaczonym przez zarządcę drogi,
- b) lokalizacja sieci gazowej średniego ciśnienia DN 125mm winna być zgodna z lokalizacją przedstawioną na mapie do celów projektowych stanowiącą załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Na podstawie art. 107 § 4 KPA odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

Pouczenie

Zgodnie z art. 39 ust. 3a, ust. 4 i ust. 5 ustawy o drogach publicznych:

- 1) inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych, jest zobowiązany do:
 - a) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych;
 - b) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia;

- 2) Utrzymanie obiektu i urządzenia należy do jego posiadacza.
- 3) Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.

Zgodnie z art. 40 ustawy o drogach publicznych prace w pasie drogowym mogą być realizowane po uprzednim uzyskaniu decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego, o którą należy wystąpić do zarządcy drogi z jednomiesięcznym wyprzedzeniem, przed terminem planowanego zajęcia pasa drogowego. Za prowadzenie robót w pasie drogowym oraz za umieszczenie obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z funkcjonowaniem drogi zostanie naliczona opłata.

Szczegółowe warunki określające wykonanie prac w pasie drogowym i związane z tym opłaty zostaną określone w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnych do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie 14 dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.



WÓJT
Stanisław Wawrzyński

Otrzymują:

1. Gmina Stara Biała
ul. Jana Kazimierza 1
09-411 Biała
2. a/a

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i
kanalizacyjnych
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

Za zgodność z oryginałem



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GGN-III.6640 2843 2023
Miejscowość	Maszewo Duże	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	141913 2
	Nazwa	Stara Biała
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0017
	Nazwa	Maszewo Duże
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątny płaskich	2000/21
	Wysokość	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, które były przedmiotem aktualizacji		
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
„ZENIT” Usługi Geodezyjne i Klasyfikacyjne Magdalena Piotrowska 09-506 Brwilno Dolne ul. Słoneczna 1		Geodeta Uprawniony Wiesław Kozłowski nr upr. 2065 Płock, dn. 13.07.2023

Nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie porażanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej, lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.

mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia. Oświadczam, że opierałem się na danych i informacjach, które otrzymałem od inwestora i że nie mam żadnych wątpliwości co do ich prawdziwości.	
Identyfikator zgłoszenia prac	GGN-III.6640.2843.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu, Płock
Wykonawca prac geodezyjnych	mgr inż. Damian Józwiak
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	GGN-III.6640.2843.2023-1 13.07.2023
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wiesław Kozłowski Nr upr. 2065

WOJEWÓDZTWO
GMINA STARA BIAŁA
ul. Jana Kazimierza 1
09-411 Biała

Załącznik do decyzji

Nr 10220.1.21.2024
z dnia 31.01.2024

WOJEWÓDZTWO
Sławomir Wawrzynski


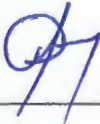
Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych

28.12.2023

mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

LEGENDA:

- granicę terenu objętego wnioskiem/obszar oddziaływania
- proj. sieć kanalizacji deszczowej – według odrębnego opracowania (uzgodniona na naradzie koordynacyjnej w dniu 23.11.2023)
- proj. krawężnik – według odrębnego opracowania (nie wchodzi w zakres wniosku)
- proj. obrzeże chodnikowe – według odrębnego opracowania (nie wchodzi w zakres wniosku)
- proj. sieć gazowa średniego ciśnienia PE100RC DN125mm zgodnie z warunkami nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP
- proj. infrastruktura gazowa do likwidacji
- projektowana rura osłonowa dwudzielna
- proj. rura osłonowa PEHD DN200 mm

Projektant:		Uprawnienia nr:		Podpis:	
mgr inż. Damian Józwiak		MAZ/0971/PBS/19			
		Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Sprawdzający:		Uprawnienia nr:		Podpis:	
mgr inż. Daniel Gąbiński		MAZ/0344/P00S/14			
		Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Inwestor:		Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała			
Adres inwestycji:		Maszewo Duże, dz. nr ewid. 87/10, 77/6, 88 obręb 0017			
Faza projektu:		PROJEKT BUDOWALNY			
Nazwa inwestycji:		Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia w ramach przebudowy ulicy Gałczyńskiego w Maszewie Dużym			
Nazwa rysunku:		Projekt Zagospodarowania Terenu			
Data:		Skala:	Nr opracowania	Nr rys	Nr strony
28.12.2023		1:500	PB-16-SB	Rys. 01	Str. 16

Znak sprawy: GGN-III.6630.483.2023

PŁOCK , 2024-01-11

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 2024-01-11

Wnioskodawca: Damian Jóźwiak

09-402 Płock
Górna 40D m.3

Inwestor: Gmina Stara Biała

09-411 Biała
Jana Kazimierza 1

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Przewodniczący narady: - Kierownik ODGiK

Nr gminy	Nr obrębu	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obrębu
132	17	77/6	STARA BIAŁA	MASZEWO DUŻE
132	17	87/10	STARA BIAŁA	MASZEWO DUŻE

Opis przedmiotu narady:

1 sieć gazowa

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	EXATEL S.A.		załącznik
2	Jaworski Marcin ENERGIA-OPERATOR ZUD	Marcin Jaworski 2024-01-05 15:10:40	Uzgodniono pozytywnie z następującymi uwagami: 1. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z liniami kablowymi prace ziemne należy prowadzić ręcznie, pod nadzorem osób posiadających stosowne uprawnienia do nadzorowania tego typu prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz "Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych" obowiązującej na terenie działania ENERGIA-OPERATOR SA 2. Powiadomić pisemnie o terminie rozpoczęcia prac z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem. Kable zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi koloru niebieskiego - kable nN 3. Przed zasypaniem zgłosić do odbioru do ENERGIA-OPERATOR SA Oddział w Płocku - Dział Zarządzania Eksploatacją Płock

3	Łakomy Marek ZUD PETROTEL	Marek Łakomy 2024-01-08 07:40:56	brak uwag
4	Wikło Robert Gmina Stara Biała ZUD	Robert Wikło 2024-01-08 08:50:06	brak uwag
5	Mirecki Łukasz Gospodarka Komunalna "Stara Biała"Sp. z o.o. ZUD	Łukasz Mirecki 2024-01-08 12:52:11	brak uwag
6	Jędrzejczak Marta Multimedia ZUD	Marta Jędrzejczak 2024-01-09 08:59:57	brak uwag
7	Gajewski Bogusław Przedstawiciel P.S.G sp. z o.o. ZUD	Bogusław Gajewski 2024-01-09 09:18:21	brak uwag
8	Wróbel Anna Przedstawiciel ZDP PŁOCK ZUD	Anna Wróbel 2024-01-09 10:12:00	brak uwag
9	Kwiatkowski Konrad PERN ZUD	Konrad Kwiatkowski 2024-01-10 10:07:08	brak uwag
10	Jałkowski Sławomir ARMSA ZUD	Sławomir Jałkowski 2024-01-11 07:45:39	brak uwag
11	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej	Piotr Wąsik Elektronicznie podpisany przez Piotr Wąsik Data: 2024.01.11 13:05:43 +01'00'	Brak uwag. Uzgodniono pozytywnie.

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

Z uwagi na to, że znaki geodezyjne podlegają ochronie, wszelkie prace terenowe w otoczeniu tych znaków należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, a w przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub przemieszczenia podlegają one wznowieniu na koszt inwestora (art. 11 ust.1, art. 15 ust. 1, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne)

Podmioty wezwane na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej

- 1 Starostwo Powiatowe w Płocku Wydział Architektury i Budownictwa

- 2 Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego
 - 3 Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie Rejon Drogowy Gostynin - Płock
 - 4 Wydział Środowiska i Rozwoju Obszarów Wiejskich
 - 5 Energa Oświetlenie Sp. z o.o. Region Południe
 - 6 Nadzór Wodny w Płocku
 - 7 Orange Polska S.A.
 - 8 Generalna Dyrekcja Dróg Publicznych Oddział w Warszawie, Rejon w Płocku
 - 9 GAZ-SYSTEM
-



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GGN-III.6640.2843.2023
Miejscowość		Maszewo Duże
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	141913_2
Nazwa		Stara Biała
Obwód ewidencyjny	Identyfikator	0017
Nazwa		Maszewo Duże
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000/21
	Wysokość	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, które były przedmiotem aktualizacji		---
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
„ZENIT” Usługi Geodezyjne i Klasyfikacyjne Magdalena Piotrowska 09-506 Brwilno Dolne ul. Słoneczna 1		Geodeta Uprawniony Wiesław Kozłowski nr upr. 2065 Płock, dn. 13.07.2023 r.

Nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac	GGN-III.6640.2843.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Płockiego
Wykonawca prac geodezyjnych	ZESP. Usługi Geodezyjne i Klasyfikacyjne Magdalena Piotrowska
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zamierzającego wynik pozytywnej weryfikacji	GGN-III.6640.2843.2023, 19.07.2023 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wiesław Kozłowski, Nr upr. 2065

Starosta Płocki
Niniejsza dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej, która odbyła się za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
Data narady: 2024-01-11
Znak sprawy: GGN-III.6630.483.2023
Uwagi i załączniki zostały zawarte w protokole z narady koordynacyjnej.
Przewodniczący narady: Piotr Wąsik



Elektronicznie
podpisany przez
Piotr Wąsik
Data: 2024.01.11
13:08:26 +01'00'

Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych
28.12.2023

mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

LEGENDA:

- granicę terenu objętego wnioskiem/obszar oddziaływania
- proj. sieć kanalizacji deszczowej – według odrębnego opracowania (uzgodniona na naradzie koordynacyjnej w dniu 23.11.2023)
- proj. krawężnik – według odrębnego opracowania (nie wchodzi w zakres uzgodnienia)
- proj. obrzeże chodnikowe – według odrębnego opracowania (nie wchodzi w zakres uzgodnienia)
- proj. sieć gazowa średniego ciśnienia DN125mm zgodnie z warunkami nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP
- proj. infrastruktura gazowa do likwidacji
- projektowana rura osłonowa dwudzielna
- proj. rura osłonowa PEHD DN200 mm

Projektant:		Uprawnienia nr:		Podpis:	
mgr inż. Damian Józwiak		MAZ/0971/PBS/19			
		Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Sprawdzający:		Uprawnienia nr:		Podpis:	
mgr inż. Daniel Gąbiński		MAZ/0344/P00S/14			
		Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Inwestor:		Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała			
Adres inwestycji:		Maszewo Duże, dz. nr ewid. 87/10, 77/6 obręb 0017			
Faza projektu:		PROJEKT BUDOWALNY			
Nazwa inwestycji:		Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia w ramach przebudowy ulicy Gałczyńskiego w Maszewie Dużym			
Nazwa rysunku:		Projekt Zagospodarowania Terenu			
Data:		Skala:	Nr opracowania	Nr rys	Nr strony
28.12.2023		1:500	PB-16-SB	Rys. 01	Str. 16

Znak sprawy: GGN-III.6630.59.2024

PŁOCK , 2024-02-29

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 2024-02-29

Wnioskodawca: Damian Józwiak

09-402 Płock
Górna 40D m.3

Inwestor: Gmina Stara Biała

09-411 Biała
Jana Kazimierza 1

– Sposób przeprowadzenia narady narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: - Paulina Baranowska - Geodeta w ODGiK

Nr gminy	Nr obrębu	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obrębu
132	17	87/10	STARA BIAŁA	MASZEWO DUŻE
132	17	88	STARA BIAŁA	MASZEWO DUŻE

Opis przedmiotu narady:

1 sieć gazowa

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej	Paulina Baranowska Elektronicznie podpisany przez Paulina Baranowska Data: 2024.02.29 10:34:27 +01'00'	Brak uwag. Uzgodniono pozytywnie.
2	Jaworski Marcin ENERGA- OPERATOR ZUD	Marcin Jaworski 2024-02-28 10:33:22	Uzgodniono pozytywnie z następującymi uwagami: 1. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z liniami kablowymi prace ziemne należy prowadzić ręcznie, pod nadzorem osób posiadających stosowne uprawnienia do nadzorowania tego typu prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz "Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych" obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA 2. Powiadomić pisemnie o terminie rozpoczęcia prac o z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem. Kable zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi koloru niebieskiego - kable nN 3. Przed zasypaniem zgłosić do odbioru do ENERGA- OPERATOR SA Oddział w Płocku - Dział Zarządzania Eksploatacją Płock

3	Jałkowski Sławomir ARMSA ZUD	Sławomir Jałkowski 2024-02-22 06:52:25	brak uwag
4	Łakomy Marek ZUD PETROTEL	Marek Łakomy 2024-02-22 07:48:15	brak uwag
5	Mirecki Łukasz Gospodarka Komunalna "Stara Biała"Sp. z o.o. ZUD	Łukasz Mirecki 2024-02-22 08:35:54	brak uwag
6	Kwiatkowski Konrad PERN ZUD	Konrad Kwiatkowski 2024-02-22 10:16:44	brak uwag
7	Jędrzejczak Marta Multimedia ZUD	Marta Jędrzejczak 2024-02-22 11:19:17	brak uwag
8	Gajewski Bogusław Przedstawiciel P.S.G sp. z o.o. ZUD	Bogusław Gajewski 2024-02-22 12:53:28	brak uwag
9	Zawadzka Katarzyna Przedstawiciel ZDP Płock ZUD	Katarzyna Zawadzka 2024-02-22 14:22:49	brak uwag
10	Wikło Robert Gmina Stara Biała ZUD	Robert Wikło 2024-02-23 14:55:22	brak uwag

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

Z uwagi na to, że znaki geodezyjne podlegają ochronie, wszelkie prace terenowe w otoczeniu tych znaków należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, a w przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub przemieszczenia podlegają one wznowieniu na koszt inwestora (art. 11 ust.1, art. 15 ust. 1, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne)

Podmioty wezwane na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej

- 1 Starostwo Powiatowe w Płocku Wydział Architektury i Budownictwa
- 2 Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 3 Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie Rejon Drogowy Gostynin - Płock

- 4 Wydział Środowiska i Rozwoju Obszarów Wiejskich
 - 5 Energa Oświetlenie Sp. z o.o. Region Południe
 - 6 Nadzór Wodny w Płocku
 - 7 Orange Polska S.A.
 - 8 Generalna Dyrekcja Dróg Publicznych Oddział w Warszawie, Rejon w Płocku
 - 9 GAZ-SYSTEM
 - 10 EXATEL
-



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GGN-III.6640.2843.2023
Miejscowość		Maszewo Duże
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	141913 2
Nazwa		Stara Biała
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0017
Nazwa		Maszewo Duże
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000/21
	Wysokość	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, które były przedmiotem aktualizacji		---
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
„ZENIT” Usługi Geodezyjne i Klasyfikacyjne Magdalena Piotrowska 09-506 Brwilno Dolne ul. Słoneczna 1		Geodeta Uprawniony Wiesław Kozłowski nr upr. 2065 Płock, dn. 13.07.2023 r.

Nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac	GGN-III.6640.2843.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu, Płock
Wykonawca prac geodezyjnych	Zespół Usług Geodezyjnych i Kaskusowych Magdalena Piotrowska
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GGN-III.6640.2843.2023, 13.07.2023
Inię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych inżyniera prac	Wiesław Kozłowski, Nr upr. 2065

Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych
15.02.2024
mgr inż. Damian Józwiak
Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

Elektronicznie podpisany przez Paulina Baranowska
Data: 2024.02.29
10:35:20 +01'00'

LEGENDA:

- granicę terenu objętego wnioskiem/obszar oddziaływania
- proj. sieć kanalizacji deszczowej – według odrębnego opracowania (uzgodniona na naradzie koordynacyjnej w dniu 23.11.2023)
- proj. krawężnik – według odrębnego opracowania (nie wchodzi w zakres wniosku)
- proj. obrzeże chodnikowe – według odrębnego opracowania (nie wchodzi w zakres wniosku)
- proj. sieć gazowa średniego ciśnienia PE100RC DN125mm zgodnie z warunkami nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP
- proj. sieć gazowa uzgodniona na naradzie koordynacyjnej w dniu 11.01.2024r
- proj. sieć gazowa uzgodniona na naradzie koordynacyjnej w dniu 11.01.2024r – nieprzewidziana do realizacji

Projektant:	Uprawnienia nr:	Podpis:
mgr inż. Damian Józwiak	MAZ/0971/PBS/19	
Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
Sprawdzający:	Uprawnienia nr:	Podpis:
mgr inż. Daniel Gąbiński	MAZ/0344/P00S/14	
Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
Inwestor:	Gmina Stara Biała ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała	
Adres inwestycji:	Maszewo Duże, dz. nr ewid. 87/10, 77/6, 88 obręb 0017	
Faza projektu:	PROJEKT BUDOWALNY	
Nazwa inwestycji:	Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia w ramach przebudowy ulicy Gałczyńskiego w Maszewie Dużym	
Nazwa rysunku:	Projekt Zagospodarowania Terenu	
Data:	Skala:	Nr opracowania
15.04.2024	1:500	PB-16-SB
	Nr rys	Nr strony
	Rys. 01	Str. 16

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie
ul. Równoległa 4a, 02-537 Warszawa
tel. 22 667 39 00, faks 22 667 37 46

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Mleczarska 17, 06-400 Ciechanów
tel. 22 444 36 77, faks 22 444 36 13

Pan
Damian Józwiak
ul. Górna 40D/3
09-402 Płock

Wasz znak:

Ciechanów, 11.03.2024 r.

Nasz znak: PSGWA.ZMSZ.C.764.020(1).24

Dot.: uzgodnienia dokumentacji technicznej przebudowy sieci gazowej wraz z przyłączem do budynku w m. Maszewo Duże, ul. Gałczyńskiego

Szanowny Panie,

W związku z wpłynięciem w dniu 06.03.2024r. wniosku o uzgodnienie dokumentacji projektowej przebudowy sieci gazowej ś/c z rur DN125PE w m. Maszewo Duże, ul. Gałczyńskiego dz. 77,6, 87/10, 88 wraz z przełączeniem przyłącza gazowego DN25PE do budynku opiniuję pozytywnie powyższe opracowanie..

Nr uzgodnienia 28/2024 z dnia 11.03.2024r.

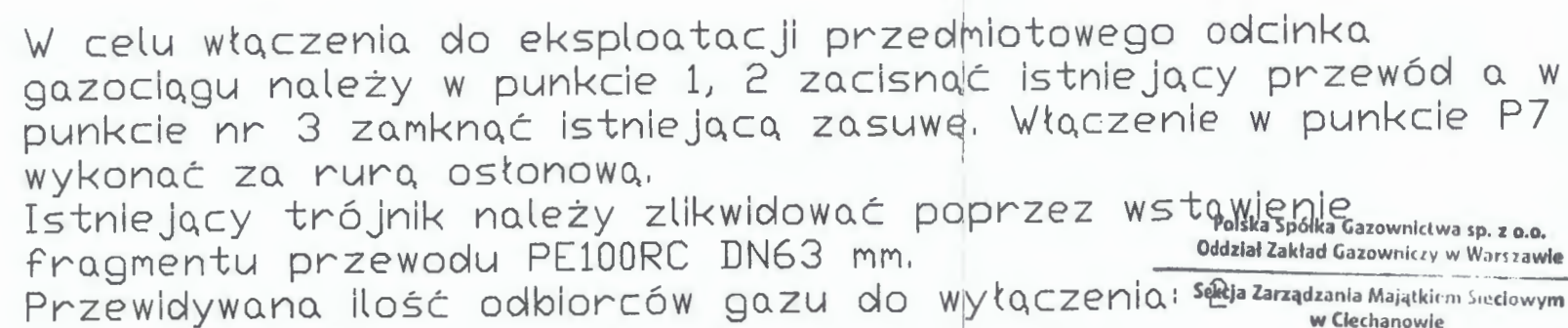
Zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Zarządzenia Nr 69 Prezesa Zarządu z dnia 15 września 2022 roku informuję, że za w/w uzgodnienie zostanie wystawiona faktura wg cennika usług pozataryfowych. Zostanie ona przesłana w terminie późniejszym w oddzielnej korespondencji.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Sekcji Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Artur Trzeciński

W załączeniu:

1. Dokumentacja projektowa w wersji papierowej- 1 egz.
(po uzgodnieniu 1 egz. zostaje w jednostce uzgadniającej).



Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie
Sektora Zarządzania Majątkiem Sieciowym
w Ciechanowie

data 11/03/2025 nr 28/2025
Pismo nr PG.444.146.5020/123 z dn. 11/03/2025
stanowi załącznik do dokumentacji

Imię i nazwisko, podpis uzgodniających

proj. sieć gazowa średniego ciśnienia PE100RC DN125mm
zgodnie z warunkami nr PSGWA.ZMSZ.OSC.094.2023.GP

proj. infrastruktura gazowa do likwidacji

proj. rura osłonowa PEHD DN200 mm

