

Nazwa elementu projektu budowlanego	TOM I Projekt zagospodarowania terenu
Nazwa zamierzenia budowlanego	Rozbudowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku świetlicy wiejskiej
Adres inwestycji	Psary Polskie 126 dz. nr ewid. 150/1, 153/2, 153/4, 153/7
Kategoria obiektu	I
Inwestor	Urząd Miasta i Gminy Września ul. Ratuszowa 1 62-300 Września
Branża	Instalacja gazowa
Jednostka projektowa	Pracownia projektowa MECHANICAL Marcin Kaczmarek ul. Kosynierów 23 62-300 Września NIP 972-081-47-93 REGON 631195195 tel. 603 136 367 poczta@marcinkaczmarek.com www.mechanical.pl
Opracowujący	mgr inż. Marta Murlik-Lasota
Projektant	mgr inż. Marcin Kaczmarek Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewid. 3066/10/U/C
Data opracowania	Grudzień 2024

Spis treści

1.	Przedmiot zamierzenia budowlanego	3
2.	Istniejący stan zagospodarowania działki.....	3
3.	Projektowane zagospodarowanie działki	3
4.	Zestawienia powierzchni	3
5.	Dodatkowe informacje i dane	3
6.	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	3
7.	Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania robót budowlanych.....	3
8.	Obszar oddziaływania obiektu.....	4

Spis rysunków

Nr rysunku	Tytuł rysunku	Skala
PZT-01	Projekt zagospodarowania terenu	1:500

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest rozbudowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku świetlicy wiejskiej w Psarach Polskich 126 na działkach nr 150/1, 153/2, 153/4, 153/7.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki

Na działkach 150/1, 153/2, 153/4, 153/7 zlokalizowany jest budynek handlowo-usługowy w którym projektowana jest instalacja gazowa. Istniejąca szafka gazowa zlokalizowana jest na ścianie zewnętrznej budynku.

3. Projektowane zagospodarowanie działki

Szafka gazowa z kurkiem głównym zlokalizowana jest na ścianie zewnętrznej budynku. W szafce zlokalizowany będzie kurek główny, reduktor oraz projektowany gazomierz G-4.

Rura gazowa z szafki z gazomierzem wykonana będzie jako stalowa bez szwu DN40. W ziemi, za kolaniem stalowym zamontować należy przejście PE/stal i dalej w kierunku budynku prowadzić rurę PE 100 RC SDR 11 o średnicy 50x4,6. W odległości 0,5 m przed budynkiem zamontować przejście PE/stal, następnie wprowadzić rurociąg DN40 w rurze stalowej osłonowej do kotłowni. Rurociąg w ziemi prowadzić na 10cm podsypce piaskowej. Po ułożeniu rurociągu wykonać nadsypkę piaskową 10cm powyżej górnej krawędzi rury. Rurociąg należy oznakować taśmą lokalizacyjną lub taśmą ostrzegającą i przewodem lokalizacyjnym. Minimalne przykrycie rurociągu 0,6m. Minimalna szerokość wykopu 0,25m.

4. Zestawienia powierzchni

Nie dotyczy – projekt obejmuje jedynie wewnętrzną instalację gazową

5. Dodatkowe informacje i dane

- a. Rodzaj 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 – nie dotyczy
- b. Działka, na której jest projektowany obiekt budowlany nie jest wpisana do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków; zamierzenie budowlane nie jest lokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską
- c. Wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – nie dotyczy
- d. O charakter, cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi – nie dotyczy

6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy

7. Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania robót budowlanych

Odbioru instalacji dokonuje osoba z odpowiednimi uprawnieniami. Podczas odbioru przedłożyć należy niniejszy projekt. Odbiór Techniczny polega na sprawdzeniu dokumentacji, kontroli zgodności wykonania instalacji z projektem, kontroli jakości wykonania oraz próbie szczelności. Próbę szczelności instalacji należy przeprowadzić na ciśnienie 0,05 MPa przez 30 minut. Po pozytywnym przeprowadzeniu próby szczelności i odbioru technicznego, instalacja gazowa może być podłączona do sieci.

8. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza budynek w Psarach Polskich 126, dz. nr 150/1, 153/2, 153/4, 153/7.

Obszar oddziaływania ustalono na podstawie Prawa Budowlanego i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Opracował: Marcin Kaczmarek

Września, grudzień 2024 r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 34 ust. 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz. U. 682 z dn. 10.03.2023r.) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu obejmujący swoim zakresem wewnętrzną instalację gazową w budynku świetlicy wiejskiej w Psarach Polskich 126 (dz. nr 150/1, 153/2, 153/4, 153/7) sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant

Marcin Kaczmarek