

ZGŁOSZENIE

budowy lub wykonywania innych robót budowlanych (PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

Podstawa prawna: Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r., poz. 1333, z późn. zm.).

1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: STAROSTA ZGIERSKI

2.1. DANE INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: GMINA STRYKÓW

Kraj: POLSKA

Województwo: ŁÓDZKIE

Powiat: ZGIERSKI

Gmina: STRYKÓW

Ulica: KOŚCIUSZKI

Nr domu: 27

Nr lokalu: -----

Miejscowość: STRYKÓW

Kod pocztowy: 95-010

Poczta: STRYKÓW

Email (nieobowiązkowo):

Nr tel. (nieobowiązkowo):

2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)¹⁾

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.

Kraj: Województwo:

Powiat: Gmina:

Ulica: Nr domu: Nr lokalu:

Miejscowość: Kod pocztowy: Poczta:

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

3. DANE PEŁNOMOCNIKA¹⁾

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ pełnomocnik

☒ pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko lub nazwa: RAFAŁ NIEWINNY

Kraj: POLSKA

Województwo: ŁÓDZKIE

Powiat: MIASTO POWIAT ŁÓDŹ

Gmina: ŁÓDŹ

Ulica: TATRZAŃSKA

Nr domu: 18

Nr lokalu: -----

Miejscowość: ŁÓDŹ

Kod pocztowy: 93-115 Poczta: ŁÓDŹ

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

Email (nieobowiązkowo): RAFAL.NIEWINNY@GMAIL.COM

Nr tel. (nieobowiązkowo): (+48) 512 755 181

4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania: BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU
UŁOŻONEJ W ZIEMI ORAZ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZEDSZKOLNEGO

W PŁYNNIEŁO
Starosta w Zgierzu
12.10.2021

Nr rej.
Il. zał. podpis *[signature]*

Planowany termin rozpoczęcia³⁾: 03.11.2021 R.

5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)¹⁾

Województwo: **ŁÓDZKIE**

Powiat: **ZGIERSKI**

Gmina: **STRYKÓW**

Ulica: **TARGOWA**

Nr domu: 8

Miejscowość: **STRYKÓW**

Kod pocztowy: **95-010**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **102008_4/6/153**

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

☒ Wyrażam zgodę

☐ Nie wyrażam zgody

na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

7. ZAŁĄCZNIKI

☒ Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

☒ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

Inne (wymagane przepisami prawa):

☐

8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku dokonywania zgłoszenia w postaci papierowej.

12.10.2021 R.

Adrian Miering

¹⁾ W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.

²⁾ Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

³⁾ W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia” należy wskazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu.

⁴⁾ W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.



Gas Engineering Rafal Niewinny

93-115 Łódź

ul. Tatrzńska 18

NIP 728-259-07-94

REGON 101-346-938

tel. 512-755-181

e-mail rafal.niewinny@gmail.com

KARTA TYTUŁOWA PROJEKTU BUDOWLANEGO

Nazwa
zamierzenia
budowlanego

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ
INSTALACJI GAZU UŁOŻONEJ W ZIEMI ORAZ
WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZEDSZKOLNEGO

Adres obiektu
budowlanego

STRYKÓW
UL. TARGOWA 8

Kategoria
obektu
budowlanego

IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY

Nazwa
jednostki ew.,
nr obrębu ew.,
nr działki/-ek
ew.

102008_4
6 (STRYKÓW 6)
153

Inwestor

GMINA STRYKÓW
95-010 STRYKÓW, UL. KOŚCIUSZKI 27

Zawartość
projektu
budowlanego

ELEMENTY PROJEKTU BUDOWLANEGO:

- 1) Projekt zagospodarowania terenu (PZT)
- 2) Projekt architektoniczno-budowlany (PA-B)
- 3) Opinie, pozwolenia, uzgodnienia i inne dokumenty

Data

ŁÓDŹ, PAŹDZIERNIK 2021



Gas Engineering Rafal Niewinny

93-115 Łódź

ul. Tatrzńska 18

NIP 728-259-07-94

REGON 101-346-938

tel. 512-755-181

e-mail rafal.niewinny@gmail.com

Nazwa
elementu
projektu
budowlanego

**STRONA TYTUŁOWA
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (PZT)**

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY (PA-B)

Nazwa
zamierzenia
budowlanego

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI
GAZU UŁOŻONEJ W ZIEMI ORAZ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI
GAZU DLA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLNEGO

Adres obiektu
budowlanego

**STRYKÓW
UL. TARGOWA 8**

Kategoria
obiektu
budowlanego

IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY

Nazwa
jednostki ew.,
nr obrębu ew.,
nr działki/-ek
ew.

102008_4
6 (STRYKÓW 6)
153

Inwestor

**GMINA STRYKÓW
95-010 STRYKÓW, UL. KOŚCIUSZKI 27**

Projektant

mgr inż. RAFAŁ NIEWINNY
specjalność - instalacyjna
upr. nr LOD/2166/PWOS/13
izba ŁOD/IS/9925/13

mgr inż. Rafał Niewinny
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w projektowaniu instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodnych i kanalizacyjnych
nr ewid. LOD/2166/PWOS/13

Data opracowania: **WRZESIEŃ 2021**

Zakres opracowania:

Projekt zagospodarowania terenu (PZT)

Projekt architektoniczno-budowlany (PA-B)

SPIS TREŚCI

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (PZT)

DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU

- | | |
|---|--------|
| 1. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta | str. 4 |
| 2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego | str. 6 |
| 3. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej | str. 8 |

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU

- | | |
|--|---------|
| 1. Przedmiot zamierzenia budowlanego | str. 9 |
| 2. Istniejący stan zagospodarowania terenu | str. 9 |
| 3. Projektowane zagospodarowanie terenu | str. 9 |
| 4. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu | str. 10 |

CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU

- | | |
|--|-----------|
| 1. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 | rys. nr 1 |
| 2. Profil zewnętrznej instalacji gazu 1:100 | rys. nr 2 |

**Łódzka Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa**
91-425 Łódź, ul. Północna 39
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-56-39
NIP 125-18-49-050, REGON 473043690
Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

Łódź, dnia 12 czerwca 2013 r.

OKK/2756/907/13
sygn. akt KK/107131-2/2166/13

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 i 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r., Nr 83, poz. 578 z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że**

Pan Rafał Niewinny

magister inżynier
kierunek inżynieria środowiska

urodzony dnia 4 stycznia 1985 r. w Łodzi

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/2166/PWOS/13

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

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 odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK LOIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK LOIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Pan Rafał Niewinny jest upoważniony do

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi, związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci i instalacje ciepłotne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 i 3 Prawa budowlanego i § 23 ust. 1 Rozporządzenia MTiB;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 15 Rozporządzenia MTiB;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Rafał Niewinny
ul. Tatrzńska 18
93-115 Łódź;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-TMH-ZK9-6HK *

Pan Rafał NIEWINNY o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/9925/13

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-08-01 do 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-07-15 roku przez:

Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



RAFAŁ NIEWINNY
(projektant)

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że:

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Rafał Miewinny
uprawnienia do projektowania
i kierowania budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie
w zakresie sieci inżynierskich: ciepłych,
wentylacyjnych i chłodzących,
kanalizacyjnych i ściekowych

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (PZT)

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU UŁOŻONEJ W ZIEMI DLA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLNEGO W STRYKOWIE, PRZY UL. TARGOWEJ 8, DZ. 153 OBR. 6 (STRYKÓW 6)

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Aktualnie na działce nr 153 obr. 6 (STRYKÓW 6) położonej w Strykowie, przy ul. Targowej 8, znajduje się budynek przedszkolny wraz z infrastrukturą podziemną.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt niniejszy obejmuje:

- zewnętrzną instalację gazu ziemnego n/c $\phi 32$ PE ułożoną w ziemi od szafki na zawór odcinający zlokalizowanej na ścianie budynku do szafki na zawór odcinający (odcinek G1-G4) zlokalizowanej na ścianie budynku

Trasa projektowanej zewnętrznej instalacji gazu ułożonej w ziemi przebiegać będzie w I klasie lokalizacji w strefie kontrolowanej o szerokości 1,00m

Projektowane zagospodarowanie terenu

Nie przewiduje się zmian w opisanym wyżej stanie zagospodarowania omawianego terenu oprócz budowy zewnętrznej instalacji gazu ułożonej w ziemi $\phi 32$ PE.

Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu

Nie przewiduje się zmian w opisanym w pkt. 2 stanie zagospodarowania omawianego terenu, poza umieszczeniem zewnętrznej instalacji gazu o łącznej powierzchni równej:
 $0,032\text{m} \times 5,20\text{m} = 1,16\text{m}^2$

Informacja o wpisie do rejestru zabytków oraz ochronie na podstawie ustaleń planu zagospodarowania przestrzennego

Teren, na którym planowana jest inwestycja w Strykowie, przy ul. Targowej 8, dz. nr 153 obr. 6 (STRYKÓW 6) **nie jest wpisany** do rejestru zabytków.

Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę

Działka i teren, na którym jest projektowana omawiana budowa, nie są zlokalizowane na terenie eksploatacji górniczej lub szkód górniczych.

Informacje i dane o istniejących i przewidywanych zagrożeniach

Projektowana inwestycja wykorzystywana będzie do przesyłania paliwa gazu ziemnego wysokometanowego symbol E.

Istniejące i przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu nie wykraczają poza standardowe dla eksploatacji urządzeń energetycznych.

Budowa instalacji gazu nie jest inwestycją inwazyjną dla środowiska – jest to zadanie budowlane związane tylko z bezpośrednim obszarem prowadzenia inwestycji, czyli ogranicza się do szerokości wykopu, w którym umieszczone są rury.

Przy zachowaniu przepisów BHP oraz właściwym postępowaniu przy prowadzeniu inwestycji budowlanych nie powinno dojść do sytuacji, w których narażone byłoby zdrowie i życie ludzi oraz stan środowiska naturalnego.

Pozytywnym oddziaływaniem budowy zewnętrznej instalacji gazu jest zwiększenie wykorzystywania paliw mniej szkodliwych dla środowiska niż paliwa stałe.

Nie przewiduje się negatywnych oddziaływań na środowisko w/w inwestycji w omawianym zakresie.

Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Nie dotyczy.

4. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 1c Prawa budowlanego (ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane, tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.) określa się obszar oddziaływania obiektu.

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie stwierdza się, iż:

obszar oddziaływania projektowanej instalacji gazu w Strykowie, przy ul. Targowej 8, dz. nr 153 obr. 6 (STRYKÓW 6) mieści się w całości na działce dz. nr 153 obr. 6 (STRYKÓW 6), na której została zaprojektowana.

Obszar oddziaływania projektowanej instalacji gazu ogranicza się jedynie do terenu działki, na której będzie ona budowana; obszar oddziaływania nie będzie narażony na żadne niedogodności, instalacja gazu nie zwiększy zanieczyszczenia powietrza, nie będzie wydzielala zapachu ani nie spowoduje hałasu oraz nie ograniczy ona w sposobie użytkowania i zagospodarowania sąsiednich działek.

Opracował:

mgr inż. Rafał Niewinny

mgr inż. Rafał Niewinny
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie sieci i urządzeń ciepłych,
wentylacji, ogrzewania i wodociągów
kanalizacyjnych, nr ewid. 1105/2166/PWOS/13

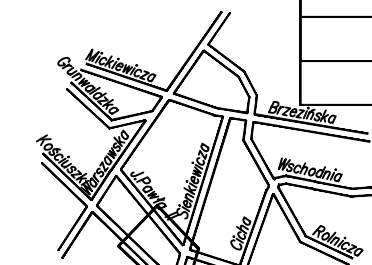
LEGENDA

G1 G4

projektowana zewnętrzna instalacja gazu ułożona w ziemi
n/c Ø32 PE 100 RC SDR11
L=5.20 m

WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW ZAŁAMAŃ		
L.p.	X	Y
G1	5752836.6479	6610381.9863
G2	5752836.9469	6610382.3561
G3	5752840.2562	6610379.7507
G3	5752839.9422	6610379.8342

Niniejsza mapa jest wydrukiem mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych w skali 1:500 zaewidencjonowanej w PODGIK Dla Powiatu Zgierskiego pod nr P.1020.2021.802 w dniu 12.02.2021r. za zgodność z oryginałem:



SZKIC ORIENTACJI

proj. szafka gazowa na ścianie budynku
na zawór odcinający DN 32 + zawór
kłapowy elektromagnetyczny DN 32
proj. szafka gazowa na ścianie budynku
na kurek główny, reduktor oraz gazomierz
wg odrębnego opracowania - własność PSG sp. z o.o.
proj. przyłącze gazu wg. odrębnego opracowania Ø25PE

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.274.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	POWIAT ZGIERSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	Marek Gawroński Usługi Geodezyjno-kartograficzne
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji P. 1020.838.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Marek Gawroński Nr uprawnień 5568

16.02.2021

TEREN INWESTYCJI

ABCD

Rodzaj opracowania P.B. BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA STRYKÓW UL. TARGOWA 8 DZ. NR 153 OBR. 5	Nr rys. 1
Treść rysunku Mapa lokalizacyjna	Skala 1:500
Projektant Rafał Niewinny upr. nr LOD/PWOS/2166/13	Data październik 2021 r.

USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
Marek Gawroński upr. nr 5568
2-701 Stare Skoszewy, ul. Malinowa 13
tel. 601 318 989
REGON 471032995, NIP 728-102-95-12

Mapa d/c projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów o których brak informacji. Wynika to z zaszczości historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji. (Ustawa: Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Dz.Nr 100/2000 poz.1086 z póź zmianami.)

woj. łódzkie
pow. zgierski
m. Stryków 102008_4
obręb: 102008_4.0006
dz. 153
ul. Targowa 8

Mapa do celów projektowych

w skali 1 : 500

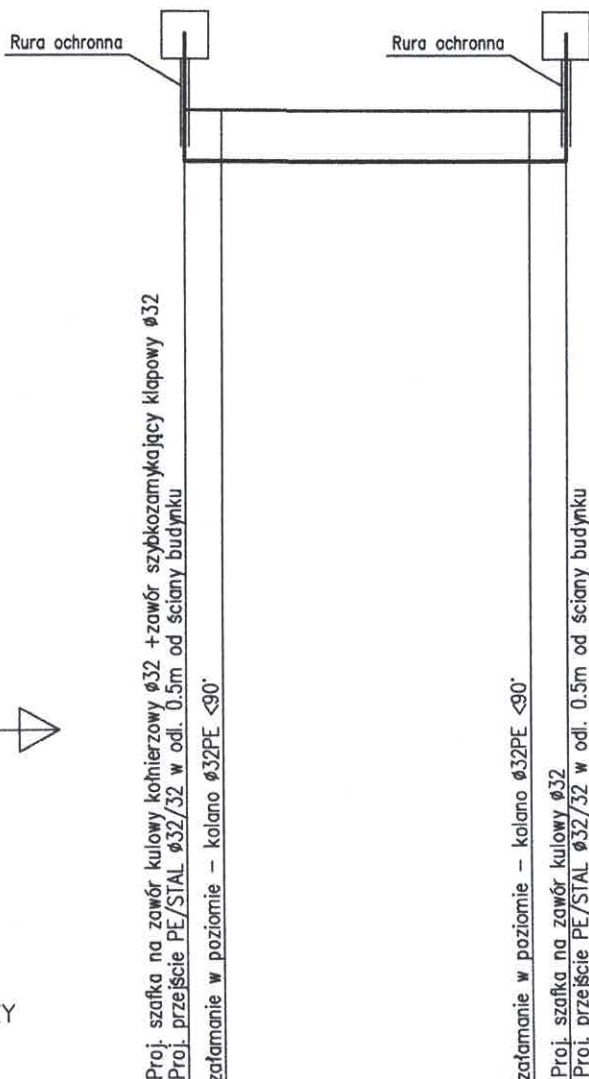
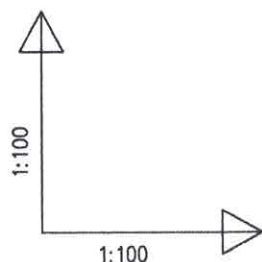
Mapę niniejszą wykonano na podstawie mapy zasadniczej m. Stryków sekcja 6.166.34.14.2.2, 6.166.34.15.1.1, materiałowy ewidencji gruntów obręb: 6 oraz pomiary uzupełniające z miesiąca lutego 2021r. Układ współrzędnych "2000", układ odniesienia "Kronsztadt 60".

Usługi Geodezyjno - Kartograficzne
Marek Gawroński

nr upr.5568
92-701 Stare Skoszewy, ul. Malinowa 13
tel. 601 318 989
REGON 471032995, NIP 728-102-95-12

L.k.s.rob.: 5568/20/2021
ID: 6640.274.2021

Łódź dn. 04.02.2021r.



POZIOM PORÓWNAWCZY
148.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	161.36	161.36	161.36	161.36
RZĘDNA OSI DOZIEMNEJ INSTAL.	160.66	160.66	160.66	160.66
NAKRYCIE DOZIEMNEJ INSTAL.	0.68	0.68	0.68	0.68
ZAGŁĘBIENIE OSI DOZIEM. INSTAL.	0.70	0.70	0.70	0.70
ŚREDNICA, MATERIAŁ, DŁUGOŚĆ	Ø32 PE 100 RC SDR11 L=5.20 m			
KĄTY POZIOME	0.0°	90.0°	90.0°	0.0°
ODLEGŁOŚCI	0.00	0.50	4.70	5.20
	G1	G2	G3	G4

PROFIL G1 - G4 PROJEKTOWANA ZEWNĘTRZNA INSTALACJA
GAZU UKŁÓŻONA W ZIEMI Ø 32 PE 100 RC SDR11 L =5.20 mb

Rodzaj opracowania P.B. BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA STRYKÓW UL. TARGOWA 8 DZ. NR 153 OBR. 5	Nr rys. 2
Treść rysunku Profil zewnętrznej instalacji gazu	Skala 1:100
Projektant Rafał Niewinny uprawnienia budowlane nr LOD/2166/PWOS/13	Data październik 2021 r.

SPIS TREŚCI

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY (PA-B)

DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU

1. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej str. 11

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU

1. Opis instalacji gazowej str. 12
2. Opinia geotechniczna str. 13

CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU

1. Rzut budynku 1:100 rys. nr 1
2. Izometria instalacji gazu 1:100 rys. nr 2

Łódź, dn. 12.10.2021 r.

RAFAL NIEWINNY
(projektant)

O Ś W I A D C Z E N I E

/projektanta/

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że:

projekt architektoniczno-budowlany budowy wewnętrznej instalacji gazu ziemnego dla
istniejącego budynku przedszkolnego w Strykowie, przy ul. Targowej 8,
dz. nr 153 obr. 6 (STRYKÓW 6)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Rafał Niewinny
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, chłodniczych, podciągowych
kanalizacyjnych i innych. LOZ/2166/PWOS/13

.....
(podpis projektanta)

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY (PA-B)

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU

1. Opis instalacji gazowej

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLNEGO W STRYKOWIE, PRZY UL. TARGOWEJ 8, DZ. 153 OBR. 6 (STRYKÓW 6)

Projekt niniejszy obejmuje:

- wewnętrzną instalację gazu $\phi 32$ stal w budynku przedszkolnym do pomieszczenia kotłowni zlokalizowanego
- wewnętrzną instalację gazu $\phi 25$ stal w budynku przedszkolnym do pomieszczenia kuchni

Gaz ziemny w budynku będzie doprowadzony do kotła gazowego jednofunkcyjnego o mocy 100 kW z zamkniętą komorą spalania zlokalizowanego w pomieszczeniu kotłowni z wyprowadzeniem przewodu spalinowego przez komin ponad dach budynku oraz do do kuchni gazowej pięciopalnikowej oraz taboretu gazowego zlokalizowanego w pomieszczeniu kuchni.

Instalację zewnętrzną po wybudowanej elewacji wykonać z rur stalowych bez szwu.

Instalację wewnątrz budynku wykonać stalowych lub z rur miedzianych twardych, ciągnionych bez szwu, łączonych przy pomocy lutowania lutem twardym lub poprzez kształtki zaciskowe. Do połączeń kurków i urządzeń gazowych stosować fabryczne złączki przejściowe z miedzi, brązu lub mosiądzu, lub złączki zaciskowe z mosiądzu.

Przy przejściach przez stropy i ściany konstrukcyjne zastosować tuleje ochronne stalowe wystające minimum po 3,00cm z każdej strony przegrody.

Pomieszczenie kotłowni oraz pomieszczenie kuchni na parterze budynku wyposażać w wentylację wywiewną grawitacyjną. Spaliny z kotła gazowego należy wyprowadzić przez komin ponad dach budynku. Powyższe musi być potwierdzone aktualną opinią kominiarską. Wykonać nawiew do pomieszczenia kotłowni.

Wewnętrzną instalację poddać próbie szczelności na ciśnienie równe 100 kPa, potwierdzoną sporządzeniem protokołu.

Całość instalacji wykonać zgodnie z niżej wymienionymi przepisami:

- Ustawa z dnia 07.07.1994 r. „Prawo budowlane” (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z dnia 15.06.2002 r.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26.06.2002 r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 108, poz. 953 z późn. zm.);

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28.12.2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy budowie i eksploatacji sieci gazowych oraz uruchamianiu instalacji gazowych gazu ziemnego (Dz. U. 10.2.6);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 03.47.401);
- PN-M-34501:1991 (PN-91/M-34501) Gazociągi i instalacje gazownicze. Skrzyżowania gazociągów z przeszkodami terenowymi. Wymagania.

Opracował:

mgr inż. Rafał Niewinny

mgr inż. Rafał Niewinny
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
kanalizacyjnych nr ewid. LOD/2166/PWOS/13

2. OPINIA GEOTECHNICZNA

Projektowana zewnętrzna instalacja gazu ułożona w ziemi $\phi 32$ PE w Strykowie, przy ul. Targowej 8, dz. nr 153 obr. 6 (STRYKÓW 6) mieści się w **pierwszej** kategorii geotechnicznej obiektu budowlanego, zgodnie z obowiązującym od dnia 29.04.2012 r. Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r., poz. 463).

Roboty budowlano-montażowe przy budowie zewnętrznej instalacji gazu mieszczą się w **pierwszej** kategorii geotechnicznej określonej w w/w rozporządzeniu.

Na terenie, gdzie realizowana będzie przedmiotowa inwestycja, występują proste warunki gruntowe.

Poziom wód gruntowych w obrębie projektowanej trasy przebiegu zewnętrznej instalacji gazu kształtuje się poniżej poziomu jej posadowienia.

Uwaga:	1. Wszystkie prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP, przez przeszkolonych w tym zakresie pracowników i pod fachowym nadzorem.
	2. Wszystkie odstępstwa i zmiany na etapie wykonawstwa mogą być dokonywane jedynie w uzgodnieniu z projektantem, inspektorem nadzoru, inwestorem, dostawcą gazu oraz zainteresowanymi jednostkami uzgadniającymi.

Opracował:

mgr inż. Rafał Niewinny

mgr inż. Rafał Niewinny
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
kanalizacyjnych nr ewid. LOD/2166/PWOS/13

RZUT BUDYNKU

proj. szafka na ścianie budynku na kurek główny
reduktor oraz gazomierz wg odrębnego opracowania
własność PSG sp. z o.o.

proj. kocioł gazowy jednofunkcyjny wiszący
z zamkniętą komorą spalania o mocy 100kW
wyrzut spalin przez komin ponad dach budynku
w koncentrycznym przewodzie
powietrze-spalinowym

100kW/24.3m³=4.11kW/m³
4.11 kW/m³<4.65 kW/m³
H=2.5 m
V=24.3 m³
A=9.7 m²

kotłownia

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø32 stal

przepust instalacyjny
o klasie odporności
ogniowej co najmniej EI60

G1+G2

proj. szafka gazowa
na zawór kulowy kołnierzowy DN 32+ zawór
klapowy elektromagnetyczny DN 32

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø32 stal na elewacji budynku
poprowadzona w bruździe ściennej na wysokości
0,4m od powierzchni terenu

proj. zewnętrzna instalacja gazu
ułożona w ziemi Ø32PE

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø25 stal na elewacji budynku
poprowadzona w bruździe ściennej na wysokości
0,4m od powierzchni terenu

proj. szafka gazowa
na zawór odcinający kulowy DN 32

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø25 stal na elewacji budynku
poprowadzona w bruździe ściennej na wysokości
0,4m od powierzchni terenu

proj. taboret gazowy 9kW

kuchnia

proj. kuchnia gazowa
5 palnikowa 30kW

proj. kanał wentylacyjny Ø150 stal

przepust instalacyjny
o klasie odporności
ogniowej co najmniej EI60

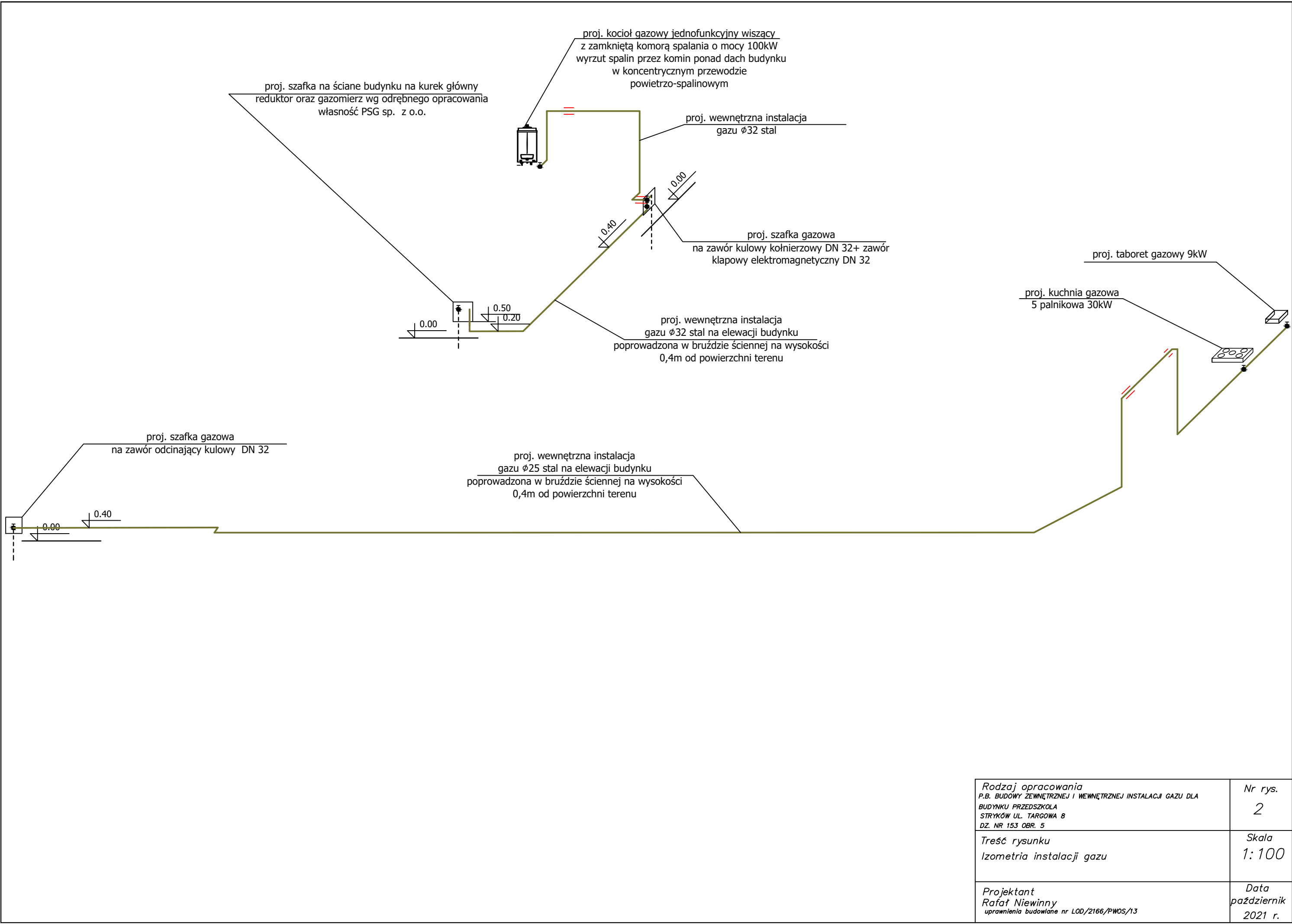
proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø25 stal 0,1m od powierzchni podłogi

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø25 stal

projektowana instalacja urządzeń sygnalizacyjno-odcinających dopływ gazu
- system (ASBiG) Aktywny System Bezpieczeństwa Instalacji Gazowej

- G1 zawór odcinający DN 32 kołnierzowy
- G2 zawór elektromagnetyczny DN 32
- G3 moduł sterujący
- G4 detektor gazu (1 SZT.) - montaż 30 cm od sufitu
- G5 sygnalizator akustyczno-optyczny

Rodzaj opracowania P.B. BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA STRYKÓW UL. TAROWA 8 DZ. NR 153 OBR. 5	Nr rys. 1
Treść rysunku Rzut budynku	Skala 1:100
Projektant Rafał Niewinny uprawnienia budowlane nr L00/2166/PWOS/13	Data październik 2021 r.



Rodzaj opracowania P.B. BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA STRYKÓW UL. TARGOWA 8 DZ. NR 153 OBR. 5	Nr rys. 2
Treść rysunku Izometria instalacji gazu	Skala 1:100
Projektant Rafał Niewinny uprawnienia budowlane nr LOD/2166/PWOS/13	Data październik 2021 r.



Gas Engineering Rafal Niewinny

93-115 Łódź

NIP 728-259-07-94

tel. 512-755-181

ul. Tatrzńska 18

REGON 101-346-938

e-mail rafal.niewinny@gmail.com

Nazwa
elementu
projektu
budowlanego

**OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE
DOKUMENTY, O KTÓRYCH MOWA W ART. 33 UST. 2
PKT 1 USTAWY PRAWO BUDOWLANE**

Nazwa
zamierzenia
budowlanego

**PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI
GAZU UŁOŻONEJ W ZIEMI ORAZ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI
GAZU DLA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLNEGO**

Adres obiektu
budowlanego

**STRYKÓW
UL. TARGOWA 8**

Kategoria
obektu
budowlanego

IX- BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY

Nazwa
jednostki ew.,
nr obrębu ew.,
nr działki/-ek
ew.

102008_4
6 (STRYKÓW 6)
153

Inwestor

**GMINA STRYKÓW
95-010 STRYKÓW, UL. KOŚCIUSZKI 27**

Projektant

mgr inż. RAFAŁ NIEWINNY
specjalność - instalacyjna
upr. nr LOD/2166/PWOS/13
izba ŁOD/IS/9925/13

mgr inż. Rafał Niewinny
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
wentylacyjnych, grzewczych, wodociągowej
i kanalizacyjnych nr ewid. LOD/2166/PWOS/13

Data opracowania: **PAŹDZIERNIK 2021**

SPIS TREŚCI

OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY, O KTÓRYCH MOWA W ART. 33 UST. 2 PKT 1 USTAWY PRAWO BUDOWLANE

1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 3
ZAŁĄCZNIKI	
1. Oświadczenie projektanta dotyczące możliwości podłączenia projektowanego obiektu budowlanego do istniejącej sieci ciepłowniczej – zgodnie z warunkami określonymi w art. 7b ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2020 r. poz. 833, 843 i 1086)	str. 6
2. Warunki techniczne wydane przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi	str. 7
3. Opinia kominiarska	str. 11

1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Inwestor: GMINA STRYKÓW
95-010 STRYKÓW
UL. KOŚCIUSZKI 27

Lokalizacja inwestycji: PRZEDSZKOLE SAMORZĄDOWE W STRYKOWIE
95-010 STRYKÓW
ul. Targowa 8, dz. nr 153 obr. 6 (STRYKÓW 6)

Branża: Instalacyjna

Obiekt: Zewnętrzna instalacja gazu ułożona w ziemi Ø40 PE
oraz wewnętrzna instalacja gazu

Jednostka projektowania: GAS ENGINEERING RAFAŁ NIEWINNY
93-115 Łódź, ul. Tatrzańska 18
NIP 728 259 07 94 REGON 101346938
tel. 512 755 181 e-mail: rafal.niewinny@gmail.com

Projektant: mgr inż. Rafał Niewinny
upr. nr LOD/2166/PWOS/13
izba LOD/IS/9925/13
specjalność – instalacyjna

mgr inż. Rafał Niewinny
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, chłodzących, podciągawczych,
kanalizacyjnych nr ewid. LOD/2166/PWOS/13

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres prac budowlanych

Zakres projektowanej budowy obejmuje wykonanie zewnętrznej instalacji gazowej ułożonej w ziemi oraz wewnętrznej instalacji gazu ziemnego dla istniejącego budynku przedszkolnego.

2. Istniejące obiekty budowlane

Istniejący budynek przedszkolny wraz z infrastrukturą podziemną.

3. Elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa dla ludzi

W trakcie budowy zewnętrznej instalacji gazowej ułożonej w ziemi oraz wewnętrznej instalacji gazu ziemnego nie wystąpią elementy, które mogłyby stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Należy przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad i przepisów BHP.

4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń

Nie przewiduje się zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych wykraczających ponad standardowe zagrożenia występujące na budowie. Przestrzegając instrukcji i obowiązujących przepisów faza budowy nie stworzy zagrożenia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Przed przystąpieniem do realizacji w/w robót należy przeprowadzić instruktaż pracowników z zakresu zasad BHP dla w/w robót budowlanych.

5. Zapobieganie zagrożeniom wynikającym z wykonanych robót budowlanych

Wszyscy zatrudnieni na budowie pracownicy muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje zawodowe, być przeszkoleni w zakresie BHP oraz posiadać uprawnienia adekwatne do zajmowanych stanowisk i wykonywanych prac.

Celem zminimalizowania zagrożeń, przed przystąpieniem do wykonywania prac, kierownik budowy winien poinformować pracowników o zakresie występujących w danym dniu prac niebezpiecznych oraz związanych z nimi zagrożeniami.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom w strefach szczególnego zagrożenia

Wykonawca robót zobowiązany jest do wyposażenia pracowników w środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia, w tym bezpieczną i sprawną komunikację zapewniającą szybką ewakuację w wypadku pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

Opracował:
mgr inż. Rafał Niewinny

mgr inż. Rafał Niewinny
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, chłodniczych, wodociągowych i
kanalizacyjnych nr ewid. 1000/2166/PW05/13

Przedszkole



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi
ul. Targowa 18, 90-042 Łódź
tel. 42 675 92 00

Dział Obsługi Klienta
ul. Targowa 18, 90-042 Łódź
tel. 42 675 92 00
e-mail: lodz@psgaz.pl

GINA STRYKÓW
ul. Tadeusza Kościuszki 27
95-010 Stryków

Łódź, 29.01.2021

Nasz znak: WJ00/0000018522/00001/2021/00000

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

*Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h/
gazu ziemnego zaazotowanego w ilości nie większej niż 25 m³/h.*

W odpowiedzi na wniosek z dnia 29.01.2021 w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (Dz. U. z 2010 r., nr 133, poz. 891 ze zm.), wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: Gaz ziemny wysokometanowy symbol E
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego):
PRZEDSZKOLE, adres: Stryków, ul. Targowa 8
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
Przygotowanie posiłków
Przygotowanie CWU
Ogrzewanie pomieszczeń
4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kuchnia 4 palnikowa	8	4	32
Kocioł gazowy dwufunkcyjny (c.o./c.w.)	32	1	32
Łączna moc [kW]			64

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa 6.0 [m³/h].
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 6000 [m³/rok]
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Gazociąg średniego ciśnienia.
 - 6.2. Materiał: PE, DN 250 [mm]
 - 6.3. Lokalizacja: Sosnowiec_Sosnowiec (zms)
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 10,00 [kPa] maksymalne: 500,00 [kPa]

- 7.2. w punkcie dostarczenia i odbioru: minimalne 1,60 [kPa], maksymalne 2,50 [kPa]
8. Zakres i parametry techniczne budowy gazociągu lub rozbudowy sieci gazowej w związku z przyłączeniem:

Cisnienie	Materiał rodzaj, typ, typoszereg.	Średnica [mm]	Długość [m]
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

- 8.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy gazociągu lub rozbudowy sieci gazowej
Faktyczne miejsce włączenia w projektowany DN 110 PE w ul. Sienkiewicza, realizowany na podstawie odrębnego zadania inwestycyjnego zgodnie z Warunkami nr PSGLO/ZMDZ/ZMSM/175/2020
9. Zakres i parametry techniczne budowy przyłącza (odcinka od gazociągu zasilającego do kurka głównego) służącego do przyłączenia instalacji gazowej znajdującej się w obiekcie Klienta.
Liczba przyłączy: 1 szt

Cisnienie	Moc przyłączeniowa [m ³ /h]	Materiał - rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość [m]	Granica własności i jej lokalizacja
średnie	6	Materiał Rura PE	25	15	Kurek główny w punkcie gazowym na zewnętrznej ścianie budynku

- 9.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego: brak.
10. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
- 10.1. Miejsce dostawy i odbioru: przedszkole, adres: Stryków, ul. Targowa 8
- 10.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego:
- 10.2.1. dla przyłącza o średnicy DN 25 [mm] i długości L= 15 [m] - na zewnętrznej ścianie budynku
- 10.3. Charakterystyka układu pomiarowego:
- 10.3.1. Typ gazomierza: gazomierz miechowy G6 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: Na ścianie budynku, status urządzenia: projektowane
- 10.4. Wymagania dotyczące redukcji:
- 10.4.1. montaż urządzenia: o przepustowości do 10 [m³/h] - 1 [szt.], lokalizacja: w punkcie gazowym status urządzenia: projektowane
11. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego: zgodnie z pkt 9.
12. Gazociąg/przyłącze/podziemne odcinki instalacji powinny być zaprojektowane i wykonane, w trybie określonym prawem budowlanym, zgodnie z Rozporządzeniem 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), w oparciu o dokumentację techniczną oraz dokumenty wymagane prawem budowlanym.
13. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2002 r. nr 75, poz. 690 ze zm.) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę lub zgłoszenie na roboty budowlane (w przypadku gdy pozwolenie na budowę nie jest wymagane, a wymagane jest zgłoszenie) Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej
14. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.
15. Dokumentację projektową należy uzgodnić w Oddziale Zakładzie Gazowniczym/Gazowni w zakresie rozwiązań technicznych budowy gazociągu/przyłącza oraz redukcji i/ pomiaru paliwa gazowego
16. Opłata za przyłączenie jest ustalana i pobierana w wysokości wynikającej z Taryfy obowiązującej w dniu zawarcia Umowy o przyłączenie.
17. Opłata za przyłączenie określona zostanie w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. Zakład w Łodzi prac projektowych i budowlanych.
18. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 2 030,60 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 2 497,64 zł.
19. Zakres przyłączenia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej sieci gazowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją oraz włączenie do czynnej sieci gazowej oraz montaż gazomierza.
20. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
- 20.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego.
- 20.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń.
- 20.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub

- wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
21. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i uzyskaniu przez PSG sp. z o.o. Zakład w Łodzi zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie gazociąg/przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia 24 miesiące od zawarcia umowy o przyłączenie.
 22. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
 23. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesiące od dnia ich wydania.
 24. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
 25. Kłauzule
 - 25.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnętrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Zakład w Łodzi, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi/ wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej lub elektronicznej.
 - 25.2. Dopuszcza się przyjęcie w dokumentacji projektowej /projekcie budowlanym sieci gazowej rozwiązań technicznych innych niż opisane w pkt. 6, 8, 9 (z wyłączeniem zmiany lokalizacji granicy własności), co nie powoduje konieczności zmiany warunków przyłączenia. W przypadku zmian wpływających na wysokość opłaty za przyłączenie w stosunku do wysokości wynikającej z zawartej Umowy o przyłączenie, zastosowanie znajdzie tryb uregulowany w tej Umowie.
 - 25.3. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
 - 25.4. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 7 ust 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
 - 25.5. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działanie Klienta związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.
 - 25.6. Jeżeli podmiot w ciągu 30 dni od dnia otrzymania Warunków przyłączenia nie wystąpi do PSG sp. z o.o. z wnioskiem o zawarcie Umowy o przyłączenie, a zostały określone Warunki przyłączenia do Sieci dystrybucyjnej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu dystrybucyjnego lub zostały określone warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części, PSG sp. z o.o. zawiera Umowy o przyłączenie z uwzględnieniem kolejności wpływu jednostronnie podpisanych przez wnioskodawcę projektów Umów o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności wolnych Przepustowości technicznych Systemu dystrybucyjnego.
 - 25.7. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.
 - 25.8. Wniosek o zawarcie Umowy o przyłączenie oraz wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. - www.psgaz.pl.
 - 25.9. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje: brak.

L. p.

PoD

Kod kreskowy

1.

8018590365500041387806



Adres: Stryków ul. Targowa 8 dz. nr 153

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

Dokument został zaakceptowany przez:
PIOTR UFNALSKI, St. Spec. ds. Obsługi Klienta
ANNA LINKOWSKA, Kier. Sekcji Przyłączania
Wygenerowany elektronicznie.
Nie wymaga podpisu ani stempla.

Opracował/a: Piotr Ufnalski

Potwierdzam odbior niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

.....
(miejscowość, data i czytelny podpis Klienta)

Otrzymują:

1. Klient
2. WJ00

OPINIA KOMINIARSKA Nr 1/S/21

z wyniku przeprowadzonych oględzin - ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych
w 95- 010 STRYKÓW „ul. JANA PAWŁA II nr 7 będący własnością GMINA STRYKÓW

porządzone przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego: **MAREKA NIEBORAKA**
celu:

1. Wskazania miejsca na podłączenie
2. ~~Ustalenie prawidłowości podłączenia~~
3. ~~Ustalenie przyczyn wadliwego działania urządzeń~~

Stwierdza się co następuje:

Przewód(y) nr 1,3 (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – ~~nie odpowiadają~~ wymaganiom niżej wymienionych przepisów i ~~może~~ (mogą) – ~~nie może~~ (~~nie mogą~~) być przeznaczone do podłączenia:

1. W pomieszczeniu kotłowni istnieje możliwość instalacji kotła gazowego dwufunkcyjnego z zamkniętą komorą spalania w przewodzie kominowy nr 1 z grupy I po ówczesnym odłączeniu pieca na paliwo stałe od w/w przewodu dymowego.
2. Odprowadzenie spalin z w/w kotła gazowego należy wykonano za pomocą koncentrycznego systemu powietrzno-spalinowego zgodnie z wytycznymi producenta zastosowanego kotła.
3. W pomieszczeniu kotłowni /przewód kominowy nr 3 grupa I /należy zamontować kratkę wentylacyjną o wymiarze 21x14 cm. , na koronie komina zamontować nasadę obrotową /typ – turbowent/.
4. W pomieszczeniu kuchni /przewód kominowy nr 1 grupa II /należy zamontować kratkę wentylacyjną o wymiarze 21x14 cm. , na koronie komina zamontować nasadę obrotową /typ – turbowent/.
5. Przewody kominowe są drożne i nadają się do użytkowania

Opinię ~~opracowano~~ w oparciu o ustawę z dnia 07.07.94 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2019 roku poz. 1186), ustawę z dnia 24.08.91. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz.U. 2019r. poz. 1372) oraz na ich podstawie wydane przepisy wykonawcze, w tym Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2019r. poz. 1065), i Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010 nr 109 poz. 719) oraz obowiązujące Polskie Normy.

Ocena sprawności przewodów kominowych odzwierciedla ich stan techniczny w dniu kontroli przy zachowaniu normatywnej ilości doprowadzonego powietrza.

Opiniodawca:

(uprawniony mistrz kominiarski)
Mistrz Kominiarski
Marek NIEBORAK

upr. nr 2980

Przewody kominowe podlegają obowiązkowemu czyszczeniu i corocznej kontroli.

Wykaz obowiązujących przepisów oraz częstotliwości czyszczeń stanowi załącznik do opinii.

Uwaga: Po dokonaniu proponowanych rozwiązań należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych.

