

Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
ul. W. Bandrowskiego 16, 32-001 Wrocław
Oddział Zakład GazowniczyBiuro Zarządzania Majątkiem
ul. Wrocławska 2, 54-600 Wałbrzych
tel. 74 842 72 13 Fax 74 842 46 14pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne
KRS 000037

data wydania: 14.04.2026

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

Nr PSGWR.ZMSW.763.8.EKC.2026

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/ gmina/ dzielnica:* Świebodzice

Ulica/ nr działki/ inne określenia miejsca:* Dębowa

Jednostka eksploatująca: Gazownia w Wałbrzychu

Rodzaj paliwa gazowego:

☒ E ☐ LW ☐ LS ☐ inny:

Informacja dodatkowa:* -----

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. przebudowy/remontu*)

Ciśnienie (MOP) [kPa]: 10 kPa,

a. Gazociąg:*DN 150STAL, długość około 290m, wybudowany w 1976 r., Świebodzice ul. Dębowa,
Klonowa

DN 80STAL długość ok. 72m, wybudowany w 1976 r., Świebodzice ul. Dębowa

DN 80STAL długość ok. 38m, wybudowany w 1976 r., Świebodzice ul. Dębowa

DN 80STAL długość ok. 48m, wybudowany w 1976 r., Świebodzice ul. Dębowa

b. Przyłącza:

Miejscowość	Ulica	Numer budynku	Ciśnienie	Materiał rury	Średnica rury	Rok budowy	Długość rzeczywista
Świebodzice	Dębowa (ul.)	24	niskie	stal	50	1976	3,47
Świebodzice	Dębowa (ul.)	28	niskie	stal	40	1976	5,94
Świebodzice	Dębowa (ul.)	32	niskie	stal	50	1976	5,77
Świebodzice	Dębowa (ul.)	34	niskie	stal	50	1976	5,91
Świebodzice	Dębowa (ul.)	44	niskie	PE	40	2007	9,61

Świebodzice	Dębowa (ul.)	22	niskie	stal	50	1976	4,47
Świebodzice	Dębowa (ul.)	21	niskie	stal	50	1976	10,5
Świebodzice	Dębowa (ul.)	26	niskie	stal	50	1976	18,65
Świebodzice	Dębowa (ul.)	19	niskie	stal	50	1976	16,09
Świebodzice	Dębowa (ul.)	17	niskie	stal	50	1976	12,6
Świebodzice	Dębowa (ul.)	15	niskie	stal	50	1976	11,19
Świebodzice	Dębowa (ul.)	11	niskie	stal	50	1976	8,72
Świebodzice	Dębowa (ul.)	9	niskie	stal	50	1976	6,64
Świebodzice	Dębowa (ul.)	7	niskie	stal	50	1976	13,19
Świebodzice	Dębowa (ul.)	16	niskie	stal	50	1976	16,05
Świebodzice	Dębowa (ul.)	25	niskie	stal	50	1976	7,51
Świebodzice	Dębowa (ul.)	18	niskie	stal	50	1976	17,5
Świebodzice	Dębowa (ul.)	20	niskie	stal	50	1976	19,08
Świebodzice	Dębowa (ul.)	23	niskie	stal	50	1976	11,58
Świebodzice	Dębowa (ul.)	13	niskie	stal	50	1976	11,15
Świebodzice	Dębowa (ul.)	14	niskie	stal	50	1976	13,47
Świebodzice	Dębowa (ul.)	30	niskie	stal	50	1976	5,72
Świebodzice	Klonowa)	4	niskie	PE	40	2024	1,12
Świebodzice	Dębowa (ul.)	10	niskie	stal	50	1976	30,08
						SUMA	235,93

c. Informacja dodatkowa:*

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP): 10 kPa,

a. Gazociąg:

- A-B-C-D-F-G gazociąg d_n 160 PE 100 SDR 17, ul. Dębowa, Klonowa w Świebodzicach, długość około 290m
- D-E-D' gazociąg d_n 90 PE 100 SDR 17, ul. Dębowa w Świebodzicach, długość około 58m,
- E-E' gazociąg d_n 90 PE 100 SDR 17, ul. Dębowa w Świebodzicach, długość około 15m,
- F-F' gazociąg d_n 90 PE 100 SDR 17, ul. Dębowa w Świebodzicach, długość około 35m

b. Przyłącza do wybudowania PE 100 RC SDR 11:

Miejscowość	Ulica	Numer budynku	Ciśnienie	Materiał rury	Średnica rury	Długość rzeczywista
Świebodzice	Dębowa (ul.)	24	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	5
Świebodzice	Dębowa (ul.)	28	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	6
Świebodzice	Dębowa (ul.)	32	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	6
Świebodzice	Dębowa (ul.)	34	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	16

Świebodzice	Dębowa (ul.)	22	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	5
Świebodzice	Dębowa (ul.)	21	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	11
Świebodzice	Dębowa (ul.)	26	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	19
Świebodzice	Dębowa (ul.)	19	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	16
Świebodzice	Dębowa (ul.)	17	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	13
Świebodzice	Dębowa (ul.)	15	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	11
Świebodzice	Dębowa (ul.)	11	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	9
Świebodzice	Dębowa (ul.)	9	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	6
Świebodzice	Dębowa (ul.)	7	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	14
Świebodzice	Dębowa (ul.)	16	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	16
Świebodzice	Dębowa (ul.)	25	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	8
Świebodzice	Dębowa (ul.)	18	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	20
Świebodzice	Dębowa (ul.)	20	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	20
Świebodzice	Dębowa (ul.)	23	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	10
Świebodzice	Dębowa (ul.)	13	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	10
Świebodzice	Dębowa (ul.)	14	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	32
Świebodzice	Dębowa (ul.)	30	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	6
Świebodzice	Dębowa (ul.)	10	niskie	PE 100 RC SDR 11	63	31
					SUMA	290

**Uwaga: przyłączyć do budynku przy ul. Dębowej 10 wybudować z istniejącego gazociągu
 d_n 125 PE 100 SDR 17 MOP 10 kPa.**

Przyłącza do przepięcia MOP 10kPa :

Miejscowość	Ulica	Numer budynku	Materiał rury	Średnica rury	Długość
Świebodzice	Dębowa	44	PE	40	3
Świebodzice	Klonowa	4	PE	40	3

c. Punkty gazowe i /lub skrzynki gazowe z zaworem głównym

Miejscowość	Ulica	Numer budynku	Typ szafki gazowej z zaworem głównym	Umiejscowienie kurka głównego
Świebodzice	Dębowa (ul.)	24	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	28	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	32	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	34	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	22	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	21	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	26	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	19	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	17	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku

Świebodzice	Dębowa (ul.)	15	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	11	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	9	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	7	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	16	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	25	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	18	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	20	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	23		podziemny
Świebodzice	Dębowa (ul.)	13	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	14	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	30	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku
Świebodzice	Dębowa (ul.)	10	typ 1 naścienna	na ścianie zew. budynku

Informacja dodatkowa: należy zweryfikować przed projektowaniem lokalizację istniejących punktów gazowych/ zaworów głównych do budynków.

W momencie wyniesienia zaworu głównego z piwnicy na ścianę budynku należy zaprojektować spięcie z instalacją w budynku.

d. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:*

Punkt A – Spięcie z istniejącymi 2 gazociągami DN 150 STAL MOP 10 kPa w Świebodzicach ul. Klonowa

Punkt B - Spięcie z istniejącym przyłączem d_n 63 PE 100 SDR 11 w Świebodzicach ul. Dębowa 40

Punkt C - Spięcie z istniejącym przyłączem d_n 63 PE 100 SDR 11 w Świebodzicach ul. Dębowa 36

Punkt G - Spięcie z istniejącym gazociągiem d_n 125 PE 100 SDR 17 w Świebodzicach ul. Dębowa

Zalecenia dot. armatury:*

e. Informacja dodatkowa:*

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

	WARUNKI TECHNICZNE 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	ZMS/137/2018/1/1
---	--	--

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 (Dz.U. z 2004 r. nr 92, poz. 881 z późn. zm.).

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

2. Wymagania dot. technologii budowy

wg. wskazań zarządcy/właściciela terenu,

3. Gazociągi i przyłącza z PE*

Gazociągi i przyłącza z PE 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 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)
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na połączeniach spawanych (typ/rodzaj)
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na armaturze (typ/rodzaj)
- Kryteria odbiorowe powłoki izolacyjnej

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 z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. z 2004 r. nr 92, poz. 881 z późn. zm.) i posiadać deklaracje właściwości użytkowych sporządzone przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.

	WARUNKI TECHNICZNE 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	ZMS/137/2018/1/1
---	--	--

- 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 z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 1994 r. nr 89, poz. 414 z późn. zm.),
- 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).

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z wersją papierową

V. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O.

VI. 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/wymagania-techniczne>
- 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 Wrocławiu
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

Magdalena
Kawaler-Ju

Elektronicznie podpisany
przez Magdalena.Kawaler-Ju
Data: 2026.04.16 10:10:45
+02'00'

Załączniki:

1. Mapa pogładowa z zakresem zadania Świebodzice ul. Dębowa

Sporządził/a:

Imię i nazwisko, kontakt e-mail/tel. Eleni Karanikola-Cieciera, eleni.karanikola-cieciera@psgaz.pl

VII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

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

Data/podpis.....

) niepotrzebne skreślić lub wybrać/pozostawić właściwy opis

LEGENDA

PROJEKTOWANY GAZOCIĄG
NISKIEGO CIŚNIENIA

ODCINKI:

A-B-C-D-F-G dn 160 OKOŁO 290M

D-E-D' dn 90 OKOŁO 58M

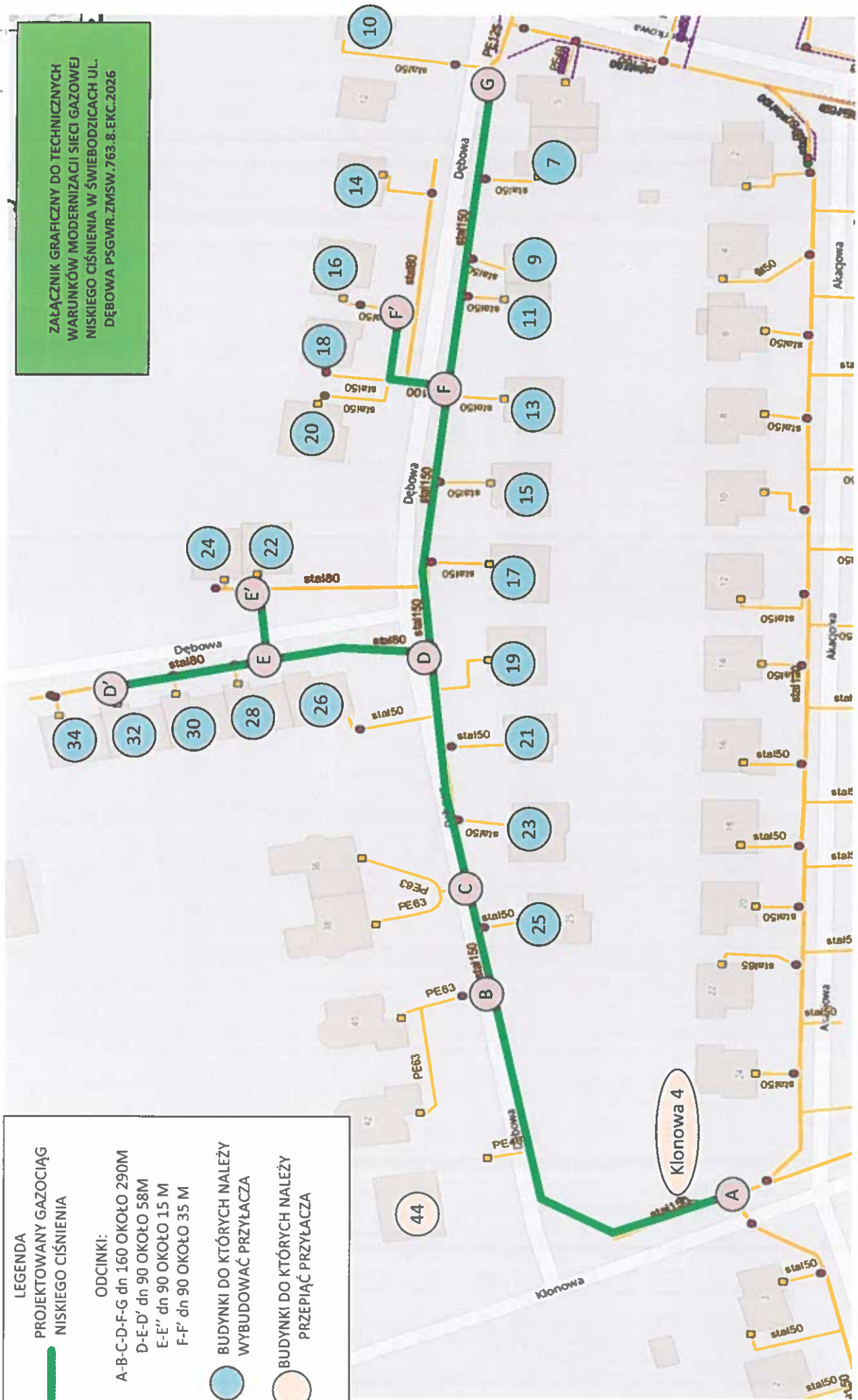
E-E'' dn 90 OKOŁO 15 M

F-F' dn 90 OKOŁO 35 M

BUDYNKI DO KTÓRYCH NALEŻY
WYBUDOWAĆ PRZYŁĄCZA

BUDYNKI DO KTÓRYCH NALEŻY
PRZEPIĄĆ PRZYŁĄCZA

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY DO TECHNICZNYCH
WARUNKÓW MODERNIZACJI SIECI GAZOWEJ
NISKIEGO CIŚNIENIA W ŚWIEBODZICACH UL.
DĘBOWA PSGWR.ZMSW.763.8.EKC.2026



5

