

## Objaśnienia do formularza G-11g na 2019 r.

Objaśnienia dotyczą wzoru formularza zawierającego dane półroczne za okres od 01.01.2019 r. do 30.06.2019 r. i od 01.07.2019 r. do 31.12.2019 r. oraz dane roczne za okres całego roku 2019.

### 1. Przedmiot badania

Przedmiotem badania na formularzu G-11g są ceny gazu ziemnego dla poszczególnych grup odbiorców domowych i nie-domowych, zdefiniowanych zgodnie z nowym rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady 2016/1952 z dnia 26 października 2016 r. dotyczącym cen gazu i energii elektrycznej.

Formularz G-11g zawiera sześć działów:

- **Dział 1** dotyczący **umów kompleksowych** dla gazu wysokometanowego,
- **Dział 2** dotyczący **umów rozdzielonych** dla gazu wysokometanowego - do wypełniania przez spółki obrotu,
- **Dział 3** dotyczący **umów rozdzielonych** dla gazu wysokometanowego - do wypełniania przez operatorów systemu dystrybucyjnego/operatora systemu przesyłowego,
- **Dział 4** dotyczący **umów kompleksowych** dla gazu zaazotowanego Lw,
- **Dział 5** dotyczący **umów rozdzielonych** dla gazu zaazotowanego Lw - do wypełniania przez spółki obrotu,
- **Dział 6** dotyczący **umów rozdzielonych** dla gazu zaazotowanego Lw - do wypełniania przez operatorów systemu dystrybucyjnego/operatora systemu przesyłowego.

Wszystkie działy dotyczą zarówno danych półrocznych (za okres 6 miesięcy), jak i danych rocznych (za okres ostatnich 12 miesięcy).

Dział 1 i Dział 4 sprawozdania dotyczy umów kompleksowych i powinny się tam znaleźć informacje dotyczące cen gazu rozumianych jako cen paliwa gazowego wraz z cenami usług przesyłania/dystrybucji. Kol. 1–6 dotyczą danych za półrocza, a kolumny 7–18 danych za cały rok kalendarzowy. Kolumny formularza dotyczące danych rocznych są wypełniane wraz z danymi za II półrocze.

Dział 2 i Dział 5 dotyczą umów rozdzielonych w zakresie samego paliwa gazowego. Kol. 1–5 dotyczą danych za półrocza, a kolumny 6–15 danych za cały rok kalendarzowy. Kolumny formularza dotyczące danych rocznych są wypełniane wraz z danymi za II półrocze.

Dział 3 i Dział 6 dotyczą umów rozdzielonych w zakresie usług przesyłania/dystrybucji. Kol. 1–6 dotyczą danych za półrocza, a kolumny 7–15 danych za cały rok kalendarzowy. Kolumny formularza dotyczące danych rocznych są wypełniane wraz z danymi za II półrocze.

### 2. Jednostki sprawozdawcze

Podmioty gospodarcze prowadzące działalność w zakresie obrotu, przesyłania/dystrybucji gazu ziemnego – klasy 35.22.Z i 35.23.Z według PKD 2007 oraz inni koncesjonowani dostawcy.

### 3. Szczegółowe wskazówki dotyczące wypełniania formularza

#### 3.1. Odbiorca końcowy

W sprawozdaniu G-11g wykazujemy wszystkich odbiorców końcowych, którzy dokonywali zakupu gazu ziemnego na własny użytek w danym półroczu sprawozdawczym, niezależnie od długości okresu "bycia odbiorcą" w ramach danego półrocza.

Nie należy brać pod uwagę odbiorców wykorzystujących gaz w celu wytwarzania energii elektrycznej w elektrowniach i elektrociepłowniach oraz do celów innych niż energetyczne np. w przemyśle chemicznym.

Przez **odbiorcę końcowego** należy rozumieć odbiorcę zużywającego paliwo gazowe wyłącznie na własny użytek.

Niniejsze badanie obejmuje następujące grupy odbiorców końcowych:

- odbiorcy będący gospodarstwami domowymi (wiersze 01–03),
- odbiorcy końcowi niebędący gospodarstwami domowymi (odbiorcy nie-domowi); przez odbiorców końcowych niebędących gospodarstwami domowymi (wiersze 04–09) należy rozumieć wszystkich odbiorców końcowych poza gospodarstwami domowymi czyli także odbiorców przemysłowych. Odbiorców przemysłowych należy również pokazać osobno w wierszach 10–15,
- odbiorcy przemysłowi; przez odbiorcę przemysłowego (wiersze 10–15) należy rozumieć odbiorcę z sektora przemysłu czyli odbiorcę końcowego, którego przeważającą działalnością gospodarczą jest działalność określona w PKD zaliczana do sekcji B (Górnictwo i wydobywanie) oraz C (Przetwórstwo przemysłowe).

**Grupy odbiorców końcowych** są zdefiniowane przez wielkość rocznego zużycia gazu. Na formularzu występuje 15 grup odbiorców końcowych: 3 grupy odbiorców domowych i 6 grup odbiorców nie-domowych oraz 6 grup odbiorców przemysłowych o takich samych zakresach zużycia jak odbiorcy nie-domowi.

Na formularzu zakresy rocznego zużycia gazu, definiujące odbiorcę, zostały zapisane w postaci przedziałów zużycia. Przykładowo odbiorcę zdefiniowanego w wierszu 02 przedziałem zużycia [20;200) należy zakwalifikować jako zużywającego od 20 (włącznie) do 200 GJ gazu rocznie.

W przypadku odbiorcy zużywającego gaz w okresie krótszym niż rok, powinien być on zaklasyfikowany do określonej grupy w oparciu o zużycie roczne oszacowane na podstawie dotychczasowego rzeczywistego zużycia.

Nie należy uwzględniać odbiorców zaopatrywanych bezpośrednio ze złóż.

### 3.2. Rodzaje gazu objęte badaniem

Poprzez gaz ziemny należy rozumieć gaz ziemny oraz inne paliwa gazowe mieszane z gazem ziemnym w sieci przesyłowej i dystrybucyjnej, takie jak biogaz.

Należy sporządzić sprawozdanie dotyczące gazu ziemnego wysokometanowego – Dział 1, Dział 2 i Dział 3 i/lub zaazotowanego Lw (GZ 41,5) – Dział 4, Dział 5 i Dział 6.

Brany jest pod uwagę jedynie gaz ziemny przesyłany gazociągami.

### 3.3. Jednostka miary

Ceny gazu należy podawać w przeliczeniu na 1 GJ energii mierzonej na bazie ciepła spalania (gross calorific value GCV – wartość opałowa brutto), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

**Zgodnie z nowym Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady, ceny gazu należy przedstawić na dwa sposoby:**

- w podziale na trzy główne składniki związane z opodatkowaniem (dane półroczne).
- w podziale na składniki i składniki podrzędne podatków (dane roczne).

### 3.4. Obliczanie cen półrocznych oraz danych rocznych, dotyczących poszczególnych składników i składników podrzędnych stanowiących elementy łącznej średniej ceny gazu płaconej przez odbiorcę końcowego

Podawane ceny półroczne powinny dotyczyć cen płaconych przez odbiorców końcowych w okresie ostatnich 6 miesięcy poprzedzających dzień 1 stycznia oraz dzień 1 lipca. W przypadku 1 stycznia jest to więc okres od 1 lipca do 31 grudnia poprzedniego roku, a w przypadku 1 lipca – okres od 1 stycznia do 30 czerwca danego roku.

Dane roczne dotyczą roku kalendarzowego czyli okresu od 1 stycznia do 31 grudnia i są zbierane w styczniu razem z danymi za II półrocze poprzedniego roku.

**Jeżeli w danej grupie odbiorców jest więcej niż 1 odbiorca, ceny, opłaty i podatki powinny być wyliczone jako średnie ważone, gdzie wagami są półroczne/roczne zużycia gazu dla poszczególnych odbiorców należących do tej kategorii.**

Łączne średnie ceny gazu powinny wynikać z uwzględnienia wszystkich elementów pozycji taryfowych, zarówno stałych, jak i zmiennych, według których naliczana jest opłata, a mianowicie:

- cen za sprzedane paliwo gazowe,
- stawek opłaty abonamentowej,
- stawek opłat stałych i zmiennych za usługę sieciową,
- rabatów i upustów,
- podatków, opłat i należności.

Nie należy uwzględniać opłat ponoszonych jednorazowo, związanych z przyłączeniem odbiorcy do sieci.

## Umowy kompleksowe: (Dział 1 i Dział 4)

### Kolumny 1-6 dotyczą danych półrocznych

W kolumnie 1 należy podać łączną liczbę odbiorców w poszczególnych grupach odbiorców.

W kolumnie 2 należy podać łączne zużycie gazu dla poszczególnych grup odbiorców za okres ostatnich 6 miesięcy.

W kolumnie 3 należy podać średnią maksymalną moc umowną w poszczególnych kategoriach odbiorców standardowych, wyliczoną jako średnia arytmetyczna z maksymalnych mocy umownych dla poszczególnych odbiorców należących do danej grupy.

Łączne średnie ceny należy podawać w trzech ujęciach:

**1. bez żadnych podatków (kolumna 4)** – W tej kolumnie formularza powinna się znaleźć średnia cena gazu ziemnego płacona przez odbiorcę końcowego wraz z opłatą za usługi sieciowe (przesyłanie i dystrybucję) oraz z abonamentem. Jest to cena bez żadnych podatków, więc nie powinna zawierać następujących podatków opłat, obciążeń i należności dotyczących paliwa gazowego i usług przesyłania/dystrybucji:

- podatku akcyzowego (dla danych rocznych - kol. 11),
- podatków, opłat, obciążeń i należności związanych z promocją efektywności energetycznej w rozumieniu kosztów umorzonych praw majątkowych i opłaty zastępczej (dla danych rocznych - kol. 12),
- podatków, opłat, obciążeń i należności związanych z zapasami obowiązkowymi bezpieczeństwem energetycznym, dystrybucją oraz finansowaniem organów regulacyjnych w rozumieniu np. opłat za koncesje na obrót, przesyłanie i dystrybucję (dla danych rocznych - kol. 13),
- podatków, opłat i należności związanych z ochroną środowiska, emisją CO<sub>2</sub> i innych gazów cieplarnianych (dla danych rocznych - kol. 14),
- pozostałych podatków, opłat i należności np. opłat za wykorzystanie terenu i własności prywatnej lub państwowej na potrzeby gazociągów i innych instalacji (dla danych rocznych - kol. 15),
- podatku VAT.

Wymienione podatki (za wyjątkiem podatku VAT) są wykazywane każdy z osobna jako dane roczne w tych częściach formularza, które dotyczą danych rocznych.

**2. bez podatku VAT (kolumna 5)** – W tej kolumnie formularza powinna się znaleźć cena z kolumny 4 powiększona o sumę podatków, opłat, obciążeń i należności wymienionych powyżej, z wyłączeniem podatku VAT.

Należy sumę tych obciążeń przyporządkować poszczególnym kategoriom odbiorców proporcjonalnie do wielkości zużycia wykazanego w kolumnie 2 formularza.

**3. ze wszystkimi podatkami (kolumna 6)** – Kolumna 6 powinna zawierać cenę z kolumny 5 powiększoną o podatek VAT czyli pomnożoną przez 1,23.

Kolumny 7-18 dotyczą danych rocznych

**W kolumnie 7** należy podać łączne zużycie gazu dla poszczególnych grup odbiorców za okres ostatnich 12 miesięcy.

**W kolumnie 8** należy podać średnią cenę sprzedanego gazu jako paliwa płaconą przez odbiorcę końcowego lub cenę gazu w punkcie wejścia do systemu przesyłowego, obejmującą koszty magazynowania oraz koszty związane z dostawą do odbiorców końcowych, w podziale na poszczególne grupy odbiorców. Średnia cena sprzedanego gazu nie powinna zawierać żadnych podatków, opłat i należności, z wyjątkiem opłaty abonamentowej.

**W kolumnie 9** należy podać średnią jednostkową opłatę bez żadnych podatków za usługi sieciowe obejmującą następujące koszty: opłaty za przesyłanie i dystrybucję, straty związane z przesyłaniem i dystrybucją, koszty sieci, koszty usług posprzedażnych, w tym koszty serwisowania sieci, najem liczników i koszty pomiaru oraz rabaty i upusty.

**W kolumnie 10** należy podać średnią jednostkową wartość podatków, opłat i należności, która stanowi sumę podatków i opłat wyszczególnionych w kolumnach od 11 do 15, opisanych poniżej.

**W kolumnie 11** należy podać średnią jednostkową wartość podatku akcyzowego odnoszącego się do średniej ceny sprzedanego gazu.

**W kolumnie 12** należy podać średnią jednostkową wartość podatków i opłat związanych z promocją efektywności energetycznej.

**W kolumnie 13** należy podać średnią jednostkową wartość podatków i opłat dotyczących zapasów obowiązkowych, bezpieczeństwa energetycznego i dystrybucji oraz finansowania organów regulacyjnych, np. opłat za koncesje na obrót, przesyłanie, dystrybucję.

**W kolumnie 14** należy podać średnią jednostkową wartość podatków i opłat związanych z ochroną środowiska.

**W kolumnie 15** należy podać średnią jednostkową wartość pozostałych podatków, opłat i należności, które nie zostały ujęte w kolumnach 11 – 14, czyli między innymi opłat , podatków i opłat za wykorzystanie terenu itp.

W kolumnach od 10 do 15 nie należy podawać podatku VAT.

Korzystając z wartości zawartych w kolumnach 8 – 15, należy obliczyć łączną średnią cenę gazu ziemnego bez żadnych podatków (kol.16), a następnie cenę bez podatku VAT (kol.17) oraz cenę ze wszystkimi podatkami (kol.18):

- kol.16 = kol.8 + kol.9,
- kol.17 = kol.8 + kol.9 + kol.10,
- kol.18 = kol.17\*1,23.

## **Umowy rozdzielone dotyczące spółek obrotu (Dział 2 i Dział 5)**

Kolumny 1-5 dotyczą danych półrocznych i odnoszą się do cen samego paliwa gazowego

**W kolumnie 1** należy podać łączną liczbę odbiorców w poszczególnych grupach odbiorców.

**W kolumnie 2** należy podawać łączne zużycie gazu dla poszczególnych grup odbiorców za okres ostatnich 6 miesięcy.

Łączne średnie ceny gazu należy podawać w trzech ujęciach:

**1. bez żadnych podatków (kolumna 3)** – W tej kolumnie formularza powinna się znaleźć średnia cena gazu ziemnego płacona przez odbiorcę końcowego w zakresie samego paliwa gazowego wraz z abonamentem. Jest to cena bez żadnych podatków, więc nie powinna zawierać następujących podatków, opłat, obciążeń i należności dotyczących paliwa gazowego:

- podatku akcyzowego (dla danych rocznych - kol. 9),
- obciążeń związanych z promocją efektywności energetycznej w rozumieniu kosztów umorzonych praw majątkowych i opłaty zastępczej (dla danych rocznych - kol. 10),
- obciążeń związanych z zapasami obowiązkowymi i bezpieczeństwem energetycznym oraz opłat koncesyjnych na obrót gazem (dla danych rocznych - kol. 11),
- pozostałych podatków, opłat i należności dotyczących sprzedanego paliwa gazowego np. opłat za wykorzystanie terenu (dla danych rocznych - kol. 12),
- podatku VAT.

**2. bez podatku VAT (kolumna 4)** – W tej kolumnie formularza powinna się znaleźć cena z kolumny 3 powiększona o sumę podatków, opłat, obciążeń i należności wymienionych powyżej. Nie należy uwzględniać podatku VAT.

Należy sumę tych obciążeń przyporządkować poszczególnym kategoriom odbiorców proporcjonalnie do wielkości zużycia wykazanego w kolumnie 2 formularza.

**3. ze wszystkimi podatkami (kolumna 5)** – ta kolumna formularza powinna zawierać cenę z kolumny 4 powiększoną o podatek VAT czyli pomnożoną przez 1,23.

Kolumny 6 - 15 dotyczą danych rocznych i odnoszą się do cen samego paliwa gazowego

**W kolumnie 6** należy podawać łączne zużycie gazu dla poszczególnych grup odbiorców za okres ostatnich 12 miesięcy.

**W kolumnie 7** należy podać średnią cenę sprzedanego gazu jako paliwa płaconą przez odbiorcę końcowego lub cenę gazu w punkcie wejścia do systemu przesyłowego, obejmującą koszty magazynowania oraz koszty związane z dostawą odbiorcom końcowym, dla poszczególnych

kategorii odbiorców. Średnia cena sprzedanego gazu nie powinna zawierać żadnych podatków, opłat i należności, z wyjątkiem opłaty abonamentowej.

**W kolumnie 8** należy podać średnią jednostkową wartość wszystkich podatków, opłat i należności dotyczących sprzedanego gazu, która stanowi sumę podatków i opłat wyszczególnionych w kolumnach od 9 do 12, opisanych poniżej.

**W kolumnie 9** należy podać średnią jednostkową wartość podatku akcyzowego odnoszącego się do średniej ceny sprzedanego gazu.

**W kolumnie 10** należy podać średnią jednostkową wartość podatków i opłat związanych z promocją efektywności energetycznej.

**W kolumnie 11** należy podać średnią jednostkową wartość podatków i opłat związanych z zapasami obowiązkowymi i bezpieczeństwem energetycznym, opłat za koncesje na obrót gazem ziemnym.

**W kolumnie 12** należy podać średnią jednostkową wartość pozostałych podatków, opłat i należności odnoszących się do cen paliwa gazowego, które nie zostały ujęte w kolumnach 9 – 11, czyli między innymi opłat i podatków za wykorzystanie terenu itp.

W kolumnach od 8 do 12 nie należy podawać podatku VAT.

Korzystając z wartości zawartych w kolumnach 7 – 12, należy wyliczyć łączną średnią cenę w zakresie samego paliwa gazowego bez żadnych podatków (kol.13), następnie cenę bez podatku VAT (kol.14) oraz cenę ze wszystkimi podatkami (kol.15):

- kol.13 = kol.7,
- kol.14 = kol.7 + kol.8,
- kol.15 = kol.14\*1,23.

### **Umowy rozdzielone dotyczące OSD/OSP (Dział 3 i Dział 6)**

Kolumny 1-6 dotyczą danych półrocznych i odnoszą się do opłat sieciowych

**W kolumnie 1** należy podać łączną liczbę odbiorców w poszczególnych grupach odbiorców.

**W kolumnie 2** należy podać: łączną ilość przesłanego gazu dla poszczególnych grup odbiorców za okres ostatnich 6 miesięcy.

**W kolumnie 3** należy podać średnią maksymalną moc umowną w poszczególnych grupach odbiorców, wyliczoną jako średnia arytmetyczna z maksymalnych mocy umownych dla poszczególnych odbiorców należących do danej grupy.

Łączne średnie ceny płacone przez odbiorcę końcowego w zakresie usług sieciowych należy podawać w trzech ujęciach:

**1. bez żadnych podatków (kolumna 4)** – w tej kolumnie formularza powinna się znaleźć średnia cena płacona przez odbiorcę końcowego w zakresie usług sieciowych (przesyłanie i dystrybucja) obejmującą następujące koszty: opłaty za przesyłanie i dystrybucję, straty związane z przesyłaniem i dystrybucją, koszty sieci, koszty usług posprzedażnych, w tym koszty serwisowania sieci, najem liczników i koszty pomiaru oraz rabaty i upusty. Jest to cena bez żadnych podatków, więc **nie powinna** zawierać następujących podatków, opłat, obciążeń i należności dotyczących usług przesyłania/dystrybucji:

- obciążeń związanych z zapasami obowiązkowymi, bezpieczeństwem energetycznym, dystrybucją oraz finansowaniem organów regulacyjnych, np. opłat za koncesje (dla danych rocznych - kol. 10),
- opłat związanych z ochroną środowiska, emisją CO<sub>2</sub> i innych gazów cieplarnianych (dla danych rocznych - kol. 11),
- pozostałych podatków, opłat i należności związanych z przesyłaniem/dystrybucją gazu np. opłat za wykorzystanie terenu i własności prywatnej lub państwowej na potrzeby gazociągów i innych instalacji (dla danych rocznych - kol. 12),
- podatku VAT.

Wymienione podatki (za wyjątkiem podatku VAT) są wykazywane każdy z osobna jako dane roczne w tych częściach formularza, które dotyczą danych rocznych.

**2. bez podatku VAT (kolumna 5)** – w tej kolumnie formularza powinna się znaleźć cena z kolumny 4 powiększona o sumę podatków, opłat, obciążeń i należności wymienionych powyżej, z wyłączeniem podatku VAT.

**3. ze wszystkimi podatkami (kolumna 6)** – ta kolumna formularza powinna zawierać cenę z kolumny 5 powiększoną o podatek VAT czyli pomnożoną przez 1,23.

*Kolumny 7-15 dotyczą danych rocznych i odnoszą się do opłat sieciowych*

**W kolumnie 7** należy podawać łączną ilość przesłanego gazu dla poszczególnych grup odbiorców za okres ostatnich 12 miesięcy.

**W kolumnie 8** należy podać średnią jednostkową opłatę bez żadnych podatków za usługi sieciowe obejmującą następujące koszty: opłaty za przesyłanie i dystrybucję, straty związane z przesyłaniem i dystrybucją, koszty sieci, koszty usług posprzedażnych, w tym koszty serwisowania sieci, najem liczników i koszty pomiaru oraz rabaty i upusty.

**W kolumnie 9** należy podać średnią jednostkową wartość wszystkich podatków, opłat i należności dotyczących usług sieciowych, która stanowi sumę podatków i opłat wyszczególnionych w kolumnach od 10 do 12, opisanych poniżej.



**W kolumnie 10** należy podać średnią jednostkową wartość podatków i opłat dotyczących zapasów obowiązkowych, bezpieczeństwa energetycznego, dystrybucji, finansowanie organów regulacyjnych, np. opłat za koncesje.

**W kolumnie 11** należy podać średnią jednostkową wartość podatków i opłat związanych z ochroną środowiska.

**W kolumnie 12** należy podać średnią jednostkową wartość pozostałych podatków, opłat i należności odnoszących się do usług sieciowych, które nie zostały ujęte w kolumnach 10 i 11, np. opłat za wykorzystanie terenu i własności prywatnej lub państwowej na potrzeby gazociągów i innych instalacji.

W kolumnach od 9 do 12 nie należy podawać podatku VAT.

Korzystając z wartości zawartych w kolumnach 8 – 12, należy wyliczyć łączną średnią cenę płaconą przez odbiorcę końcowego w zakresie usług sieciowych bez żadnych podatków (kol.13), następnie cenę bez podatku VAT (kol.14) oraz cenę ze wszystkimi podatkami (kol.15):

- kol.13 = kol.8,
- kol.14 = kol.8 + kol.9,
- kol.15 = kol.14\*1,23.

Uwaga: W sytuacjach, gdy uzyskanie precyzyjnych danych byłoby bardzo pracochłonne, dopuszcza się możliwość przekazania danych szacunkowych.