

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych, nieużywanych, wyprodukowanych w ciągu 12 miesięcy poprzedzających datę dostarczenia, wolnych od wad prawnych i nie mogących naruszać praw majątkowych osób trzecich oraz będących zgodnymi ze złożoną ofertą urządzeń typu: gazomierz nadajniki impulsów niskiej częstotliwości do gazomierzy miechowych i części złączne – zgodnie z poniższym opisem.

2. Zakres dostawy:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Szacowana ilość
1	Gazomierz miechowy G4 DN25 130MM 10KPA Rozstaw króćców [mm]: 130 Objętość cykliczna komory pomiarowej [dm3]: 1,2 Wielkość gazomierza [G]: 4 Obciążenie maksymalne [Qmax m3/h]: 6 Obciążenie minimalne [Qmin m3/h]: 0,04 Możliwość podłączenia nadajnika impulsów TAK	1
2	Gazomierz miechowy G4 DN25 250MM 10KPA Rozstaw króćców [mm]: 250 Objętość cykliczna komory pomiarowej [dm3]: 2,0 Wielkość gazomierza [G]: 4 Obciążenie maksymalne [Qmax m3/h]: 6 Obciążenie minimalne [Qmin m3/h]: 0,04 Możliwość podłączenia nadajnika impulsów TAK	1
3	Gazomierz miechowy G2,5 DN25 130MM 10KPA Rozstaw króćców [mm]: 130 Objętość cykliczna komory pomiarowej [dm3]: 1,2 Wielkość gazomierza [G]: 2,5 Obciążenie maksymalne [Qmax m3/h]: 4 Obciążenie minimalne [Qmin m3/h]: 0,025 Możliwość podłączenia nadajnika impulsów TAK	2
4	Gazomierz miechowy G1,6 DN25 130MM 10KPA Rozstaw króćców [mm]: 130 Objętość cykliczna komory pomiarowej [dm3]: 1,2 Wielkość gazomierza [G]: 1,6 Obciążenie maksymalne [Qmax m3/h]: 2,5 Obciążenie minimalne [Qmin m3/h]: 0,016 Możliwość podłączenia nadajnika impulsów TAK	1

5	Gazomierz miechowy G65 DN80 10KPA (typ 2G65L lub równoważny). Rozstaw króćców i wymiary [mm]: boczne, zgodnie z zał. nr 1 Objętość cykliczna komory pomiarowej [dm ³]: 65 Wielkość gazomierza [G]: 65 Obciążenie maksymalne [Q _{max} m ³ /h]: 100 Obciążenie minimalne [Q _{min} m ³ /h]: 0,65 Możliwość podłączenia nadajnika impulsów TAK	1
5	NADAJNIK IMPULSÓW – DO KAŻDEGO GAZOMIERZA - żywotność: min. 2x10 ⁷ (działania przetwornika sumującego), - Napięcie : 24 VDC, - Prąd : 50 mA, - Moc: 0,25 W. W skład zestawu wchodzi: nadajnik impulsów, nit rurowy, plomba otwierana do zamocowania nadajnika na liczydło, zatyczka plombująca, przewód.	6
6	CZĘŚCI ZŁĄCZNE DO GAZOMIERZY G1,6+G6: - łącznik 1" – 2 szt. - nakrętka 1/4" – 2 szt. - uszczelka fi 38 – 2 szt.	5 kpl.

Wymagane parametry techniczne:

- Maksymalne ciśnienie robocze [P_{max}] : 10kPa,
- duża dokładność pomiaru i długotrwała stabilność metrologiczna,
- zabezpieczenie przed przepływem wstecznym,
- w pełni antywłamaniowe liczydło Z6,
- zakres pomiarowy liczydła 0 - 999999,99m³/h, dotyczy pozycji 1-7
- zakres pomiarowy liczydła 999999,99m³/h, dotyczy pozycji 8-10
- możliwość podłączenia nadajnika impulsów,
- możliwość podłączenia modułu IMR (zdalny odczyt),
- zgodność z dyrektywą MID,
- zgodność z normą PN-EN 1359:2017-11 lub równoważną,
- certyfikat DVGW, na zgodność z normą EN 1359 lub równoważną,
- spełnia wymagania OIML R6 i R31.A:H.
- znak CE (dopuszczenie do użytkowania na terytorium Unii Europejskiej).

3. Wykaz dokumentów przekazywanych wraz z dostawą:

Każdy gazomierz należy dostarczyć z:

- dokumentacją techniczno-ruchową, w tym instrukcją montażu i użytkowania w języku polskim,



- świadectwem legalizacji lub weryfikacji pierwotnej (jeśli niezbędna przy wprowadzeniu do obrotu) w formie pisemnej, z wynikami pomiarów w języku polskim,
- deklaracjami zgodności z dyrektywami oraz certyfikatami

Każdy nadajnik impulsów należy dostarczyć z dokumentacją techniczno-ruchową w języku polskim.

4. Termin dostawy:

Zgodny z ofertą,

5. Miejsca Dostawy:

Teren działania Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Rembelszczyźnie:

GAZ-SYSTEM S.A
Oddział w Rembelszczyźnie
ul Jana Kazimierza 578
05-126 Nieporęt

6. Warunki dostaw do magazynów Zamawiającego:

Dostawa winna być wykonana transportem i na koszt Wykonawcy w dni robocze w godzinach od 8.00. do 14.00. Rozładunek musi być dokonywany siłami i przy użyciu środków Wykonawcy.

Dostawa zostanie potwierdzona protokołem odbioru dostawy podpisanym przez osobę uprawnioną ze strony Zamawiającego, po sprawdzeniu kompletności dostawy i jej zgodności z Opisem Przedmiotu Zamówienia.

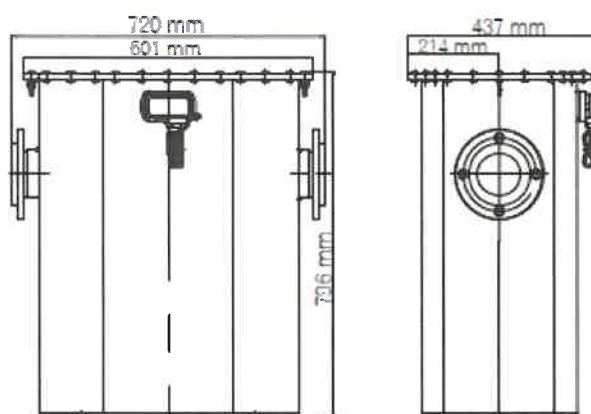
Do chwili podpisania Protokołu Odbioru dostawy bez uwag Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zniszczenie lub uszkodzenie przedmiotu dostawy. Pozostałe warunki dostawy i odbioru zostały zawarte w Umowie.

Uwaga: Zamawiający nie dopuszcza dostaw w uszkodzonym opakowaniu.



Załącznik nr 1:

Przyłącze DN80 i wymiary gazomierza G65 zgodnie z poniższymi rysunkami i zdjęciem:



P. H.