## Nr projektu SAP……………………

(Jednostka organizacyjna PSG sp. o.o.)

**PROTOKÓŁ ODBIORU**

**ZESPOŁU GAZOWEGO / STACJI GAZOWEJ\* OD PRODUCENTA**

**NR ………………… z dnia …………..…………..……..**

Typ ............................................ Przepustowość Qn=................................m3/h

Wlot MOPwej = ..................MPa DN= ...................... Pwej min= ............... MPa

Wylot MOPwyj = ................. kPa/MPa\* DN= ......................

*Stację/zespół wykonano zgodnie z umową nr .................................. z dnia .............................*

**Producent** ……………………....................................................................................................

………………………………………………………………………………………………..................

**Wykaz dokumentów przekazanych przez producenta:**

| ***Lp.*** | ***Treść dokumentu*** | ***Nr dokumentu*** | ***Data***  ***wystawienia*** |
| --- | --- | --- | --- |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** |
| 1 | DTR stacji gazowej/zespołu gazowego na przyłączu |  |  |
| 2 | Deklaracja zgodności o wykonaniu części technologicznej stacji/zespołu zgodnie z wymaganiami |  |  |
| 3 | Protokół z próby wytrzymałości i szczelności wg wzoru producenta |  |  |
| 4 | Protokoły z badania połączeń spawanych (wizualnych, radiograficznych, penetracyjnych) |  |  |
| 5 | Protokół zakwalifikowania pomieszczeń stacji/zespołu i ich przestrzeni zewnętrznych do właściwej kategorii zagrożenia wybuchem. Oznaczenia wg Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów |  |  |
| 6 | Świadectwa jakości (certyfikaty) na urządzenia zabudowane w stacji gazowej/zespole gazowym na przyłączu:   1. reduktor:   typ .......................................... nr fabr. ..............................................  typ .......................................... nr fabr. ..............................................   1. reduktor monitor:   typ .......................................... nr fabr. ..............................................  typ .......................................... nr fabr. ..............................................   1. zawór szybkozamykający:   typ .......................................... nr fabr. ..............................................  typ .......................................... nr fabr. ..............................................  typ .......................................... nr fabr. ..............................................  typ .......................................... nr fabr. ..............................................   1. wydmuchowy zawór upustowy:   typ .......................................... nr fabr. ..............................................  typ .......................................... nr fabr. .............................................. |  |  |
| 7 | Dokumentacja UDT   1. filtr gazu:   typ .......................................... nr fabr. ...............................................  typ .......................................... nr fabr. ...............................................   1. filtropodgrzewacz:   typ .......................................... nr fabr. ...............................................  typ .......................................... nr fabr. ...............................................   1. podgrzewacz:   typ .......................................... nr fabr. ..............................................  typ .......................................... nr fabr. ..............................................   1. inne urządzenia:   typ .......................................... nr fabr. .............................................  typ .......................................... nr fabr. ............................................. |  |  |
| 8 | Świadectwa legalizacji   1. gazomierz   typ (rodzaj) ............... wielkość.................... nr fabr...................  typ (rodzaj) ............... wielkość.................... nr fabr...................  typ (rodzaj) ............... wielkość.................... nr fabr...................   1. przelicznik   typ ......................................... nr fabr. ........................................  typ ......................................... nr fabr. ........................................   1. inne urządzenia:   typ ......................................... nr fabr. ........................................  typ ......................................... nr fabr. ........................................  typ ......................................... nr fabr. ........................................  typ ......................................... nr fabr. ........................................  typ ......................................... nr fabr. ........................................  typ ......................................... nr fabr. ........................................ |  |  |
| 9 | Świadectwa jakościowe (certyfikaty, deklaracje zgodności)   1. manometr rejestrujący   typ ............ ............... zakres.................... nr fabr...............  typ ............ ............... zakres.................... nr fabr...............   1. termometr rejestrujący   typ ............ ............... zakres.................... nr fabr...............  typ ............ ............... zakres.................... nr fabr...............   1. manometry tarczowe   typ ........................... zakres.................... szt. ...............  typ ........................... zakres.................... szt. ...............  typ ........................... zakres.................... szt. ...............  typ ........................... zakres.................... szt. ...............   1. manometry różnicowe   typ ...........................  typ ...........................e) przetworniki ciśnienia / temperatury  typ (rodzaj) ............... zakres................... nr fabr...............  typ (rodzaj) ............... zakres.................... nr fabr...............  typ (rodzaj) ............... zakres.................... nr fabr...............  typ (rodzaj) ............... zakres.................... nr fabr...............  typ (rodzaj) ............... zakres.................... nr fabr...............  typ (rodzaj) ............... zakres.................... nr fabr............... |  |  |
| 10 | Zaświadczenie fabryczne urządzeń budowy przeciwwybuchowej  nazwa urządzenia / nr fabryczny  ................................... / .................................................  ................................... / .................................................  ................................... / .................................................  ................................... / .................................................  ................................... / .................................................  ................................... / .................................................  ................................... / .................................................  ................................... / ................................................. |  |  |
| 11 | Świadectwa jakościowe (certyfikaty, deklaracje zgodności) kotłów  typ ................................. nr fabr. .............................  typ ................................. nr fabr. .............................  typ ................................. nr fabr. ............................. |  |  |
| 12 | Karta gwarancyjna:   1. stacji gazowej/zespołu gazowego na przyłączu\* 2. kotłów 3. gazomierzy 4. przeliczników |  |  |
| 13 | Deklaracja zgodności na zestaw montażowy układu pomiarowego |  |  |
| 14 | Inne dokumenty  ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |  |  |
| 15 | Uwagi  ...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |  |

**UWAGA: Wszystkie dokumenty i certyfikaty opracowane w języku polskim**

**II. Oględziny stacji gazowej/zespołu gazowego na przyłączu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Zakres oględzin*** | ***Uwagi*** |
| 1. | Zgodność typów i numeracji urządzeń z przedstawionymi dokumentami |  |
| 2. | Stan techniczny obudowy stacji/zespołu; kolorystyka stacji/zespołu - zgodnie z Wytyczne do projektowania zespołów gazowych na przyłączu stacji gazowych zasilanych z sieci średniego i niskiego ciśnienia |  |
| 3. | Zabezpieczenie antykorozyjne obudowy stacji/zespołu, urządzeń i orurowania |  |
| 4. | Wentylacja obudowy stacji/zespołu oraz wyprowadzenie spalin z kotłów oraz wydmuchów z zaworów bezpieczeństwa |  |
| 5. | Dostępność do przyrządów pomiarowych i wskazujących |  |
| 6. | Wymagania oznaczania urządzeń specjalistycznych:   * urządzenia podlegające pod Urząd Dozoru Technicznego * urządzenia wymagające atestu na znak bezpieczeństwa * urządzenia elektroenergetyczne w strefach zagrożonych wybuchem |  |
| 7. | Kolorystyka instalacji technologicznych stacji/zespołu |  |
| 8. | Oznaczenia kierunków przepływu medium oraz oznaczenie gazociągów w zależności od ciśnienia roboczego |  |
| 9. | Inne  ........................................................................................................  ........................................................................................................ |  |

1. Stację/zespół przyjęto bez uwag.\*
2. Stacji nie przyjęto ze względu na:\* ………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Funkcja** | **Imię i Nazwisko** | **Podpis** |
| 1 | Przedstawiciel PSG sp. z o.o. |  |  |
| 2 | Przedstawiciel Producenta: |  |  |
| 3 |  |  |  |

\* niepotrzebne skreślić