

## SPIS TREŚCI

|                                                                                                                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>1 Wstęp</b>                                                                                                                         | 3  |
| 1.1 Zakres normy                                                                                                                       | 3  |
| 1.2 Normy powołane                                                                                                                     | 3  |
| 1.3 Definicje                                                                                                                          | 4  |
| <b>2 Wymagania</b>                                                                                                                     | 4  |
| 2.1 Postanowienia ogólne                                                                                                               | 4  |
| 2.2 Elementy stacji pomiarowej                                                                                                         | 5  |
| 2.3 Układ pomiarowy                                                                                                                    | 6  |
| 2.4 Przyrządy pomiarowe                                                                                                                | 7  |
| 2.5 Gazomierze                                                                                                                         | 8  |
| 2.6 Przeliczniki                                                                                                                       | 12 |
| 2.7 Błędy przyrządów pomiarowych                                                                                                       | 14 |
| 2.8 Telemetria                                                                                                                         | 15 |
| 2.9 Armatura gazowa                                                                                                                    | 15 |
| 2.10 Urządzenia i instalacje elektryczne                                                                                               | 16 |
| 2.11 Oczyszczanie gazu                                                                                                                 | 17 |
| <b>3 Projektowanie i wykonanie</b>                                                                                                     | 17 |
| <b>4 Rozruch i użytkowanie</b>                                                                                                         | 19 |
| 4.1 Rozruch                                                                                                                            | 19 |
| 4.2 Odbiór końcowy                                                                                                                     | 20 |
| 4.3 Użytkowanie                                                                                                                        | 20 |
| <b>5 Kontrola</b>                                                                                                                      | 21 |
| 5.1 Postanowienia ogólne                                                                                                               | 21 |
| 5.2 Sprawdzenie i regulacja przyrządów pomiarowych                                                                                     | 21 |
| 5.3 Sprawdzenie uproszczone układu pomiarowego                                                                                         | 21 |
| 5.4 Sprawdzenie pełne układu pomiarowego                                                                                               | 22 |
| 5.5 Kontrola interwencyjna                                                                                                             | 22 |
| <b>Załącznik A (normatywny) Sprawdzenie i regulacja przyrządów pomiarowych, badanie uproszczone i badanie pełne układu pomiarowego</b> | 23 |
| <b>Załącznik B (informacyjny) Wykaz zalecanych przyrządów pomiarowych</b>                                                              | 28 |
| <b>Załącznik C (informacyjny) Przykłady układów pomiarowych</b>                                                                        | 30 |
| <b>Załącznik D (informacyjny) Przykładowe czynności w trakcie użytkowania</b>                                                          | 38 |
| <b>Załącznik E (informacyjny) Sprawdzenie rejestratorów, planimetrów i kartometrów</b>                                                 | 40 |
| <b>Załącznik F (informacyjny) Książka Pracy Stacji Pomiarowej</b>                                                                      | 42 |
| <b>Załącznik G (informacyjny) Bibliografia</b>                                                                                         | 44 |