

**Charakterystyka techniczna analizatora gazów
do ogłoszenia nr 13 z dnia 30.04.2010**

1. Analizator gazów w zakresie: a) NO, NO _x (0-2500 ppm) (pomiar metodą chemiluminescencyjną CLD) b) SO ₂ (0-3000ppm), CO (0-5000ppm), CO ₂ (0-20%) (pomiar metodą absorpcji w podczerwieni IR) c) O ₂ (0-25%) (pomiar metodą paramagnetyczną)
2. Gorący tor próbki (a – e) a) Przenośna sonda ogrzewana PSP 4000-H (lub odpowiednik) b) Rura sondy Φ 8 mm, długość 0,5 m, nieogrzewana c) Linia grzana typ MGL-183/04 (lub odpowiednik) o dług. 5m d) Regulator temperatury linii grzanej (wbudowany do chłodnicy) e) Przenośna chłodnica gazu PSS-5 (lub odpowiednik)
3. Urządzenie do współpracy z analizatorem – rejestrator
4. Linia „zimna” transportu próbki PTFE 6/4 mm, 40metrów
5. Rotametr z trójnikiem odprężającym i zaworem tłumiącym przepływ, montowany przy analizatorze
1. Dzielnik Gazów SGD-710C 2 -- 5 L/min (lub odpowiednik)