

KARTA DANYCH NR 028a	
Nazwa obiektu:	Oczyszczalnia ścieków w Złocięcu,
Urządzenie/instalacja:	Czujnik amoniaku na wylocie z komory nitryfikacji (Analizator wraz ze stacją poboru i przygotowania próby)
Nr strony i l.p. z projektu wykonawczego, (tom III – technologia) dot. danego urządzenia:	Strona 119 liczba 7.22
Parametry techniczne oferowanego urządzenia	
Producent*:	
Marka*:	
Typ urządzenia/instalacji*:	
Model*:	
Obiekty referencyjne z oferowanym urządzeniem/instalacją na oczyszczalni ścieków komunalnych (podać minimum dwa obiekty ref.)**:	
Wymagane minimalne parametry techniczne urządzenia:	Dane oferowanego urządzenia*
Cyfrowy analizator kolorymetryczny azotu amonowego	Tak/nie
metoda pomiaru: elektroda gazowa	Metoda pomiaru:
zakres pomiarowy 1...100 mg/l NH4-N	 -..... mg/l NH4-N
zadany szybki czas odpowiedzi (od 5 min)	 min
Automatyczne czyszczenie i kalibracja	Tak/nie
podwójny układ przygotowania próbki lub filtr ceramiczny	Tak/nie
wbudowana dioda informująca o stanie pracy analizatora lub zmiana koloru całego wyświetlacza	Tak/nie
podłączenie do uniwersalnych przetworników pomiarowych	Tak/nie
klimatyzowana obudowa analizatora, pozwalająca na instalację bezpośrednio na obiekcie z pełnym dostępem do części analitycznej (on-site)	Tak/nie
Menu w języku polskim	Tak/nie
Stopień ochrony IP 55	IP
Armatura ze stali nierdzewnej	Tak/nie
System przygotowania próby do analizatorów	Tak/nie
system filtracji membranowej z jednostką sterującą	Tak/nie
Ogrzewane przewody dostarczające próbę do analizatorów	Tak/nie
Armatura ze stali nierdzewnej	Tak/nie
klimatyzowana jednostka sterująca w obudowie ze stali nierdzewnej, pozwalająca zabudować urządzenie bezpośrednio na obiekcie	Tak/nie
zintegrowany system czyszczenia filtrów sprężonym powietrzem	Tak/nie
dwa niezależne filtry w obudowie ze stali nierdzewnej zanurzone bezpośrednio w zbiorniku lub filtr ceramiczny	Tak/nie
Wielokanałowy/wieloparametrowy przetwornik pomiarowy	Tak/nie
kolorowy graficzny ekran dotykowy lub duży, indywidualny wyświetlacz	Tak/nie
wbudowany czytnik kart SD (do aktualizacji oprogramowania, zapisywania, konfiguracji, układów pomiarowych, historii pracy urządzeń)	Tak/nie
Wbudowany moduł GSM/GPRS lub Webserwer	Tak/nie
możliwość demontażu panelu operatorskiego	Tak/nie
2 wyjścia zasilające do analizatorów NH4-N i PO4-P	Tak/nie
komunikacja pomiędzy sondami a przetwornikiem drogą cyfrową	Tak/nie

automatyczna diagnostyka sond pomiarowych z wyświetlaniem komunikatów (informacja o czynnościach serwisowych, kalibracji, wymianie elementów eksploatacyjnych, awariach itp.)	Tak/nie
możliwość wpięcia przetworników we własną sieć komunikacyjną	Tak/nie
możliwość podłączenia dowolnej konfiguracji sond/analizatorów cyfrowych	Tak/nie
Armatura ze stali nierdzewnej	Tak/nie
menu w Języku Polskim	Tak/nie
stopień ochrony IP 65	IP
Funkcja walidacji i oceny wyników	Tak/nie

*- wypełnia Wykonawca.

** - wykonawca przedstawia w ofercie, jako załącznik do karty danych, oświadczenia eksploatatorów urządzeń/instalacji, potwierdzające, że urządzenie/instalacja wskazanego w niniejszej karcie producenta, pracuje od ponad roku.

Miejscowość:

Data:.....

.....
(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)