

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem Zamówienia jest dostawa interfejsów z wejściami analogowymi

## II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość
1	<p><b>Interfejs 8 wejść analogowych z funkcją switcha ADAM6217</b> lub równoważny</p> <p>Specyfikacja techniczna:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- interfejs: 2 porty ethernetowe 10/100Base-TX (switch)</li><li>- protokół: Modbus/TCP, SNMP, MQTT</li><li>- temperatura pracy: od -40 do 70°C</li><li>- auto-bypass: podtrzymanie bateryjne dla portów Ethernet</li><li>- rozdzielczość: 16 bitów</li><li>- liczba kanałów wejściowych analogowych: 8 (różnicowe)</li><li>- zakresy wejściowe: <math>\pm 150\text{mV}</math>, <math>\pm 500\text{mV}</math>, <math>\pm 1\text{V}</math>, <math>\pm 5\text{V}</math>, <math>\pm 10\text{V}</math>, 0-20mA, 4-20mA</li><li>- izolacja: 2,5kV</li><li>- zasilanie: 10-30VDC</li><li>- pobór mocy: 3.5W</li><li>- wbudowana ochrona napięciowa i ochrona biegunowości</li><li>- wbudowany watchdog</li></ul> <p>Dopuszczenie CE.</p>	8 szt

## III. TERMIN REALIZACJI:

Termin realizacji – 6 tygodni.

## IV. MIEJSCE DOSTAWY:

Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Świerklanach  
Ul. Wodzisławska 54, 44-266 Świerklany  
MAGAZYN

## V. ROZWIĄZANIA RÓWNOWAŻNE:

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne materiałom, normom zawartym w niniejszym Opisie Przedmiotu Zamówienia, pod warunkiem, że zagwarantują one realizację Zamówienia zgodnie z wymaganiami zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia. Wykonawca powołujący się na te rozwiązania jest zobowiązany wykazać w ofercie, że oferowany przedmiot Zamówienia spełnia określone wymagania.

## VI. DOKUMENTACJA ODBIOROWA:

Wykonawca wraz z dostawą przekaznika dostarczy następujące dokumenty:

- deklarację zgodności CE,
- dokument gwarancyjny.

Wszystkie dokumenty jakościowe muszą być załączone do każdej dostawy w formie papierowej w oryginale lub w kopii potwierdzonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem, spiętej w teczce lub segregatorze, posiadającej wykaz składanej dokumentacji.

## VII. 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.

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.