

Sulejówek, 14.11.2017

Dane Zamawiającego:

Horus-Energia Sp. z o.o.
ul. Drobiarska 43,
05-070 Sulejówek

ODPOWIEDŹ NA PYTANIA OFERENTÓW / KOREKTA OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
do zapytania ofertowego nr 10/2017

Zamawiający niniejszym informuje, iż wpłynęły 2 pytania dotyczące opisu przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 1:

„Mam pytanie do części 2, chcemy złożyć ofertę, ale musimy znać długość zanurzeniową czujnika AP-TOPGN 7 szt.”

Pytanie nr 2:

„Proszę o uzupełnienie danych zapytania ofertowego za zawory SAMSON w zakresie:

1. Medium
2. Materiał korpusu zaworu
3. Współczynniki kvs dla każdego zaworu
4. Siłownik pneumatyczny czy elektryczny
5. Pozycja bezpieczna siłownika (open, close)
6. Czy zawory będą pracowały w strefie zagrożonej wybuchem tj. czy wymagany jest certyfikat ATEX Exia dla ustawnika pozycyjnego.
7. Czy można zaproponować inny ustawnik pozycyjny spełniający wymagania techniczne.
8. Czy wymagane jest dodatkowe wyposażenie jak np. manometry, reduktor ciśnienia powietrza zasilającego.
9. Czy ustawnik pozycyjny ma być wyposażony w sygnał zwrotny 4...20mA, komunikację HART, krańcówki, elektrozawór.
10. Czy jest potrzebna dokumentacja tj. CE, PED, Certyfikaty 3.1, DTR-ki”

Odpowiedź Zamawiającego na pytanie nr 1:

Długość zanurzeniowa czujnika powinna wynosić 100mm. Jeśli warunek ten nie może zostać spełniony, długość zanurzeniowa może wynosić 160mm.

Odpowiedź Zamawiającego na pytanie nr 2:

Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny

kvobl = 0,01m³/h, kvs = 0,016m³/h; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3



Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny

kvobl = $10^{-4} \text{m}^3/\text{h}$, kvs = $0,00016 \text{m}^3/\text{h}$; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C ; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3

Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny

kvobl = $2,6 \times 10^{-3} \text{m}^3/\text{h}$, kv = $0,004 \text{m}^3/\text{h}$; zawór pneumatyczny; charakterystyka stałoprocentowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C ; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3

Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny

kvobl = $4,5 \times 10^{-3} \text{m}^3/\text{h}$, kvs = $0,0063 \text{m}^3/\text{h}$; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C ; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3

Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny

kvobl = $1 \times 10^{-4} \text{m}^3/\text{h}$, kvs = $0,00016 \text{m}^3/\text{h}$; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C ; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3

Na skutek w/w pytań Zamawiający zdecydował o korekcie opisu przedmiotu zamówienia w częściach nr 2 i 6. Poniżej przedstawiono zakres zmian.

- Treść opisu części nr 2 przed dokonaniem zmiany:

CZĘŚĆ 2.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Czujnik AP.TOPG.N12-G½ B/EX lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres temperatury: od -50 do $+100$ °C, Sygnał 4-20 mA HART, Czujnik temperatury Apator, Wykonanie stal nierdzewna, II 1/2G, T-2, T-3, Atex EEx ia lub d	7

- Treść opisu części nr 2 po dokonaniu zmiany (aktualna treść):

CZĘŚĆ 2.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Czujnik AP.TOPG.N12-G½ B/EX lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: Zakres temperatury: od -50 do $+100$ °C, długość zanurzeniowa 100mm, Sygnał 4-20 mA HART, Czujnik temperatury Apator, Wykonanie stal nierdzewna, II 1/2G, T-2, T-3, Atex EEx ia lub d	7

- Treść opisu części nr 6 przed dokonaniem zmiany:

CZĘŚĆ 6.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = $0,01 \text{m}^3/\text{h}$, kvs = $0,016 \text{m}^3/\text{h}$; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne od 40 do 400 bar;	5



Treść opisu części nr 6 po dokonaniu zmiany (aktualna treść):

CZĘŚĆ 6.	
Opis	Ilość zamawianych sztuk
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = 0,01m ³ /h, kvs = 0,016m ³ /h; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = 10 ⁻⁴ m ³ /h, kvs = 0,00016m ³ /h; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = 2,6x10 ⁻³ m ³ /h, kv = 0,004m ³ /h; zawór pneumatyczny; charakterystyka stałoprocentowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = 4,5*10 ⁻³ m ³ /h, kvs = 0,0063m ³ /h; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1
Zawór Samson 3510-7 z ustawnikiem pozycyjnym 3767 lub równoważny Minimalne wymagane parametry techniczne: kvobl = 1*10 ⁻⁴ m ³ /h, kvs = 0,00016m ³ /h; zawór pneumatyczny; charakterystyka liniowa; przyłącze kołnierzowe; DN 15, ciśnienie nominalne 63 bary, wykonanie stal ko i specjalna dla temp. -40°C; sygnał 4-20mA HART, EX, ATEX, II 1/2G, T-2, T-3	1

Pierwotny plik PDF z treścią zapytania ofertowego usunięto i umieszczono aktualny, poprawiony dokument.

Pozostała treść dokumentów postępowania pozostała bez zmian. Nie wydłużono również terminu składania ofert.