

Znak sprawy: KZP-1/252/TTZ/100/23

Rzeszów, dn. 14.07.2023 r.

## **ODPOWIEDZI NA PYTANIA + MODYFIKACJA TREŚCI SWZ**

dotyczy: „**Sukcesywna dostawa urządzeń automatycznej regulacji AKPiA pod potrzeby węzłów ciepłych**”, z podziałem na cztery Części, znak sprawy: KZP-1/253/TTZ/100/23.

Na podstawie Rozdziału VII pkt 8 Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej „SWZ”), Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania złożone w dniu 07.07.2023 r. w ww. postępowaniu.

Zadanie 1 - Regulatory różnicy ciśnienia z ograniczeniem przepływu

Poz. 1: Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie regulatora różnicy ciśnienia z ograniczeniem przepływu, PN25, z kvs=2,5 m<sup>3</sup>/h zamiast 1,0 m<sup>3</sup>/h

### **Odpowiedź**

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania regulatorów o innym kvs.

Zamawiający wydzielił to urządzenie do osobnej części.

Poz. 3: Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie regulatora różnicy ciśnienia z ograniczeniem przepływu, PN25, z kvs=5 m<sup>3</sup>/h zamiast kvs=4,0 m<sup>3</sup>/h

### **Odpowiedź**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie regulatorów o innym kvs pod warunkiem otrzymania od oferenta doboru regulatora.

Regulator powinien być dobrany na podstawie natężenia przepływu 1,7m<sup>3</sup>/h ciśnienie dyspozycyjne w sieci 350 kPa nastawa na regulatorze 80 kPa.

Zadanie 4 - Pozostałe urządzenia AKPiA

Poz. 1 i 2: Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie zaworów regulacyjnych bez odciążenia hydraulicznego dla średnicy DN15 z kvs 1,0 m<sup>3</sup>/h i z kvs 2,5 m<sup>3</sup>/h.

### **Odpowiedź**

Tak, Zamawiający dopuszcza.

Poz. 1 - 4: Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie siłowników o sile 400N, które we współpracy z zaworami regulacyjnymi spełniają wymóg 12 bar maksymalnej dopuszczalnej różnicy ciśnienia w kanale regulacyjnym zaworu.  $\Delta p_{max}$  obowiązuje dla całego zakresu skoku zaworu z siłownikiem.

Poniżej wycinek z karty katalogowej:

Specjalna konstrukcja zaworu VVG549..., firmy SIEMENS w połączeniu z dedykowanym siłownikiem z serii SAS31.... O sile 400N, gwarantuje nam maksymalną dopuszczalną różnicę ciśnienia  $\Delta p_{max}$  12 bar w kanale regulacyjnym zaworu, która obowiązuje dla całego zakresu skoku zaworu z siłownikiem.

VVG549..	DN	Kvs	SAS..	
			$\Delta p_{max}$	$\Delta p_s$
VVG549.15-0.25	15	0,25	1200	2500
VVG549.15-0.4		0,4		
VVG549.15-0.63		0,63		
VVG549.15-1		1		1500
VVG549.15-1.6		1,6		
VVG549.15-2.5		2,5		
VVG549.20-4K	20	4	1600	
VVG549.25-6.3K	25	6,3		

**Odpowiedź**

Tak, Zamawiający dopuszcza.

Poz. 8 i 9: Z uwagi na brak w ofercie czujników spełniających wymagania techniczne zwracamy się z prośbą o wydzielenie tych pozycji z zadania nr 4 i przeniesienie ich do zadania nr 2.

**Odpowiedź**

Zamawiający zmodyfikuje treść załączników zgodnie z pytaniem Wykonawcy.

W związku z powyższym Zamawiający na podstawie Rozdziału VII pkt 10 SWZ zmodyfikuje Załączniki nr 2 i 4 (formularze „Oferta”) do SWZ.

Załączniki nr 2 i 4 do SWZ, uwzględniające zamiany, znajduje się na stronie internetowej Zamawiającego [www.mpecrzeszow.pl](http://www.mpecrzeszow.pl), pod nazwą odpowiednio:

„Załącznik nr 2 – Formularz „Oferta” – Część 2– zmodyfikowany,,

„Załącznik nr 4 – Formularz „Oferta” – Część 4– zmodyfikowany,,

Zamawiający jednocześnie na podstawie Rozdziału VII pkt 10 SWZ zmodyfikuje treść SWZ poprzez dodanie Załącznika nr 1.1. do SWZ oraz modyfikacji Załącznika 1 do SWZ.

Dodany Załącznik nr 1.1. i zmieniony Załącznik nr 1 znajdują się na stronie internetowej Zamawiającego [www.mpecrzeszow.pl](http://www.mpecrzeszow.pl), pod nazwą odpowiednio:

„Załącznik nr 1 – Formularz „Oferta” – Część 1. – zmodyfikowany,,

„Załącznik nr 1.1. – Formularz „Oferta” – Część 1.1. ,,

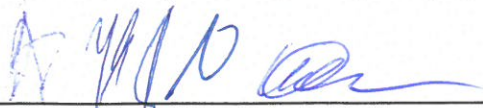
Z poważaniem

PREZES ZARZĄDU

Dariusz Kotowicz

Osoba prowadząca sprawę:

Barbara Blajer-Pisarek (e-mail: [przetargitt@mpecrzeszow.pl](mailto:przetargitt@mpecrzeszow.pl)), tel. 17/ 87 53 102.



[www.mpecrzeszow.pl](http://www.mpecrzeszow.pl)