

Kraków, dnia 13.03.2023 r.

## WYJAŚNIENIA

Dot. zapytania: na:

**„Dostawę 4 sztuk nawilzaczy parowych rezystancyjnych, stojących, przeznaczonych do instalacji wentylacji/klimatyzacji lub zastosowań technologicznych przemysłowych”**

**DAil 03/03/2023 z dnia 03.03.2023 roku**

Zamawiający informuje, że w ww. postępowaniu wpłynęły pytania od Wykonawcy. Zamawiający przedstawia pytania wraz z udzielonymi odpowiedziami:

### **Pytanie nr 1:**

Pytanie dotyczy podłączenia do BMS - w czym zakresie leży ta czynność? Jaki funkcjonuje u Państwa system BMS i protokół komunikacji?

#### **Odpowiedź:**

Chodzi o montaż instalacji w miejscu obecnie istniejących (uszkodzonych) nawilzaczy do instalacji, która istnieje. Podłączenie jest analogowe poprzez BMS, sterownik Loytec, System BMS TAC VISTA. Podłączenie leży po stronie wykonawcy do instalacji, która jest wyprowadzona do obecnie podłączonych nawilzaczy prod. PEGO typ ES48.

### **Pytanie nr 2:**

pkt 5 specyfikacji - wydajność 50kg/h to wydajność minimalna, nominalna czy maksymalna nawilzacza oraz z czego wynika ta wartość? Czy posiadają Państwo takie zapotrzebowanie projektowo?

#### **Odpowiedź:**

Wydajność jest opisana w zapytaniu ofertowym DAil 03/03/2023 wynosi minimum 50kg/h. Wartość wynika z zapotrzebowania centrali wentylacyjnej.

### **Pytanie nr 3:**

gwarancja na okres 60 miesięcy może zostać uwzględniona tylko w przypadku wykonywania przeglądów gwarancyjnych które nie są elementem zamówienia. Naturalnie warunkiem gwarancji jest wykonywanie przeglądów, konserwacji oraz wymiana elementów eksploatacyjnych przez autoryzowany serwis producenta (eksploatacyjne to np. cylindry, grzałki, uszczelki, zbiornik kamienia)

#### **Odpowiedź:**

Zgodnie z OPZ

### **Pytanie nr 4:**

planujemy urządzenia w pracujące w układzie dual (2 mniejsze nawilzacze), o łącznej wydajności 50kg pary - czy zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie może się odnieść do tego pytania, ze wzg. na brak danych technicznych proponowanych nawilzaczy. Obecnie zamawiający ma zamontowane dwa cylindry plastikowe na centralę.

### **Pytanie nr 5:**

info na temat obecnego okablowania zasilania (wymiar, długość od rozdzielni i przekroje i ilość żył okablowania zasilania, oraz rodzaj zabezpieczenia elektrycznego)

#### **Odpowiedź:**

Cała instalacja pod nawilzacze jest wyprowadzona do obecnie zamontowanych i niesprawnych nawilzaczy prod. PEGO typ ES48.

### **Pytanie nr 6:**

info na temat obecnego okablowania automatyki (wymiar, długość od rozdzielni i przekroje i ilość żył okablowania automatyki, oraz rodzaj zabezpieczenia elektrycznego)

#### **Odpowiedź:**

Cała instalacja pod nawilżacze jest wyprowadzona do obecnie zamontowanych i niesprawnych nawilżaczy prod. PEGO typ ES48

**Pytanie nr 7:**

info na temat obecnego okablowania czujników (wymiar, długość między nawilżaczem a kanałami went., przekroje i ilość żył okablowania czujników)

**Odpowiedź:**

Cała instalacja pod nawilżacze jest wyprowadzona do obecnie zamontowanych i niesprawnych nawilżaczy prod. PEGO typ ES48

**Pytanie nr 8:**

jaka jest lokalizacja nawilżaczy (każdy znajduje się w jednym pomieszczeniu, każdy w innym pomieszczeniu, i w jakich są odległościach od central wentylacyjnych które mają obsługiwać?)

**Odpowiedź:**

Obecne nawilżacze znajdują się w bliskiej odległości tj. do 3 m od central wentylacyjnych.

**Pytanie nr 8:**

jaki jest obecny układ pracy nawilżaczy, każdy 1 nawilżacz obsługuje 1 centralę czy mają Państwo jakiś inny układ?

**Odpowiedź:**

Jeden komplet nawilżaczy obsługuje jedną centralę wentylacyjną.

**Pytanie nr 9:**

jaki jest wymiar kanału wentylacyjnego, w którym montowana jest lanca parowa?

**Odpowiedź:**

W kanale wentylacyjnym są zainstalowane przewody parowe do obecnie zainstalowanych nawilżaczy.

W razie wątpliwości, przypominamy o możliwości odbycia wizji lokalnej w miejscu zainstalowania urządzeń.