



**KOMENDA GŁÓWNA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ**

BF-IV.2370.8.2024

Warszawa, 07-06-2024 r.

wszyscy uczestnicy postępowania

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę 4 sztuk samochodów ratowniczo-gaśniczych dla Szkół Państwowej Straży Pożarnej.

nr sprawy: BF- IV.2370.8.2024

Zamawiający działając na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) udziela odpowiedzi na zadane w toku postępowania pytania od Wykonawcy w zakresie treści SWZ.

Pytanie 1

AD. OPZ. Cz.1. pkt. 4.39

AD. OPZ Cz. 2. pkt. 4.38

1. Czy Zamawiający dopuszcza wentylator zbudowany na silniku Honda GX200?

Uzasadnienie: zapis o wentylatorze napędzany silnikiem spalinowym o mocy min. 6 KM jest zapisem nieostrym, ponieważ funkcjonują aktualnie 2 normy w zakresie określania mocy silników spalinowych.

a) Norma SAE J1995, która dla silnika Honda GX200 podaje tzw. moc silnika brutto na poziomie 6.5 KM

b) Norma SAE J1349, która dla silnika Honda GX200 podaje tzw. moc silnika netto na poziomie 5.5 KM

Niektórzy producenci wentylatorów, podają wartość wg. SAE J1995, która jest wartością wyższą, czyli wydaje się być bardziej korzystna i wygląda lepiej w specyfikacji wentylatora. Nie zmienia to jednak faktu, że nadal jest to wentylator zbudowany na dokładnie tym samym silniku, czyli Honda GX200.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza wentylator z silnikiem Honda GX200.

Pytanie 2

2. Czy Zamawiający dopuszcza wentylator zbudowany na silniku, który wg. normy SAE J1995 posiada moc min. 6 KM?

Uzasadnienie: jak wyżej

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza wentylator zbudowany na silniku, który wg. normy SAE J1995 posiada moc min. 6 KM.

Pytanie 3

3. Czy w celu zróżnicowania konkurencji Zamawiający dopuszcza wentylator o zakresie regulacji kąta od -10° do 18° ?

Uzasadnienie: aktualne zapisy OPZ spełnia tylko jeden producent wentylatorów oddymiających co skutecznie ogranicza konkurencję.

Odpowiedź:

Zamawiający w celu zwiększenia konkurencyjności dopuszcza wentylator z zakresem regulacji kąta pracy od -10° do $+20^{\circ}$ (stopni).

Pytanie 4

AD. OPZ. Cz.1. pkt. 4.65

AD. OPZ Cz.2. pkt. 4.64

4. Czy Zamawiający dopuszcza lokalizator ognia o minimalnym zakresie pomiaru temperatury od -20°C do 650°C , przy spełnianiu pozostałych parametrów?

Uzasadnienie: większość renomowanych, światowych producentów lokalizatorów ognia (tj. kamer termowizyjnych) celowo ogranicza zakres pomiaru temp. do 650°C , aby uniknąć efektu „maski spawalniczej” przy tzw. najniższym poziomie czułości w zakresie 650°C – 1000°C , kierując kamerę w miejsce rozgorzenia. Efekt „maski spawalniczej” powoduje bardzo wysokie prawdopodobieństwa braku obrazowania i pominięcia obiektów o niższej temperaturze – np. osoby poszkodowanej, znajdującej się w strefie pożaru. Dodatkowo środki ochrony indywidualnej używane przez straż pożarną, mają dużo niższą odporność termiczną na uszkodzenia niż 650°C – jeśli ratownik, znajduje się w strefie temperaturowej powyżej 650°C , tzn. że powinien się z niej jak najszybciej ewakuować, w celu ochrony swojego zdrowia i życia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza lokalizator ognia o minimalnym zakresie pomiaru temperatury od -20° C do +650° C (stopni).

Pytanie 5

5. Czy Zamawiający wymaga, aby lokalizator ognia był certyfikowany na jedyną obowiązującą i globalną normę NFPA 1801:2021 dotyczącą strażackich kamer termowizyjnych?

Uzasadnienie: aktualnie na rynku pojawiły się urządzenia, które imitując tzw. „kamery strażackie”, nie spełniają norm projektowo-wytrzymałościowych, przewidzianych dla tzw. Kamer strażackich.

Aktualną specyfikację może przykładowo spełnić kamera, która jest wyposażona w wiele małych przycisków, których nie da się obsłużyć w rękawicy pożarnej, czyli de facto jest zastosowanie w warunkach pożarowych nie jest możliwe.

Jest to tylko jeden z przykładów, więc aby Zamawiający miał 100% pewność, że kamera spełni założenia użytkownika dla kamer strażackich, powinien wymagać certyfikatu NFPA 1801:2021, który jest standardem dla wielu producentów strażackich kamer termowizyjnych, przez co absolutnie nie ogranicza konkurencji w tym zakresie.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby lokalizator ognia spełniał normę NFPA 1801:2021.

Zastępca Komendanta Głównego
Państwowej Straży Pożarnej
st. bryg. Paweł Fryszak
/podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym/