

DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW

Nr postępowania ZP/216/005/D/23 „Dostawa kamery termowizyjnej dla Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej

ODPOWIEŹ NA ZAPYTANIE

Dot.: postępowania prowadzonego w trybie podstawowym, zgodnie z art. 275 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych /zwaną dalej ustawą Pzp/ (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1605) z późn. zm.).

Na podstawie art. 284 ustawy Pzp Zamawiający udziela odpowiedzi na zapytania od Wykonawcy dotyczące treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ)

Wykonawca zwrócił się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia: opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 4

Wykonawca zadał Zamawiającemu następujące pytanie:

Pytanie nr 1 dotyczy: Kamera termowizyjna

Wymagania dotyczące kamery.

Pkt. 9 oraz 10. Możliwość pomiaru i zapisu średniej temperatury obszaru w funkcji czasu/ Możliwość pomiaru i zapisu maksymalnej temperatury w wybranym punkcie w funkcji czasu. Zgodnie z naszą wiedzą funkcjonalność pomiaru i zapisu średniej/maksymalnej temperatury obszaru w funkcji czasu dostępna jest po podłączeniu kamery do oprogramowania komputerowego lub w aplikacjach mobilnych, gdzie dane są wyświetlane/ zapisywane do pamięci telefonu/ tabletu.

Czy Zamawiający dopuszcza aby możliwość pomiaru i zapisu średniej/maksymalnej temperatury obszaru w funkcji czasu była dostępna po podłączeniu kamery do komputera/ tabletu/ telefonu?

Zamawiający udziela następującej odpowiedzi:

Tak, Zamawiający dopuszcza taką możliwość.

Pytanie nr 2 Dotyczy: Licencja oprogramowania kamery termowizyjnej

Specyfikacja.

Punkt 4. C) Pomiary emisyjności, temperatury odniesienia, temperatury atmosferycznej, zewnętrznej transmisyjności optyki, wilgotności względnej z podłączonej w tym celu kamery termowizyjnej oraz Punkt 4. D) Pomiary odległości od badanego punktu z podłączonej w tym celu kamery termowizyjnej

Zgodnie z normą ISO 18436 w czasie badań termowizyjnych operator dokonuje wyznaczenia emisyjności, temperatury odbitej, w niektórych wypadkach transmisyjności zewnętrznej optyki. Z kolei parametry temperatury atmosferycznej, wilgotności względnej czy odległości są wyznaczone zewnętrznymi miernikiem/miernikami.

Czy Zamawiający wymaga, aby oprogramowanie pozwalało na kompensację wymienionych w pkt.4 c) i d) parametrów czy wymagają Państwo aby kamera posiadała zintegrowany miernik temperatury powietrza, higrometr oraz dalmierz? Zgodnie z jaką procedurą oprogramowania obliczy emisyjność i temperaturę odbitą?

Zamawiający udziela następującej odpowiedzi:

Oba rozwiązania są dozwolone, zarówno kompensacja parametrów jak i zintegrowany miernik, ponieważ najważniejsze jest, aby uzyskać wspomnianą w SWZ funkcjonalność oprogramowania. Emisyjność i temperatura odbita zostanie obliczona dozwoloną procedurą z możliwie najdokładniejszym odwzorowaniem rzeczywistości i uzyskaniem wymaganych funkcjonalności.

Z poważaniem

Otrzymują:

1. strona internetowa;
2. a/a