

Kraków, 10.08.2023 r.  
ZDW/PW/2023/ 6346 /DN-4/KJ  
zn. sprawy: ZDW-DN-4-271-73/23

### **Wg rozdzielnika**

#### **dotyczy: postępowania w sprawie zamówienia pn. Dostawa i montaż kamer ANPR (nr ZDW-DN-4-271-73/23)**

- I. Zamawiający – Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie prowadzący postępowanie jw., niniejszym na podstawie art. 284 ust. 1, 2 i 6 ustawy z dnia 11.09.2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710, ze zm., zwanej dalej ustawą PZP) udziela poniżej odpowiedzi na złożone przez Wykonawców wnioski o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) w przedmiotowym postępowaniu, które wpłynęły do Zamawiającego (numeracja pytań oraz kolejność udzielania odpowiedzi jest ustalona przez Zamawiającego):

#### **Pytanie nr 1**

*W dokumencie OPZ, odnośnie wymagań sprzętowych piszą Państwo, że kamery zamontowane mają posiadać zoom i Focus automatyczny. Proszę o informację czy rzeczywiście taka funkcjonalność jest wymagana? Kamera odczytująca numery tablic (ANPR/OCR), powinna być ustawiona wg ustalonych parametrów, wręcz nie powinna być zmieniana, gdyż każda zmiana może skutkować błędnym odczytem bądź wręcz brakiem odczytu (no read). Każda zmiana focus'a bądź zoom'a, spowoduje, że pole widzenia kamery będzie się zmieniało, dodatkowo samo rozwiązanie potrzebuje czasu na właściwą ostrość obrazu, więc wpłynie to znacząca na ilość odczytanych tablic rejestracyjnych – KPI's.*

#### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza niniejszym adekwatność, poprawność i właściwość określonych w ramach OPZ (zał. nr 1 SWZ) wymagań odnoszących się do koniecznych funkcjonalności (wyposażenia) kamer, których dostawa i montaż stanowi przedmiot tego zamówienia, przywołanych w pytaniu – posiadanie przez kamery automatycznego zoom i Focus jest uzasadnione potrzebami, celem i funkcjami, jakie kamery te mają pełnić w ramach systemu ZSSRWM.

#### **Pytanie nr 2**

*Proszę o informację do jakiego systemu wewnętrznego będą kamery podłączone?*

*Rozdzielczość – 3Mpx*

*Zoom i focus – automatyczny*

*Temperatura pracy: -30 do +60°C, wilgotność 95% (bez kondensacji)*

*Klasa szczelności – IP66*

*Odporność mechaniczna – IK10*

*Pamięć – 128GB*

#### **Odpowiedź**

Zamawiający informuje, iż kamery, których dostawa i montaż stanowi przedmiot niniejszego zamówienia, będą podłączone do posiadanego przez Zamawiającego Zintegrowanego

Systemu Sterowania Ruchem w Małopolsce (ZSSRWM) zgodnie z wymaganiami opisanymi w pkt 1.4.3. OPZ (zał. nr 1 SWZ).

- II. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż oprócz wniosków o wyjaśnienie treści SWZ zamieszczonych w ramach pkt I wpłynęły również inne pytania, na które Zamawiający niezwłocznie udzieli odpowiedzi (wyjaśnień).

Niniejsze pismo staje się częścią Specyfikacji Warunków Zamówienia.

*Z up. Dyrektora  
Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie  
Inga Gęsiarz-Nowak  
Naczelnik Wydziału Zamówień Publicznych*

Rozdzielnik:  
[www.zdw.krakow.pl](http://www.zdw.krakow.pl)  
1 x DN-4 a/a