

<http://www.bosmal.com.pl>E-mail:  
[bosmal@bosmal.com.pl](mailto:bosmal@bosmal.com.pl)**Sekretariat:**☎ +48 33 8130539  
☎ +48 33 8130538  
☎ +48 33 8125038

REGON: 072907563

NIP: 547-201-31-59

**Konta bankowe:**Bank Pekao SA32 1240 4142 1111 0000  
4823 8630,Bank Handlowy SA08 1030 1087 0000 0000  
8317 2002**Kapitał zak.:** 5 150 000 zł

AQAP 2110

JBS-199/2/2015  
B-21/2/2015

Bielsko-Biała, 18.10.2017r.

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę mikroskopu cyfrowego do bezdotykowych pomiarów 2D oraz 3D, inspekcji w czasie rzeczywistym, analizy obrazu i danych pomiarowych – BOS/127/NZ/17**

Niniejszym informujemy, iż w dniu 17.10.2017r. wpłynęły do Instytutu Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL Sp. z o.o. zapytania jednego z potencjalnych oferentów, dotyczące SIWZ. Poniżej udzielamy następujących wyjaśnień.

**PYTANIA:**

1. Czy Zamawiający zaakceptuje zakres powiększeń 35 x do 2500 x w jednym obiektywie, co znacznie rozszerzy możliwości inspekcji?
2. Czy posiadanie pomiaru parametrów chropowatości Ra i Rz bez parametru Rt też będzie dodatkowo punktowane?
3. Czy podane wymagania odnośnie rozdzielczości matrycy odnoszą się do rozdzielczości obrazu kamery CMOS w pikselach na żywo?
4. Czy rozdzielczość matrycy powyżej 2Mpx, a poniżej 2,5Mpx będzie punktowana?
5. Prosimy o wyjaśnienie, która informacja jest właściwa odnośnie czasu realizacji zamówienia. W SIWZ jest podany czas maksimum 6 tygodni, a w Istotnych Postanowieniach Umowy 8 tygodni.
6. Po jakim czasie następuje zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy?

**Ad.1**

Zamawiający zaakceptuje rozwiązanie wykorzystujące jeden obiektyw tylko w przypadku zachowania wymaganego w SIWZ minimalnego zakresu powiększeń 25x do 1000x przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych wymagań specyfikacji.

**Ad.2**

Rozwiązanie umożliwiające pomiar parametrów chropowatości Ra i Rz bez parametru Rt, nie będzie dodatkowo punktowane.

**Ad.3**

Podane w SIWZ wymaganie: „... z matrycą CMOS co najmniej 2 MPx (1600x1200)...” odnosi się do zagęszczenia komórek światłoczułych matrycy kamery, a nie do rozdzielczości obrazu otrzymywanego z kamery podczas jej pracy w czasie rzeczywistym.

**Ad.4**

Zgodnie z SIWZ punktowanymi będą rozwiązania posiadające kamerę z matrycą o rozdzielczości większej bądź równej 2,5Mpx.

Ad.5.

Zamawiający wyznaczył czas realizacji przedmiotu umowy w terminie nie dłuższym niż **6 tygodni** od daty podpisania umowy. Na naszej stronie internetowej został umieszczony błędny *Załącznik nr 2 – Istotne postanowienia umowy*, dotyczył on innego przetargu. Plik zostanie bezzwłocznie podmieniony na prawidłowy.

Ad. 6

Zgodnie z prawidłowym *Załącznikiem nr 2 – Istotne postanowienia umowy*, zwrot wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie dokonany zgodnie z art.151 Ustawy Pzp.