



Dziekan

Gdańsk, 23.04.2014 r.

L. dz. WETI/1637/2014

### ZMIANA SIWZ

**Dotyczy:** zmiany SIWZ w postępowaniu na dostawę modułów elektronicznych dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, nr postępowania CRZP/163/009/D/14

Na podstawie art. 38 ust. 4 Zamawiający wprowadza zmiany do SIWZ:

#### 1. W rozdziale II pkt. 2.3 SIWZ, część I

Przed zmianą:

<b>Kolorowa kamera CMOS 1.3MP@60Hz z interfejsem USB 3.0 oraz adapterami –szt.18</b>	
Typ urządzenia	moduł kamery USB 3.0
Parametry detektora	- min. rozdzielczość przetwornika 10bitów; - typ migawki: globalna; - obsługiwane szerokości danych wyjściowych: 8, 12, 16 i 24-bity; - obsługiwane formaty danych wyjściowych: Y8, Y16, Mono8, Mono12, Mono16, Raw8, Raw16, RGB, YUV411, YUV422, YUV 444; - możliwość wyboru obszaru przesyłanego obrazu (ROI); - postprocesor: Gamma, LUT, hue, saturation, sharpness; - regulacja wzmocnienia: min od 0dB do 18dB; - regulowany czas migawki: min. od 0.016ms do 1s; - wbudowany bufor obrazu: min. 32MB; - zakres temp. pracy: min od 0°C do 45°C;
Obsługiwane interfejsy	USB 3.0, 8-pin Hirose HR25 GPIO
Rozdzielczość	1280 x 1024@60fps
Kolorowa	tak
Rodzaj montowania układu optycznego	C-Mount
Dodatkowe wyposażenie	- <b>kable 1m USB 3.0</b> - <b>adapter C to M12</b> - <b>adapter C to CS</b>
Rozmiar	30 x 30 x 30 mm ±10%

Po zmianie:

<b>Kolorowa kamera CMOS 1.3MP@60Hz z interfejsem USB 3.0 oraz adapterami –szt.18</b>	
Typ urządzenia	moduł kamery USB 3.0
Parametry detektora	- min. rozdzielczość przetwornika 10bitów; - typ migawki: globalna; - obsługiwane szerokości danych wyjściowych: 8, 12, 16 i 24-bity; - obsługiwane formaty danych wyjściowych: Y8, Y16, Mono8, Mono12, Mono16, Raw8, Raw12, Raw16, RGB, YUV411, YUV422, YUV 444; - możliwość wyboru obszaru przesyłanego obrazu (ROI); - postprocesor: Gamma, LUT, hue, saturation, sharpness; - regulacja wzmocnienia: min od 0dB do 18dB; - regulowany czas migawki: min. od 0.016ms do 1s; - wbudowany bufor obrazu: min. 32MB; - zakres temp. pracy: min od 0°C do 45°C;
Obsługiwane interfejsy	USB 3.0, 8-pin Hirose HR25 GPIO
Rozdzielczość	1280 x 1024@60fps
Kolorowa	tak
Rodzaj montowania układu optycznego	C-Mount
Dodatkowe wyposażenie	- <b>kable 1m USB 3.0</b> - <b>adapter C to M12</b>
Rozmiar	30 x 30 x 30 mm ±10%

## **2. W rozdziale X pkt. 3 SIWZ**

Przed zmianą:

Termin składania ofert upływa w dniu 25.04.2014 r. o godz. 11:30.

Po zmianie:

Termin składania ofert upływa w dniu 30.04.2014 r o godz. 11:30.

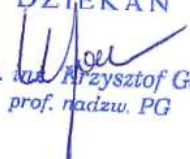
## **3. W rozdziale X pkt. 5 SIWZ**

Przed zmianą:

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 25.04.2014 o godz. 12:00 w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pokój nr 128.

Po zmianie:

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 30.04.2014 o godz. 12:00 w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, pokój nr 128.

DZIEKAN  
  
dr hab. inż. Przemysław Goczyła  
prof. nadzw. PG