

Gdańsk, dnia 18.07.2014 r.

**Wykonawcy biorący udział w postępowaniu
ogłoszonym w Biuletynie ZP
w dniu 11.07.2014 r. nr ogłoszenia 150985-2014
i na stronie internetowej www.dzp.pg.gda.pl
oraz w siedzibie Zamawiającego**

**ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
w postępowaniu nr ZP 27/WILiŚ/2014, CRZP 277/002/D/14**

- 1) Dotyczy: Postępowania na dostawę sprzętu informatycznego i multimedialnego oraz oprogramowania dla Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej – Część B – Sprzęt multimedialny

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) Zamawiający, Politechnika Gdańska Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska informuje, iż wprowadza zmiany do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1. W rozdziale II OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I TERMIN WYKONANIA, w podrozdziale I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, w ust. 4.3 Specyfikacja techniczna projektorów, ekranów projekcyjnych i zestawu kolumn, **na stronie 28-29 SIWZ**

było:

4.3 Specyfikacja techniczna projektorów, ekranów projekcyjnych i zestawu kolumn

P.1	Projektor	<ul style="list-style-type: none">- jasność minimum 2600 ANSI lum.- rozdzielczość minimalnie 1024x720- typ: DLP- złącze DVI lub HDMI, VGA natywnie lub w postaci przejściówki w przypadku braku HDMI dołączenie przejściówki DVI na HDMI- żywotność lampy nie mniej niż 4500 h- kontrast minimum 3000:1- dodatkowo 1 kabel HDMi 5m
-----	-----------	--

P.2	Projektor multimedialny przenośny	<ul style="list-style-type: none"> - jasność minimum 3000 ANSI lum. - jasność w trybie Eco minimum 2400 ANSI lum. - rozdzielczość minimalnie 1024x768 XGA - typ: DLP - kontrast minimum 17000:1 - żywotność lampy nie mniej niż 4500 h - żywotność lampy w trybie Eco nie mniej niż 6000 h - wyposażenie dodatkowe: pilot, torba, dopasowane zawiesie sufitowe - złącza: HDMI, D-SUB 15 pin in (VGA), D-SUB 15 pin out (VGA), Cinch-Video, S-Video, RS 232, 2USB Typ A, 3,5 mm Mini Jack, RJ45
-----	-----------------------------------	---

EP.1	Ekran projekcyjny elektryczny	<ul style="list-style-type: none"> - typ ekranu: ekonomiczny - wbudowany silnik elektryczny - wymiary (szerokość x wysokość) 220-245 cm x 220-245 cm - format 1:1 - pozostałe wymagania: czarne obrzeże, czarna druga strona ekranu, możliwość sterowania przełącznikiem ściennym i pilotem, po rozwinięciu wymagana równa płaszczyzna ekranu
------	-------------------------------	--

ZK.1	Zestaw kolumn aktywna + pasywna	<ul style="list-style-type: none"> - głośnik: niskotonowy HIFI 6" oraz tweeter 1" - wymagane uchwyty + min. 1 metr przewodu zasilającego - min. 2 x 30 W RMS - wejście stereo RCA mini jack (PC, odtwarzacze MP3, MP4) - ekranowanie magnetyczne, - wymagana możliwość montażu w narożnikach - wejścia: stereo RCA mini jack 500mV 22Kohm, balansed euroblock 500 mV 22Kohm możliwość regulacji dźwięku: - Bass: +/- 12dB przy 80 Hz - Treble: +/- 12 dB przy 12KHz wydajność systemu:
------	---------------------------------	---

		<ul style="list-style-type: none"> - min. 2 x 30 W RMS - zakres częstotliwości: 45Hz ~ 20 000Hz - THD: <0,07% - S/N: > - 90dB
--	--	---

Po zmianie winno być:

4.3 Specyfikacja techniczna projektorów, ekranów projekcyjnych i zestawu kolumn

P.1	Projektor	<ul style="list-style-type: none"> - jasność minimum 2600 ANSI lum. - rozdzielczość minimalnie 1024x768 - typ: DLP - złącze DVI lub HDMI, VGA natywnie lub w postaci przejściówki w przypadku braku HDMI dołączenie przejściówki DVI na HDMI - żywotność lampy nie mniej niż 4500 h w trybie normalnym - kontrast minimum 3000:1 - dodatkowo 1 kabel HDMI 5m
-----	-----------	---

P.2	Projektor	<ul style="list-style-type: none"> - technologia LCD - rozdzielczość natywna min. 1280x800 (format 16:10) obsługa sygnałów do 1080i - jasność minimum 3000 ANSI lum. (dla światła białego i kolorów zgodnie z obowiązującą normą ISO 21118:2013 lub równoważna) - kontrast minimum 5000:1 - obiektyw pozwalający na uzyskanie obrazu o podstawie min. 240cm z odległości 3,4 do 5,4 m w formacie 16:10 - automatyczna korekcja efektu trapezu w pionie i w poziomie w zakresie +/- 30 stopni - żywotność lampy nie mniej niż 3000 /4000h (pełna jasność/tryb ekonomiczny) - złącza: wejścia - min. 2 VGA plus audio, HDMI, S-VIDEO, VIDEO; wyjścia – min. VGA plus audio - sterowanie: RS-232, LAN - bezpośrednie włączanie i wyłączanie zasilanie bez
-----	-----------	--

		<p>konieczności chłodzenia projektora</p> <p>-wyposażenie dodatkowe: pilot, torba, dopasowane zawiesie sufitowe w kolorze białym, o regulowanej długość w zakresie 43-65 cm</p>
EP.1	Ekran projekcyjny elektryczny	<ul style="list-style-type: none"> - wymiary – powierzchnia robocza min. 233x233 cm - format 1:1 - sterowany przełącznikiem ściennym - przedni wysuw płótna - po rozwinięciu wymagana równa płaszczyzna ekranu - pozostałe wymagania: obudowa ekranu oraz boki wykonane z aluminium
ZK.1	Zestaw kolumn aktywna + pasywna	<ul style="list-style-type: none"> - głośnik: niskotonowy HIFI min.5,25" do 6" oraz tweeter 1" - wymagane uchwyty + min. 1 metr przewodu zasilającego - min. 2 x 30 W RMS -wejście stereo RCA mini jack (PC, odtwarzacze MP3, MP4) - ekranowanie magnetyczne, - wymagana możliwość montażu w narożnikach - wejścia: stereo RCA mini jack 500mV 22Kohm, balanced euroblock 500 mV 22Kohm możliwość regulacji dźwięku: - Bass: +/- 12dB przy 80 Hz - Treble: +/- 12 dB przy 12KHz wydajność systemu: - min. 2 x 30 W RMS - zakres częstotliwości: 45Hz ~ 20 000Hz - THD: <0,07% - S/N: > - 90dB

Wprowadzone zmiany mają moc wiążącą i stanowią integralną część SIWZ.

W związku z wprowadzeniem zmian Zamawiający przedłuża termin składania ofert

do dnia 24 lipca 2014 r. do godz. 12:00.

Otwarcie ofert: 24 lipca 2014 r. godz. 12:15.

Prodzikan ds. kształcenia
Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska
dr hab. inż. Robert Jankowski – prof. nadzw. PG