



POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ ELEKTRONIKI TELEKOMUNIKACJI I INFORMATYKI

ul. G.Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk; Tel: (0-58) 347-12-45, 347-22-77; Fax: (0-58)341-61-32; E-mail: deans@eti.pg.gda.pl



ZPORR
Zintegrowany Program
Operacyjny
Rozwoju Regionalnego

Projekt współfinansowany ze środków
Europejskiego Funduszu Rozwoju
regionalnego i Budżetu Państwa



L.dz.: WETI/3970/2007

Gdańsk, dn. 14.09.2007

MODYFIKACJA SIWZ

dotyczy: zmiany do SIWZ CRZP/182/009/D/07, ZP/17/WETI/07 w postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę projektorów oraz rzutników do nowego gmachu Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

Na podstawie art. 38 ust 4 wprowadza się zmiany do SIWZ. W załączniku 1 „SPECYFIKACJA TECHNICZNA” do SIWZ dodaje się pozycje 11, 12, 13, 14:

11. Ekran elektryczny 2 – 1szt

- Ekran elektrycznie rozwijany, sterowany wyłącznikiem ściennym
- Format powierzchni roboczej 4:3
- Szerokość 240cm
- Wysokość robocza 180cm (całkowita 240cm)
- Powierzchnia MATT WHITE S
- Mocowany do sufitu

12. Obiektyw do projektora nr 1 - 2szt

- kompatybilny z opisanym urządzeniem
- dopasowany do następujących parametrów
- odległość projekcyjna 21 – 22 mb
- wyświetlany rozmiar (wielkość ekranu) 400:300

13. Uchwyt 1 mocujący projektor nr 2 -1szt

- montowany do sufitu
- zakres regulacji min 90cm – 120cm
- przystosowany do projektora nr 2
- regulacja urządzeń w 3 płaszczyznach
- możliwość przeprowadzenia okablowania wewnątrz

14. Uchwyt 2 mocujący projektor nr 2 -1szt

- montowany do sufitu
- zakres regulacji min 70 cm – 110cm
- przystosowany do projektora nr 2
- regulacja urządzeń w 3 płaszczyznach
- możliwość przeprowadzenia okablowania wewnątrz

W załączniku 1 do SIWZ pkt 3 Zamawiający zmodyfikował opis przedmiotu zamówienia:

Przed zmianą:

<p>Projektor multimedialny 3</p>	<p>Optyczne:</p> <p>Panel LCD: 0.6" P-Si TFT x 3 micro soczewki</p> <p>Rozdzielczość: 1024 punktów x 768 linii</p> <p>Ilość kolorów: 8 bitów/kolor, 16.7 M kolorów (XGA@60Hz)</p> <p>Jasność: 1500 ANSI tryb normalny, 1200 ANSI tryb ciszy</p> <p>Współczynnik kontrastu: 300:1</p> <p>Lampa: 165W UHB</p> <p>Żywotność lampy: 2000 godzin</p> <p>Soczewki: F1.77 stała (f=20.4mm), x 1.2 zoom cyfrowy, fokus manualny</p> <p>Zasięg fokusu: 1.34 do 6.78m</p> <p>Przekątna obrazu: 1m do 5.1m, przy odległości projekcji 1.3m do 6.8m</p> <p>Kompatybilność:</p> <p>Sygnal kompozytowy: NTSC, PAL (-BGDHI), SECAM, PAL-M, PAL-N, NTSC4.43, PAL 60</p> <p>Sygnal komponentowy: SDTV: 525i (480i), 525p (480p), 625i (576i) HDTV: 750p (720p@60Hz), 1125i (1080i@50/60Hz)</p> <p>Obsługa komputera: Kompatybilny z IBM VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA</p> <p>Plug&Play: DDC2B</p> <p>Zakres częstotliwości: Pozioma: 31.5 do 91kHz, Pionowa: 56 do 120Hz (Video/PC)</p> <p>Funkcje:</p> <p>Korekcja trapezu: Stała 6:1</p> <p>Inne: MENU: 17 języków, zamrażanie, powiększanie 4x, cyfrowa korekcja współczynnika gamma, konfiguracja automatyczna (H-Phase, H-Size, Position), pamięć użytkownika, automatyczne przeszukiwanie, system blokady kodem PIN, pionowa korekcja współczynnika Keystone 1x1W</p> <p>Głośniki:</p> <p>Złącza:</p> <p>Wejście komputera: 1 x 15-pin Mini D-Sub (współdzielone z wejściem komponentowym)</p> <p>Wejście wideo: 1 x RCA (kompozyt) 1 x S-Video Mini-DIN 4-piny 1 x Component</p> <p>Wejście audio: 1 x Stereo Mini Jack</p>
--------------------------------------	--

Sterowanie:	1 x 9-pinowy D-Sub do RS-232C (szeregowy)
Zasilanie:	
Linia zasilająca:	100-120/220-240V AC 50/60Hz, auto transformator
Pobór mocy:	240W
Wymiary:	
Szer/wys/gł:	max.300x80x210mm
Waga:	max.2.5kg
Poziom hałasu:	38dB/33dB (tryb cichy)
Różne:	
Wskaźniki:	Zasilanie, Lampa, Temperatura
Akcesoria:	
Pilot	
Pokrywka soczewki z paskiem	
Pokrywa filtra (przy montażu sufitowym)	
Przewód zasilający	
Przewód RGB	
Okres gwarancji 36 m-cy	

Po zmianie:

Projektor multimedialny 3	<p>Rozdzielczość min. 1024x768 Ilość kolorów 8 bitów/kolor, 16.7 M kolorów Jasność min. 1500 ANSI Współczynnik kontrastu min. 300:1 Żywotność lampy min. 2000 godzin Zasięg fokusu co najmniej 1.34 do 6.78m Przekątna obrazu zakres 30-300" Sygnał kompozytowy NTSC, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, NTSC4.43, Sygnał komponentowy SDTV: 525i (480i), 525p (480p), 625i (576i) HDTV: 750p (720p@60Hz), 1125i (1080i@50/60Hz) Obsługa komputera: kompatybilny z IBM VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA. MAC Zakres częstotliwości: Pozioma: 31.5 do 91kHz, Pionowa: 56 do 120Hz (Video/PC) Korekcja trapezu: 6:1 Menu: wymagany język polski, dodatkowo angielski i niemiecki Funkcje: zamrażania, powiększania, cyfrowej korekcji współczynnika gamma, konfiguracja automatyczna (H-phase, H-size, position), pamięć użytkownika, automatyczne przeszukiwanie, system blokady PIN, pionowa korekcja Keystone Głośniki 1x1W Wejście komputera 1x15pin mini D-Sub (współdzielone z wejściem komponentowym) Wejście video RCA (kompozyt), S-video, komponent, stereo mini Jack Sterowanie 1x9pinowy D-Sub do RS-232C (szeregowy) Wymiary max. 300x80x210mm Waga max 2.5kg Wskaźniki: Zasilanie, Lampa, Temperatura Akcesoria: Pilot Pokrywka soczewki z paskiem</p>
---------------------------	--

	Pokrywa filtra (przy montażu sufitowym) Przewód zasilający Przewód RGB Okres gwarancji 36 m-cy
--	---

Podane parametry określają wartości minimalne. Zamawiający dopuści rozwiązania równoważne o parametrach nie gorszych od podanych.

Wprowadzone zmiany mają moc wiążącą i stanowią integralną część SIWZ. Ich nie uwzględnienie przy sporządzaniu ofert spowoduje odrzucenie oferty.

Uwaga:

Dokumentem wymaganym w ofercie jest formularz cenowy – załącznik 5 „zmodyfikowany”.

W związku z wprowadzeniem zmian przedłuża się termin składania i otwarcia ofert.

Termin składania ofert wyznacza się na 01.10.2007 do godz. 12:30, termin otwarcia ofert 01.10.2007 godz.: 13:00.

Pozostałe postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

DZIEKAN

prof. dr hab. inż. Henryk Krawczyk
prof. zw. PG



ZPORR
Zintegrowany Program
Operacyjny
Rozwoju Regionalnego

Projekt współfinansowany ze środków
Europejskiego Funduszu Rozwoju
regionalnego i Budżetu Państwa



FORMULARZ CENOWY

Lp	Wyszczególnienie	Oznaczenie w SIWZ	Cena jednostkowa [PLN]	ilość	Wartość netto [PLN]	VA T [%]	Wartość brutto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8
1		Projektor multimedialny 1		2		22	
2		Projektor multimedialny 2		3		22	
3		Projektor multimedialny 3		22		22	
4		Rzutnik pisma		23		22	
5		Ekran projekcyjny 1		2		22	
6		Ekran projekcyjny 2		1		22	
7		Ekran ręcznie zwijany		18		22	
8		Ekran na statywie		5		22	
9		Stolik multimedialny pod rzutnik		24		22	
10		Ekran elektryczny		2		22	

11		Ekran elektryczny 2		1		22	
12		Obiektyw do projektora nr 1		2		22	
13		Uchwyt 1 mocujący projektor nr 2		1		22	
14		Uchwyt 2 mocujący projektor nr 2		1		22	

Razem:

--	--