



Nr sprawy: ZSS - 3/D/2018

Bydgoszcz, dnia 29.01.2018r.

Nr sprawy: ZSS – 3/D/2018

Oznaczenie i numer sprawy:

Dostawa, montaż, konfigurację i uruchomienie fabrycznie nowego sprzętu i urządzeń wraz z akcesoriami, oprogramowaniem i meblami stanowiących wyposażenie pracowni kształcenia zawodowego w Zespole Szkół Spożywczych w Bydgoszczy zlokalizowanym przy ul. Toruńskiej 174”.

Działając na podstawie art. 38 ust. 1, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (dalej uPzp, Dz. U. 2017, poz. 1579), **udziela się następujących wyjaśnień:**

Zamawiający informuje o zmianie parametrów technicznych w zakresie Pakietów: X – Urządzenia wielofunkcyjne, XI – Projektory multimedialne i ekrany, XII - Panele dotykowe i w związku z jak wyżej zamieszcza nowy „Opis przedmiotu zamówienia” dotyczący ww. Pakietów.

W związku z wyjaśnieniami, Zamawiający informuje o zmianie terminu składania i otwarcia ofert.

Zmianie ulegają:

- 1) pkt. IV.6.2). Ogłoszenia o zamówieniu (Biuletyn Zamówień Publicznych i Tablica ogłoszeń), który otrzymuje brzmienie:
„**Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:**
Data: **2018-02-2**, godzina 12:00.”,
- 2) pkt. IV.6.6). Ogłoszenia o zamówieniu (Biuletyn Zamówień Publicznych i Tablica ogłoszeń), który otrzymuje brzmienie:
„**Informacje dodatkowe.**
1. Składanie ofert: w siedzibie Zespołu Szkół Spożywczych w Bydgoszczy przy ul. Toruńskiej 174, parter, sekretariat szkoły do dnia 02.02.2018r. do godz. 12.00.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 02.02.2018r. o godz. 12:15 w siedzibie Zespołu Szkół Spożywczych w Bydgoszczy przy ul. Toruńskiej 174, parter, sekretariat.”,
- 3) pkt. XI.1. i XI.2. specyfikacji istotnych warunków zamówienia, które otrzymują brzmienie:
„XI.1. Składanie ofert: w siedzibie Zespołu Szkół Spożywczych w Bydgoszczy przy Toruńskiej 174, parter, sekretariat do dnia **02.02.2018 r. do godz. 12.00”**.
„XI.2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **02.02.2018 r. o godz. 12.15** w siedzibie Zespołu Szkół Spożywczych w Bydgoszczy przy Toruńskiej 174, parter, sekretariat”.

Uprawniony do kontaktów z Wykonawcami

Witold Szady

Załączniki:

- 1) „Opis przedmiotu zamówienia” - Pakiet X - Urządzenia wielofunkcyjne,
- 2) „Opis przedmiotu zamówienia” - Pakiet XI - Projektory multimedialne i ekrany,
- 3) „Opis przedmiotu zamówienia” - Pakiet XII - Panele dotykowe.

Pakiet X -Urządzenia wielofunkcyjne

Lp.	Wyszczególnienie	Specyfikacja techniczna	Jednostka miary	Ilość
1	Urządzenie wielofunkcyjne/ drukarka		Szt.	13
	Drukowanie			
	Szybkość drukowania	47 str./min		
	Szybkość procesora	1,2 GHz		
	Pamięć (RAM)	2 GB		
	Dysk twardy	160 GB		
	Rozdzielczość	1200 x 1200 dpi		
	Języki druku	PCL5c, PCL5e, PCL6, PostScript 3 (emulacja), emulacja PDF, XPS		
	Zespół drukowania Dupleks mechaniczny	Dupleks mechaniczny		
	Skanowanie			
	Rozdzielczość skanowania	600 x 600 dpi		
	Szybkość skanowania	Do 40 str./min kolor, do 55 str./min w czerni		
	Podawanie dokumentów	Automatyczny podajnik dokumentów wraz z dupleksem na 100 arkuszy		
	Format	TIFF, PDF, XPS, JPEG,		
	Skanowanie do	SMB, FTP, E-mail, pamięci USB		
	Kopowanie			
	Czas wykonania pierwszej kopii	8 sekund		
	Szybkość kopiowania	do 47 kopii/min		
	Rozdzielczość kopiowania	do 1200 x 600dpi		
	Zmniejszanie/powiększanie	Zoom 25-400%		
	Maksymalna liczba kopii	999		
	Zespół kopiowania	Dupleks mechaniczny		

Faksowanie	
Złącza	RJ11 x 2 (Line/Tel), PSTN, Linia PBX
Szybkość	ITU-T G3(Super G3) do 33,6kpbs, do 3 sek/str.
Szybkie wybieranie	Książka adresowa do 3000 numerów
Pamięć stron	100 zadań, 1000 stron/zadanie, do 1GB na HDD
Interfejs i oprogramowanie	
Złącza	Port USB 2.0 Hi Speed, Ethernet 10/100/1000BaseT
Kompatybilność z systemami operacyjnymi	Systemy z rodziny Windows, Apple OSX
Podawanie papieru	
Pojemność papieru	Podajnik 1: 530 arkuszy 80 g/m2; Podajnik uniwersalny: 100 arkuszy 80 g/m2; RADF: 100 arkuszy o gramaturze 80g/m2
Format papieru	Podajnik 1: A4, A5, B5; Podajnik 2/3/4: A4, A5, B5; Podajnik wielofunkcyjny: A4, B5, A5, A6. Koperty (Com-9, Com10, DL, C5), Etykiety (Avery 7162, 7664, 7666). Rozmiar niestandardowy: Szerokość 64-216mm Długość 127-1321mm; RADF: A4, A5, A6(simplex), B5; Duplex: A4, A5, B5.
Gramatura papieru	Podajnik 1: 64 -220g/m2; Podajnik 2/3/4: 64 -220g/m2; Podajnik wielofunkcyjny: 64 -220g/m2; RADF: 60 -150g/m2; Dupleks 64-220g/m2
Odbiornik papieru	Do 500 arkuszy stroną zadrukowaną do dołu
Pozostałe parametry techniczne:	
Zszywacz	Zszywacz konwencjonalny wbudowany w obudowę, stanowiący integralny element urządzenia: zszywa do 20 arkuszy o gramaturze 80g/m2
Wymagania dodatkowe:	
Gwarancja	3 lata gwarancji producenta drukarki - naprawa w miejscu instalacji w ciągu 24h od daty zgłoszenia lub sprzęt zastępczy.
Toner startowy	10 000 stron według normy ISO/ISC 19752
Wymagane dokumenty:	Oświadczenie producenta sprzętu, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.

Pakiet XI – Projekторы multimedialne i ekrany

Lp.	Wyszczególnienie	Specyfikacja techniczna	Jednostka a miary	Ilość [szt.]
Pracownie/warsztaty kształcenia zawodowego w zawodzie: technik logistyk				
1	Projektor multimedialny	rozdzielczość 1024x768 - kontrast min. 12 000:1 - format obrazu(standard) 4:3 - żywotność lampy min. 5000h - tryb normalnej pracy - złącza: HDMI, VGA, RCA, audio mini Jack 3.5mm, - wbudowany głośnik o mocy min. 20W - technologia LCD - gwarancja min. 24 miesiąca W zestawie: pilot, wskaźnik laserowy, przewody HDMI i VGA min. 2m	Szt.	2
2	Ekran projekcyjny	Rozwijany elektrycznie, powierzchnia projekcyjna: matowa, biała, rozmiar powierzchni projekcyjnej: szerokość: min. 180 cm, wysokość: min. 135 cm, format: 4:3 lub 16:9, sterowanie: ręczne lub bezprzewodowe, mocowanie: ściennie lub sufitowe. Gwarancja: przynajmniej 24 miesiące	Szt.	4
3	Projektor multimedialny	rozdzielczość 1024x768 - kontrast min. 12 000:1 - format obrazu(standard) 4:3 - żywotność lampy min. 5000h - tryb normalnej pracy - złącza: HDMI, VGA, RCA, audio mini Jack 3.5mm, - wbudowany głośnik o mocy min. 20W - technologia LCD - gwarancja min. 24 miesiąca W zestawie: pilot, wskaźnik laserowy, przewody HDMI i VGA min. 3m	Szt.	2

Pakiet XII – Panele świetlne dotykowe

Lp.	Wyszczególnienie	Specyfikacja techniczna	Jednostka miary	Ilość [szt.]
1	Panel świetlny/dotykowy	<p>Pracownie/warsztaty kształcenia zawodowego w zawodzie: technik logistyk</p> <ul style="list-style-type: none"> - przekątna min. 55" - rozdzielczość panelu 3840x2160 - jasność 350 cd/m2 - kontrast 1200:1 - ilość kolorów 1,07mlid - kąty widzenia 178/178 stopni - złącza 4x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA, USB - wbudowane głośniki stereo 12W - przewody połączeniowe min. 3m - gwarancja min. 24 miesiąca 	Szt.	2