

Dąbrowa Górnicza, 20.12.2017r.

Zamawiający:

CENTRUM DIAGNOSTYKI LABORATORYJNEJ
TOMASZ WIELKOSZYŃSKI I MARCIN FURMAŃSKI SPÓŁKA JAWNA
41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Aleja Józefa Piłsudskiego 10
NIP: 6292477745
REGON: 366135446
tel. 503633141

Kod CPV:

cpv 30000000-9 Maszyny biurowe i liczące, sprzęt i materiały, z wyjątkiem mebli i pakietów oprogramowania

OGŁOSZENIE – Zapytanie ofertowe nr 12

W związku z realizacją projektu pt.: „Wprowadzenie innowacyjnych i kompleksowych metod diagnostyki laboratoryjnej chorób zakaźnych, a w szczególności chorób przenoszonych przez kleszcze”, przewidzianego do dofinansowania ze środków EFRR w ramach konkursu nr RPSL.03.02.00-IP.01-24-005/16 Osi Priorytetowej III „Konkurencyjność MŚP”, Działanie 3.2 „Innowacje w MŚP” RPO WSL 2014-2020, ogłaszamy nabór ofert na dostawę:

Przedmiotem zapytania ofertowego jest:

Sprzęt komputerowy i drukarki - 1 zestaw

Zakup będzie nie gorszy niż lub równoważny poniższych danych technicznych

- 1) Komputery AIO 5szt.

Rodzaj produktu	All-in-one
Wbudowany system zabezpieczeń	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
CPU	Intel Core i5 (7. generacja) 7500 / 3.4 GHz
Max Turbo Speed	3.8 GHz
Ilość rdzeni	Quad-Core
Ilość procesorów	1
Możliwość aktualizacji procesora	Możliwość upgrade'u
Główne cechy procesora	Technologia Hyper-Threading, Intel Turbo Boost Technology 2
Typ chipsetu	Intel Q270
Zainstalowana	4 GB / 32 GB (maks.)
Pojemność HDD	1 x 500 GB

Typ interfejsu	SATA 6Gb/s
Prędkość obrotowa	7200 obr/min
Napęd optyczny	Nagrywarka DVD - SATA
Wielkość przekątnej Monitora	23.8"
Rozdzielczość natywna	1920 x 1080 (Full HD)
Wyświetlacz szerokoekranowy	Tak
Współczynnik kształtu obrazu	16:9
Poziomy kąt widzenia	178
Pionowy kąt widzenia	178
Czas reakcji	14 ms
Jasność obrazu	250 cd/m ²
Współczynnik kontrastu obrazu	1000:1
Procesor graficzny	Intel HD Graphics 630 Dynamic Video Memory Technology
Interfejsy wideo	HDMI, DisplayPort
Zgodność z HDCP	Tak
Zgodność z normami	High Definition Audio
Głośniki	Soundbar Bang & Olufsen
Dołączone głośniki	2 x kanał prawy / lewy
Protokół komunikacyjny danych	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Interfejsy	5 x USB 3.1 1 x DisplayPort 1 x audio line-in/słuchawki/mikrofon 1 x wyjście liniowe audio/słuchawki 1 x wyjście liniowe audio 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 1 x ładowanie USB 3.1 Generacji 1. - Type A 1 x HDMI 1 x USB-C 3.1 Gen1
Dołączony system operacyjny	Windows 10 Pro 64-bit Edition angielski / polski
Obsługa i wsparcie	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 3 lata - u użytkownika

2) Notebook 1 zarząd - 1 szt.

System operacyjny	Windows 10 Pro 64-bit Edition - angielski / polski
CPU	Intel Core i5 (7. generacja) 7300U / 2.6 GHz
Max Turbo Speed	3.5 GHz
Ilość rdzeni	Dual-Core
Pamięć podręczna	3 MB

Przetwarzanie 64-bitowe	Tak
Technologia platformy	Technologia Intel vPro
RAM	8 GB (1 x 8 GB)
Max obsługiwany RAM	32 GB
Technologia	DDR4 SDRAM
Szybkość	2133 MHz / PC4-19200 - 2400 MHz
Główna pamięć	256 GB SSD PCIe - HP Z Turbo Drive
Wyświetlacz	15.6" - TN
Technologia podświetlania LCD	LED backlight
Rozdzielczość	1920 x 1080 (Full HD)
Jasność obrazu	300 cd/m ²
Procesor graficzny	AMD Radeon R7 M465 - 2 GB GDDR5 SDRAM
Dźwięk	Głośniki stereo, dwa mikrofony
Układ klawiatury	Polski
Klawiatura numeryczna	Tak
Cechy	Regulacja głośności, odporna na rozlanie płynu
Bezprzewodowa karta	802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
Klasa Bluetooth	Class 2
Kontroler bezprzewodowy	Intel Dual Band Wireless-AC 8265 - PCI Express Mini Card (M.2)
Interfejs sieciowy	Gigabit Ethernet
Sloty	1 x karta SIM (1 bez) Port ładowania USB 3.1 1. generacji USB 3.1 Gen 1 USB-C
Interfejsy	DisplayPort VGA LAN Słuchawki/mikrofon combo jack
Czytnik kart pamięci	Tak (SD Card, karta SDHC, karta SDXC)
Materiał obudowy	Aluminiem, stop magnezu
Do dokowania	Tak
Ochrona	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik kart SmartCard
Ochrona przeciwkradzieżowa	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)
Wersja językowa	Polski / Polska
Certyfikat ENERGY STAR	Tak

3) Notebook 2 zarząd - 1 szt.	
System operacyjny	Windows 10 Pro 64-bit Edition - angielski / polski
CPU	Intel Core i7 (7. generacja) 7820HQ / 2.9 GHz
Max Turbo Speed	3.9 GHz
Ilość rdzeni	Quad-Core
Pamięć podręczna	8 MB
Przetwarzanie 64-bitowe	Tak
Cechy	Technologia Hyper-Threading, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel Smart Cache
RAM	8 GB (1 x 8 GB)
Max obsługiwany RAM	16 GB
Technologia	DDR4 SDRAM
Szybkość	2400 MHz
Rodzaj obudowy	SO-DIMM 260-pin
Główna pamięć	512 GB SSD PCIe - HP Z Turbo Drive
Napęd optyczny	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM
Wyświetlacz wielkość	15.6"
Rozdzielczość	1920 x 1080 (Full HD)
Procesor graficzny	Intel HD Graphics 630
Dźwięk	Głośniki stereo, dwa mikrofony
Typ	Klawiatura, panel dotykowy, drążek punktowy
Bezprzewodowe	802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
Kontroler bezprzewodowy	Intel Dual Band Wireless-AC 8265
Interfejs sieciowy	Gigabit Ethernet
Pojemność Baterii	48 Wh
Wejście	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Interfejsy	USB-C
	USB 3.0
	Port ładowania USB 3.0
	LAN
	Dock
	Słuchawki/mikrofon combo jack
	DisplayPort
Czytnik kart pamięci	Tak (SD Card, karta SDHC, karta SDXC)
	Do dokowania

4) Urządzenie wielofunkcyjne – 1 szt.

Rodzaj urządzenia	Drukarka / kopiarka / skaner
Technologia druku	Laser - monochromatyczny
Normatywny cykl pracy(maks.)	150000 strony
Zalecana ilość miesięczna	2000 - 7500 pages
Cechy wyświetlacza	Wyświetlacz dotykowy
Możliwość połączenia z komputerem PC	Tak
Podłączenie do komputera PC	USB 2.0,Gigabit LAN,USB 2.0 host
Mozliwe AirPrint	Tak
Cechy urządzenia biurowego	Drukowanie z pamięci flash USB,zapisywanie do pamięci flash USB,faks internetowy,skanowanie do e-mail,HP ePrint,folder zapisz do sieci,Technologia Instant-on,certyfikat Mopria,skanuj do FTP,Google Cloud Print 2.0
Obsługiwana pamięć flash	Pamięć flash USB
Maksymalna rozdzielczość kopiowania	Do 600 x 600 dpi
Automatyczny duplex	Tak
Maksymalna rozdzielczość drukowania	Do 1200 x 1200 dpi
Maksymalna prędkość drukowania	Do 43 str/min
Skanowanie	
Automatyczne dupleksowanie	Tak
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Rodzaj obsługiwanych nośników	Folie do przezroczy,koperty,papier zwykły,etykiety,papier makulaturowy,papier bond,kartki,papier z dziurkowany,papier ze wstępnym nadrukiem
Rozmiary obsługiwanych nośników	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm),Legal (216 x 356 mm),Executive (184 x 267 mm),A4 (210 x 297 mm),A5 (148 x 210 mm),B5 (176 x 250 mm),A6 (105 x 148 mm),100 x 150 mm,216 x 297 mm,101,6 x 152,4 mm,76 x 127 mm,Oficio (216 x 343 mm),215.9 x 330.2 mm,127 x 203.2 mm,102 x 148 mm
Rozmiar koperty	US No 10 (104,7 x 241,3 mm),Międzynarodowy DL (110 x 220 mm),International C6 (114 x 162 mm),Międzynarodowy C5 (162 x 229 mm),Międzynarodowy C5 (162 x 229 mm),Monarch (98,4 x 190,5 mm)
Pojemność nośników standardowych	650 arkusze
Obsługa dokumentów i nośników - szczegóły	Podajnik boczny - 100 arkusze rozmiar:76 x 127 mm - Legal (216 x 356 mm) waga:60 g/m2 - 199 g/m2



	Taca wejściowa - 550 arkusze rozmiar:102 x 148 mm - 216 x 297 mm waga:60 g/m ² - 120 g/m ² Taca wyjściowa - 250 arkusze ADF - 100 arkusze - Legal (216 x 356 mm) waga:45 g/m ² - 199 g/m ²
Interfejsy	2 x USB 2.0 host - 4 pin USB Typ A 1 x USB 2.0 - USB 4 pin Typ B 1 x Gigabit LAN - RJ-45
Obsługiwane systemy operacyjne	Apple Mac OS X 10.x,Ubuntu Linux 10.04,Apple Mac OS X 10.7,Ubuntu Linux 11.10,Ubuntu Linux 12.04,Apple Mac OS X 10.8,Fedora 17,Android,iOS,Fedora 18,Ubuntu Linux 12.10,Linux Mint 13,Linux Mint 14,Apple Mac OS X 10.9,Fedora 19,MS Windows Vista (32/64 bitów),MS Windows 7 (32/64 bitów),Ubuntu Linux 13.04,Linux Mint 15,MS Windows XP 32-bit Edition SP3 lub nowszy,Windows 8 (32/64-bits),Windows 8.1 (32/64-bits),Ubuntu Linux 13.10,Windows 10 (32/64-bits),SuSe Linux 12.2,SuSe Linux 12.3,SuSe Linux 13.1,Boss 3.0,Boss 5.0,Ubuntu Linux 14.10,Debian Linux 7.x,Fedora 20,Linux Mint 16,Linux Mint 17,Ubuntu Linux 14.04,Debian Linux 6.0.x
Dołączone oprogramowanie	Sterowniki i programy użytkowe
Zużycie energii podczas pracy	671 wat
Dołączone materiały eksploatacyjne	1 x kasetta (czarny) - do 9000 stron - 87A

5) Drukarka kolor – 1 szt.

Druk w kolorze	Tak
Obsługiwane języki drukarek	HP PCL 6 HP PCL 5c PCLm PDF URF
Maksymalny rozmiar papieru	A4
Rozdzielczość w pionie (mono)	600 dpi
Rozdzielczość w poziomie (mono)	600 dpi
Rozdzielczość w pionie (kolor)	600 dpi
Rozdzielczość w poziomie (kolor)	600 dpi
Maksymalna szybkość druku (mono)	18 str./min.
Maksymalna szybkość druku (kolor)	18 str./min.
Maksymalna wydajność	30000 stron miesięcznie
Obsługa papieru / nośniki	
Pojemność podajników papieru	150 szt.
Zainstalowane podajniki papieru	Podajnik na 150 arkuszy
Maks. pojemność podajników papieru	150 szt.
Pojemność tac odbiorczych papieru	100 szt.
Maks. pojemność tac odbiorczych papieru	100 szt.
Automatyczny dupleks	Tak
Gramatura papieru	52-175 g/m2
Procesor	
Prędkość procesora	800 MHz
Interfejsy / Komunikacja	
USB 2.0	1 szt.
Karta sieciowa (LAN/GBLAN)	10/100
Bezprzewodowa karta sieciowa	Tak
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	IEEE 802.11b/g/n
Pozostałe złącza/sloty	1x USB 2.0 [host]

6) Drukarka czarno-biała - 2 szt.	
	Do 38 str/min - B/W (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm)
	Do 40 str/min - B/W (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Prędkość drukowania	Do 30 cali na minutę - B/W duplex (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm)
	Do 32 cali na minutę - B/W duplex (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Wbudowane urządzenia	Wyświetlacz LCD statusu
Technologia przyłączania	Bezprzewodowa
Interfejs	USB 2.0,Gigabit LAN,Wi-Fi(n),NFC
Mozliwe AirPrint	Tak
Maksymalna Rozdzielczość (B&W)	4800 x 600 dpi
Automatyczny duplex	Tak
Obsługa nośników	Taca uniwersalna na 100 arkuszy,podajnik papieru na 250 arkuszy
Typy nośników	Koperty,folie do przezroczy,etykiety,papier zwykły,papier wysokogramaturowy,papier bezdrzewny bond,papier makulaturowy,papier o lekkiej gramaturze,papier z dziurkowany,papier ze wstępnym nadrukiem
Rozmiary nośników	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm),Legal (216 x 356 mm),Executive (184 x 267 mm),A4 (210 x 297 mm),A5 (148 x 210 mm),A6 (105 x 148 mm),JIS B5 (182 x 257 mm),Statement (139,7 x 215,9 mm),197 x 273 mm,Oficio (216 x 343 mm),JIS B6 (128 x 182 mm),195 x 270 mm,184 x 260 mm,104.9 x 148.59 mm
Gramatura nośnika	60 g/m ² - 175 g/m ²
Całkowita pojemność nośników	350 arkusze
Podajniki nośników	1 x automatyczny - 100 arkusze - Legal (216 x 356 mm) waga:60 g/m ² - 175 g/m ² 1 x automatyczny - 250 arkusze - Legal (216 x 356 mm) waga:60 g/m ² - 120 g/m ²
Normatywny cykl pracy(maks.)	80000 strony
Praca w sieci	Serwer wydruków
Protokół zdalnego zarządzania	SNMP 1,SNMP 2,SNMP 3,HTTP,HTTPS,SLP
Protokoły zabezpieczeń i charakterystyka	SSL,Apple Bonjour,TLS,802.1x
Połączenia	1 x USB 2.0 - USB 4 pin Typ B 1 x Gigabit LAN - RJ-45
Dołączone materiały eksploatacyjne	1 x pojemnik z atramentem (czarny) - do 3100 stron -26A



Zużycie energii w trybie aktywności

591 wat

Wymagany system operacyjny

UNIX, Linux, Red Hat Linux 8.0, Slackware Linux 9.1, Microsoft Windows Vista (32-bit versions), Red Hat Enterprise Linux 5, Microsoft Windows XP SP3, Linux Linpus 9.4, Ubuntu 10.04, Red Hat Enterprise Linux 6, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Mandriva Linux 2010, Linux Linpus 9.5, Ubuntu 11.10, Ubuntu 12.04, Windows 8 (32/64 bits), openSUSE 12.2, Apple MacOS X 10.8, Red Hat Linux 9.0, Red Hat Fedora 17, Ubuntu 12.10, Windows 8.1 (32/64 bits), Debian Linux 6.0.7, Apple MacOS X 10.9, Red Hat Fedora 18, Mandriva Linux 2011, openSUSE 12.3, Linux Mint 13, Ubuntu 13.04, Ubuntu 13.10, Debian Linux 6.0.5, Ubuntu 14.04, Red Hat Fedora 19, Debian Linux 6.0, Red Hat Enterprise Linux 7, Linux Mint 14, Linux Mint 15, Debian Linux 7.4, Apple MacOS X 10.10, Debian Linux 7.0, openSUSE 13.1, Windows 10 (32/64 bits), Red Hat Fedora 20, Linux Mint 16, Linux Mint 17, BOSS GNU/Linux 3.0, BOSS GNU/Linux 5.0, Ubuntu 14.10, Debian Linux 6.0.1 lub nowszy, Debian Linux 7.1 lub nowszy, PCLinuxOS 2006 lub nowszy, Slackware Linux 9.0 lub nowszy, gOS

Miejsce i koszt dostawy: do siedziby kupującego, w cenie maszyny.

Gwarancja: minimalny okres gwarancji 24 miesiące.

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z beneficjentem osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferent, aby mógł ubiegać się o realizację powyższej dostawy musi złożyć następujące dokumenty:

1. Ofertę.

2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy Oferentem, a Zamawiającym.

1. Oferta winna być przygotowana w formie papierowej.
2. Oferta winna zawierać minimum:
 1. **Nazwę, adres i dane kontaktowe Oferenta,**
 2. **Datę sporządzenia oferty,**
 3. **Cenę całkowitą brutto i netto,**
 4. **Typ, model maszyny,**
 5. **Termin ważności ofert,**
 6. **Warunki i terminy płatności,**
 7. **Warunki i terminy gwarancji.**
3. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
4. Termin wykonania zamówienia: do 30.09.2018 r.

KRYTERIA WYBORU OFERTY

I - CENA

Złożone oferty oceniane będą według kryterium „najniższa cena”.

Oferta o najniższej cenie otrzyma maksymalną ilość punktów 100. Pozostałym ofertom przyznana zostanie odpowiednio mniejsza ilość punktów wg wzoru:

$C = 100 \times C_n / C_b$, gdzie:

C_n – najniższa cena netto,

C_b – cena netto oferty badanej.

II – GWARANCJA

Gwarancja:

36 miesięcy: 15 pkt

24 miesiące: 10 pkt

TERMIN WAŻNOŚCI OFERTY

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni kalendarzowych od dnia upływu terminu składania ofert.

MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERTY

Podmioty zainteresowane realizacją przedmiotu zamówienia prosimy o składanie ofert w wersji papierowej w siedzibie Zamawiającego (w zamkniętej kopercie), drogą mailową na adres zamawiającego lub o przesłanie listownie w terminie do 12.01.2018 roku, do



godziny 15.00. Oferty złożone po dacie i godzinie ostatecznej nie będą brane pod uwagę.

WARUNKI DOKONANIA ZMIANY UWOWY

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Marcin Furmański

e-mail: mfurmus@interia.pl

Firma zastrzega sobie możliwość wycofania się z chęci zakupu poszczególnych pozycji sprzętowych lub całości inwestycji.