

Drawieński Park Narodowy
ul. Leśników 2
73-220 Drawno

ZAPROSZENIE nr 2
do złożenia propozycji cenowej na zadanie
pn.: „Zakup sprzętu komputerowego”.

Zadanie realizowane w ramach dotacji z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej pn „Wdrożenie systemu zarządzania stanem zasobów przyrodniczych w Drawieńskim Parku Narodowym- etap II”

Zamówienie o wartości szacunkowej nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro.

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Opis przedmiotu zamówienia przedstawia **załącznik nr 1**.

II. Minimalny okres gwarancji na sprzęt – 2 lata.

III. Wybór oferty:

Przy wyborze propozycji do realizacji rozpatrywane będą oferty spełniające wymogi Zamawiającego zwarte w zaproszeniu.

Kryterium wyboru oferty będzie cena.

Cena brutto- 100%

IV. Wymagany termin realizacji zadania oraz płatności

Zamówienie będzie realizowane od dnia podpisania umowy **do 18.VIII.2014**

Płatność 30 dni od dnia dostarczenia faktury.

V. Miejsce i termin złożenia propozycji cenowej:

1. Formularz oferty cenowej (załącznik nr 2) oraz zaparafowany wzór umowy należy przesłać listownie na adres Drawieńskiego Parku Narodowego tj.

Drawieński Park Narodowy

ul. Leśników 2

73-220 Drawno

*Z dopiskiem na kopercie: **Oferta: „Zakup sprzętu komputerowego”***

lub dostarczyć osobiście do siedziby Parku.

Do 21.07.2014 do godziny 10.00

2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 21.07.2014 o godzinie 11.00 w siedzibie Zamawiającego.

VI. Osoba do kontaktów:

1. Marcin Bielatko, Starszy referent ds. GIS/ABI, Tel. 95 768 2051

Zestaw komputerowy- 6 zestawów	
Płyta główna	MSI Z87-G43 Intel Z87 LGA 1150
Dysk SSD	Kingston SSD 120GB V300 SATA3, 2.5" MLC 7mm; (odczyt/zapis; 450/450MB/s)
Dysk twardy	WD Black, 3.5", 1TB, SATA/600, 7200RPM, 64MB cache
Procesor	Intel Core i7-4790, Quad Core, 3.60GHz, 8MB, LGA1150, 22nm, 84W, VGA, BOX
Pamięć ram	DDR3 GOODRAM PLAY 8GB (2x4GB)/1600MHz 9-9-9-28 BLUE
Karta graficzna	Gigabyte Radeon R7 265 OC, 2GB GDDR5 (256 Bit), HDMI, 2xDVI, DP
Napęd optyczny	LG SuperMulti SATA DVD+/-R24x,DVD+RW6x,DVD+R DL 8x, bare bulk(czarny)
Czytnik kart	I-BOX 85w1 USB, CZARNY, WEWNĘTRZNY
Klawiatura+mysz	Logitech Wireless combo MK520
Obudowa	TACENS ARCANUS PRO, USB 3.0, Obudowa ATX , czarna (bez zasilacza
Zasilacz	Chieftec zasilacz CTG-650C, 650W, box
UPS (zewnętrzny)	moc pozorna min 500 VA, moc rzeczywista min 300 W, Maks. Czas przełączenia na baterię 3 ms, line interactive
Oprogramowanie	- Microsoft Windows 7 Professional SP1 PL DVD 64-bit FQC-08293 - OEM Office Home and Business 2013, x64 T5D-01753 Polish Eurozon
Monitor	BenQ Monitor LED GL2450HT 24", FHD, DVI, HDMI, 2ms, Flicker-Free, czarny

Mobilna stacja- Lenovo ThinkPad L540- 4 zestawy	
Model procesora	Intel Core i7 4600M
Liczba rdzeni procesora	2
Częstotliwość procesora [MHz]	2900
Rodzina procesora	Core i7
Wielkość pamięci cache L2 lub L3 [KB]	4096
Częstotliwość Turbo procesora [MHz]	3600
Chipset	Intel HM86
Ilość pamięci [MB]	8192
Typ pamięci	DDR3
Maksymalna ilość pamięci [MB]	16384
Taktowanie pamięci [MHz]	1600
Liczba banków pamięci	2
Rozbudowa pamięci	możliwość zmiany ilości pamięci
Pojemność dysku [GB]	1128 (128 SSD + 1TB HDD)
Prędkość obrotowa dysku [obr./min.]	7200
Kontroler dysku	SATA
Typ dysku	1 x SSD oraz 1 x HDD we wnęce
Model karty graficznej	Intel HD Graphics 4600
Typ karty graficznej	zintegrowana
Ilość pamięci video z współdzieloną [MB]	1695
Przekątna ekranu [cale]	15,6
Rozdzielczość	1920 x 1080
Typ ekranu	Full HD
Technologia matrycy	matowa
Napęd optyczny	DVD+/-RW
Typ baterii	Li-Ion
Czas pracy na baterii [min]	360
Liczba komórek baterii	6
Substytut myszki	touchpad + trackpoint
Typ klawiatury	standardowa + blok numeryczny
Express Card	tak
Obsługiwane karty pamięci	SD, MMC
Liczba głośników	2
Wbudowany mikrofon	tak
Typ wbudowanej kamery	2,0 Mpix
Wejście mikrofonowe	tak

Wyjście słuchawkowe	tak
WLAN	tak
Bluetooth	tak
Standard WLAN	b/g/n
Karta sieciowa	10/100/1000
Liczba portów USB	4
DisplayPort	tak
Złącze stacji dokującej	tak
VGA	tak
USB 3.0	tak
Czytnik linii papilarnych	tak
Układ szyfrowania TPM	tak
System operacyjny	Windows 7 Professional
Oprogramowanie biurowe	Office Home and Business 2013 bit/x64 PL
Szerokość [mm]	377
Głębokość [mm]	247
Wysokość [mm]	34
Waga [kg]	2,54
Czas gwarancji	minimum 2 lata
Typ gwarancji	door-to-door
Torba w zestawie	Targus CN415EU SSA 15"-16"- poliester, kolor czarny

Monitor	BenQ Monitor LED GL2450HT 24", FHD, DVI, HDMI, 2ms, Flicker-Free, czarny
----------------	--

Stacja dokująca	Lenovo ThinkPad Basic Dock 40A00000WW
------------------------	---------------------------------------

Mysz i klawiatura	Logitech Wireless combo MK520
--------------------------	-------------------------------

Tablet PC- Lenovo ThinkPad S1 Yoga 20CD0038PB – 1 szt.	
Model procesora	Intel Core i7 4500U
Liczba rdzeni procesora	2
Częstotliwość procesora	1800 [MHz]

Rodzina procesora	Core i7
Wielkość pamięci cache L2 lub L3 [KB]	4096
Częstotliwość Turbo procesora [MHz]	3000
Chipset	Intel HM87
Ilość pamięci [MB]	8192
Typ pamięci	DDR3
Maksymalna ilość pamięci [MB] ?	8192
Taktowanie pamięci [MHz]	1600
Liczba banków pamięci	1
Pojemność dysku [GB]	256
Kontroler dysku	SATA
Typ dysku	SSD
Model karty graficznej	Intel HD Graphics 4400
Typ karty graficznej	zintegrowana
Ilość pamięci video z współdzieloną [MB]	1748
Przekątna ekranu [cale]	12,5
Rozdzielczość	1920 x 1080
Typ ekranu	Full HD
Ekran dotykowy	tak
Technologia matrycy	matowa
Czas pracy na baterii [min]	Minimum 420
Liczba komórek baterii	8

Substytut myszki	touchpad + trackpoint
Typ klawiatury	podświetlana
Obsługiwane karty pamięci	SD, MMC
Liczba głośników	2
Wbudowany mikrofon	tak
Typ wbudowanej kamery	2,0 MPix
Wejście mikrofonowe	tak
Wyjście słuchawkowe	tak
WLAN	tak
Bluetooth	tak
Standard WLAN	ac/a/b/g/n
Karta sieciowa	brak
Liczba portów USB	2
HDMI	tak
Złącze stacji dokującej	tak
USB 3.0	tak
Wzmocniona konstrukcja	tak
Układ szyfrowania TPM	tak
System operacyjny	Windows 8.1 Pro
Oprogramowanie biurowe	Office Home and Business 2013 bit/x64 PL
Szerokość [mm]	316
Głębokość [mm]	221
Wysokość [mm]	19
Waga [kg]	1,57
Czas gwarancji	Minimum 2 lata

Piórko w zestawie	tak
Torba w zestawie	tak, pasująca do powyższego modelu

SERWER DELL PowerEdge R320- 1 szt.	
Konfiguracja obudowy	3,5" chassis with up to 4 Hot Plug Hard Drivers
Procesor	Intel Xenon E5-2407 2.20 GHz, 10M Cache, 6,4GT/s, No turbo, 4C, 80W
Typ konfiguracji pamięci	Performance Optimized
Szybkość i typ pamięci DIMM	1333 MHz RDIMMs
Ilość pamięci	8 GB RDIMM, 1333 MHz, Low Volt, Dual Rank, x4 Data Width
Konfiguracja RAID	C6- No RAID for H310, 1-4 SAS/SATA/SSD HDDs
Kontroler RAID	PERC H310 Integrated RAID Controller, Mini- type
Dyski twarde	2 x 146GB, SAS 6Gbps, 2.5-in, 15K RPM Hybrid Hard Drive (Hot Plug) in 3,5- in Carrier
Dyski twarde	2 x 100GB, SSD SATA Value MLC, 2,5-in, Hybrid Hard Drive (Hot Plug) in 3,5- in Carrier
Zasilanie zasilaniem	Performance BIOS Setting
Zasilacz	Dual Hot Plug Power Supplies 350 W
Przewody zasilające	Rack Power Cord, C13 to C14, PDU Style, 12A, 2M/6.5Ft
Wbudowane oprogramowanie do zarządzania systemem	iDRAC7 Express
Dodatkowa karta sieciowa	On-Bord Broadcom 5270 Dual Port 1GBE
Ramka	Bezel- 4/8 Drive Chasiess
Szyny do montażu w szafie serwerowej	ReadyRails Sliding Rails With Cabel Management Arm

UPS	DELL 1000W Rack Incl. Cable Pack, 3Y Basic NBD Warranty
------------	---

SERWER backup Cetera C400- 1 szt.	
Procesor	Intel Atom D525 Dual Core 1.8GHz
Pamięć	1GB
Karty sieciowe	2 x 1Gbit/sek
Dyski	4 x Dysk WD RE WD4000FYYZ (3.5", 4TB, SATA/600)
Dostępne porty	2 x USB 2.0, 1 x Gigabit Ethernet,
Zabezpieczenie danych	RAID 0/ 1/ 5/ 6 oraz JBOD
Kontrola stanu dysku	S.M.A.R.T
Zużycie energii	Maksymalnie 220W
Dane środowiskowe	0-40 degrees C, Humidity 5%-90% (non-condensed)
Wymiary	44 x 446 x 506 mm
Waga	7.8 kg
System plików	FAT32, NTFS, EXT3/NEXT3
Protokoły współdzielenia	CIFS (Win), AFP (Apple), Time Machine, FTP, WebDAV, rsync
iSCSI	tak - iSCSI target
Informacje i alerty	e-mail do administratora
Protokoły odkrywania	UPnP, Bonjour
Szyfrowanie dysków	AES-256 AES ESSIV
Kontrola dostępu	Microsoft Active Directory oraz wbudowana w system
Kontrola wersji	Automatyczne i ręczne tworzenie migawek (z NEXT3)
Ilość licencji agentów	Minimum 100

Ploter HP Designjet T520 36'' ePrinter- 1 szt.**Parametry podstawowe**

Rozmiar / Format [mm]:	914 (A0+)
Interfejsy komunikacyjne:	USB , LAN / Ethernet , WiFi
Pamięć RAM:	1 GB
Podstawa z koszem na wydruki:	w zestawie

Parametry druku

Technologia druku:	Termiczna HP Inkjet
Rozdzielczość druku [dpi]:	2400x1200
Wielkość kropli [pl]:	5,5 , 12
Liczba dysz na głowicy::	1376 na głowicę
Minimalna szerokość linii [mm]:	0,02
Precyzja linii [%]:	+/- 0,1
Marginesy:	Rolka: 5 x 5 x 5 x 5 mm; Arkusz: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Szybkość drukowania:	Rysunki liniowe: 35 s/str., 70 wydruki w formacie A1 na godzinę; Kolorowe obrazy: 25,6 m ² /h na nośnikach powlekanych; 3,2 m ² /h na nośnikach błyszczących.

Obsługa nośników

Ilość podajników rolkowych:	1
Gramatura nośnika [g/m2]:	do 280
Grubość nośnika [mm]:	do 0,3
Długość rolki (max) [m]:	50
Maksymalna średnica roli [mm]:	100
Rodzaj nośników:	Papier zwykły , Papier powlekany , Papier samoprzylepny , Papier fotograficzny , Folia , Folia samoprzylepna , Kalka techniczna

Minimalna szerokość rolki [mm]:	210
Maksymalna szerokość rolki:	914mm (A0+)
Eksploatacja	
Pojemność tuszy [ml]:	29 , 38 , 80
Ilość pojemników z tuszem [szt]:	4
Model głowicy drukującej:	HP 771
Rodzaj atramentu:	Barwnikowe (Czarny Matowy - Pigmentowy)
Język i emulacja	
Język drukarki:	HP-GL/2 , HP RTL , JPEG , CALS G4 , HP PCL 3 GUI
Wymagania systemowe	
Obsługiwane systemy operacyjne:	Windows XP , Windows 7 , Windows Server 2003 / 2008 , Windows Vista , OS X lub wyższy , Citrix XenApp , Citrix XenServer
Wymiary i waga	
Waga produktu (netto):	34 kg
Wymiary:	987 x 530 x 932 mm
Pozostałe	
Poziom hałasu [dB]:	45 - 59
Zawartość opakowania:	HP Designjet T520 ePrinter 914 mm (36 cale); głowica; wkłady atramentowe; podstawa pod drukarkę; skrócona instrukcja obsługi; plakat instalacyjny; oprogramowanie umożliwiające rozpoczęcie korzystania z drukarki; Kabel zasilania.
Certyfikaty:	Bezpieczeństwo: Zgodny z wymogami UE (dyrektywa niskonapięciowa i EN 60950-1); GOST (Rosja); Elektromagnetyczne: Zgodne z wymaganiami klasy B, w tym: UE (dyrektywy EMC/R&TTE); ENERGY STAR: Tak
Zasilanie:	Napięcie wejściowe (automatyczne dostosowanie): Od 100 do 240 V (+/- 10%), prąd przemienny, 50/60 Hz (+/- Hz), maks. 1200 mA
Pobór mocy:	< 35 W (drukowanie), < 4,5 W (tryb oszczędzania energii), < 0,3 W (tryb czuwania)

Aksesoria dodatkowe
Trzy komplety tuszu oryginalnego , dedykowanego przez producenta drukarki o największej dostępnej pojemności kartridża.
Papier do plotera: <ul style="list-style-type: none">- dwie rolki papieru do druków A1, 90g- dwie rolki papieru do druków 36" (A0), 90g

Formularz oferty cenowej

Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty cenowej z dnia 14.07.2014r., znak sprawy

GIS/2863/2014/mb składam ofertę na:

„Zakup sprzętu komputerowego”

Zarejestrowana nazwa Dostawcy:

.....

.....

Zarejestrowany adres Dostawcy:

Ulicanr domu.....

kod.....miejsowość.....

Telfax

REGONNIP.....

Oferuję cenę:

Nazwa	Cena netto	Podatek VAT (%)	Podatek VAT (zł)	Cenna brutto	Słownie cena brutto
Zestaw komputerowy- 6 zestawów					
Mobilna stacja- Lenovo ThinkPad L540- 4 zestawy					
Tablet PC- Lenovo ThinkPad S1 Yoga 20CD0038PB – 1 szt.					
SERWER DELL PowerEdge R320- 1 szt.					
SERWER backup Cetera C400- 1 szt.					
Ploter HP Designjet T520 36” ePrinter- 1 szt.					

1. Cena podana w ofercie obejmuje wszelkie koszty związane z powyższym zamówieniem.

.....

Data

.....

Podpis