

Zamawiający:
Roztoczański Park Narodowy
22-470 Zwierzyniec
ul. Plażowa 2
tel. 84-687-20-66; fax: 84-687-21-22
e-mail: sekretariat@roztoczanski.pn.pl

Załącznik nr 1.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Koszt i specyfikacja w ramach składanej oferty					
L.p.	Nazwa i szczegółowa specyfikacja	Ilość w szt.	wartość jednostkowa PLN netto	Koszt całkowity PLN netto	Wartość całkowita brutto w PLN
1	Komputer stacjonarny	5			
	1. Procesor: Intel Core i7 dziewiątej generacji lub równoważny 2. Pamięć operacyjna: Pamięć RAM 32 GB 3. Dysk twardy: 1TB SSD 4. Napęd optyczny: Nagrywarka DVD +/- RW 5. Karta dźwiękowa: HD AUDIO 6. karta graficzna: NVIDIA GeForce RTX 3060Ti 7. Karta sieciowa LAN: 10/100/1000 Mbps 8. Porty z przodu obudowy: 2 x USB 3.0; wejście i wyjście AUDIO 9. Porty z tyłu obudowy: 2x Display Port, HDMI, 2x PS/2, 4x USB 3.0; 2x USB 2.0, LAN (RJ45) 10. System operacyjny: Windows 11 w języku polskim				
2	Laptop	6			
	1.Przekątna ekranu: 15.6" 2.Procesor: Intel Core i7 dziewiątej generacji 3.Pamięć RAM (DDR4) -16 GB 4. Dysk twardy: 512 GB SSD 5. Dysk 2,5" HDD SATA -500 GB 6. Zintegrowany czytnik kart pamięci SD 7. Zintegrowane złącze HDMI oraz USB 3.0 8. Zintegrowane złącze RJ - 45 (LAN) oraz USB 3.1Power Share 9. System operacyjny Windows 10 Home 10. Dodatkowo : torba na laptopa (preferowany kolor czarny).				
3	Mysz optyczna	11			
	1. Optyczna 2. Bezprzewodowa 3. Typ podłączenia: USB 4. Liczba przycisków: 3 5. Czulość myszy: 1000 dpi				

	6. Dodatkowo: podkładka (kolor jednolity - czarny)				
4	Klawiatura	4			
	1. Membranowa 2. Liczba klawiszy: 106 3. Układ klawiatury : QWERTY, QWERTZ, AZERTY 4. Interfejs: USB 5. Preferowany kolor czarny				
5	Klawiatura numeryczna	1			
	1. Membranowa 2. Liczba klawiszy: 106 3. Układ klawiatury: QWERTY, QWERTZ, AZERTY 4. Interfejs: USB 5. Dodatkowe funkcje: blok numeryczny 6. Preferowany kolor czarny				
6	Monitor do komputera 27"	1			
	1. Ekran: 27", 2. Matryca: IPS 3. Rozdzielczość: 4K 3840 x 2160 4. Podstawowe złącza: 1x D-Sub (VGA), 1x HDMI, USB, AUDIO 5. Ergonomiczny z funkcją pivot 6. Redukcja migotania obrazu 7. Czas reakcji: 4 (GTG) 8. częstotliwość odświeżania [Hz] : 60 9. Kolor obudowy: czarny 10. Dodatkowe akcesoria: instrukcja, kabel HDMI, kabel zasilający				
7	Monitor 24"	4			
	1. Przekątna ekranu: 24" 2. Matryca: IPS 3. Podstawowe złącza: 1x D-Sub (VGA), 1x HDMI, USB, AUDIO 4. Rozdzielczość: QHD 2560 x 1440 lub wyższa 5. Redukcja migotania obrazu 6. Ergonomiczny z funkcją pivot 7. Czas reakcji: 4 (GTG) 8. Kolor obudowy: czarny 9. Dodatkowe akcesoria: instrukcja, kabel HDMI, kabel zasilający				
8	Dysk zewnętrzny	3			
	1. Typ: HDD zewnętrzny 2. Pojemność: 2TB 3. Technologia: Plug&Play 4. Interfejs: USB 3.0; USB 2.0 5. Kompatybilny z systemem Windows				

	6. Dodatkowe akcesoria: kabel USB i etui				
9	Urządzenie wielofunkcyjne	1			
	Urządzenie wielofunkcyjne (kopiarka, drukarka laserowa, kolorowa, skaner) 2. Format A-4 3. Skanowanie do pliku: .jpeg, .tiff; .pdf 4. możliwość druku w sieci LAN 5. szybkość druku: 20 str/min 6. rozdzielczość druku: 1200x1200 dpi 7. automatyczny druk dwustronny				
10.	Tablet	1			
	1. Intel Pentium Gold 6500Y (2 rdzenie, 4 watki, 1.10-3.40 GHz, 4MB cache) lub równoważny 2. Pamięć RAM: 4 GB 3. Dysk EMMC 64GB 4. Typ ekranu: Błyszczący, LED, IPS 5. Przekatna ekranu: 10,5" 6. Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1280 7. Łączność: Wi-Fi, Moduł Bluetooth 8. Dodatkowe akcesoria: instrukcja obsługi, kabel USB, Ładowarka, Etui z klapką 9. Złącze USB Typu-C 10. System operacyjny: Microsoft Windows 11 Home w trybie S				
11.	Statyw do aparatu	2			
	1. Lekki, uniwersalny pasujący do kamer i aparatów 2. Wielostopniowa regulacja wysokości 3. Ruchoma głowica 4. Akcesoria: pilot do zdalnego wyzwalania zdjęć oraz pokrowiec				
12.	Gimbal do telefonu	2			
	1. Ręczny składany stabilizator do telefonu 2. Możliwość obsługi smartfona w pionie i poziomie 3. Kompatybilność z systemami: iOS, Android 4. Możliwość wyzwalania migawki za pomocą spustu w ręczce.				
13	Pamięć RAM	2			
	1. Pamięć RAM do komputerów stacjonarnych 2. Typ pamięci: DDR 3 3. Pojemność: 12 GB				
14	Zasilacz do laptopa	1			
	Zasilacz kompatybilny : DELL (DELL inspiron ; model: P35E) typ: P35E001				

15.	Czytnik kart wielofunkcyjny	2			
	1. Możliwość odczytu kart: SD/microSD/TF/CF/MS 2. Kompatybilność z systemami Windows 3. Transfer danych do 5Gbps 4. Typ złącza: USB				
16.	Słuchawki z mikrofonem	2			
	1. Typ: Nauszne 2. Czulość słuchawek (dB): min. 98 3. Czulość mikrofonu (dB): min -42 4. Interfejs: USB 5. Regulacja głośności.				
17.	Głośniki do komputera	1			
	1. Kompatybilność z wieloma urządzeniami 2. Wbudowany odtwarzacz plików audio z pendrive lub karty pamięci 3. Wbudowany moduł bluetooth 4. Regulacja głośności				
18.	UPS - zasilacz awaryjny	5			
	1. Typy wyjść AC: C13 panel; C14 panel 2. Napięcie wejściowe: 230V, napięcie wyjściowe 230V 3. Czas przyłączenia: nie więcej niż 10ms 4. Czas podtrzymania: od 8 - do 20 min. 5. Alarm dźwiękowy sygnalizujący pracę 6. Bezobsługowa bateria ołowiowo- kwasowa 12V/ 7Ah				
19.	Corel DRAW Graphics Suite	5			
	1. Pakiet oprogramowania do projektowania graficznego. 2. Instrukcja obsługi w języku polskim. 3. Zoptymalizowany interfejs dotykowy aplikacji 4. Możliwość tworzenia grafik wektorowych, edycji zdjęć, projektowania układów stron, kompozycji typograficznych, grafik internetowych. 5. Możliwość tworzenia logotypów, broszur, materiałów reklamowych, marketingowych, szkoleniowych, druku wielkoformatowego				
20.	Adobe Reader DC	4			
	1. Profesjonalny program do obsługi plików w formacie PDF umożliwiający: a) Konwertowanie (word-pdf, pdf -word; ppt-pdf, pdf-ppt; excel-pdf, pdf-excel; jpg-pdf, pdf-jpg; kompresja plików pdf, konwersja html na pdf) b) edytowanie (dodawanie komentarzy, rozpoznawanie tekstu; łączenie i rozdzielanie plików; usuwanie, obracanie , zmianę kolejności stron; wydzielanie, wstawianie i kadrowanie strn) c) udostępnianie (udostępnianie, wysyłanie do komentarza, ochrona plików, odblokowywanie i porównywanie plików pdf)				

	d) podpisywanie (prośenie o podpisy, wypełnianie i podpis, przygotowanie formularzy)				
21.	Office Home & Business	11			
	1.Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych, musi zawierać: a) edytor tekstów b) arkusz kalkulacyjny c) narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji d) narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) 2. Pakiet musi być dostarczony wraz z licencją i nośnikiem 3. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.				
RAZEM PLN brutto					

1. Dla wyspecyfikowanego powyżej sprzętu podane parametry są wartościami minimalnymi, sprzęt o parametrach wyższych/ lepszych spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
2. Przedmiot zamówienia winien być fabrycznie nowy, nieuszkodzony, nieobciążony prawami osób trzecich, posiadać certyfikatypotwierdzające zgodność z polskimi Normami oraz posiadać karty gwarancyjne i instrukcję obsługi w języku polskim.
3. Zamawiający wymaga , aby wszystkie oferowane urządzenia i akcesoria objęte były pakietem usług gwarancyjnych.
4. W przypadku awarii dysku twardego w urządzeniu, uszkodzony dysk pozostaje u Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia w opakowaniach oraz transportem zapewniającym należyte zabezpieczenie jakościowe dostarczanego towaru przed czynnikami pogodowymi oraz uszkodzeniem.
6. Dostawa będzie podlegać odbiorowi ilościowo- jakościowemu. Na etapie realizacji Wykonawca umożliwi Zamawiającemu weryfikację dostarczonych przedmiotów i w przypadku stwierdzenia niezgodności, możliwe jest wstrzymanie całej dostawy wraz z nakazem natychmiastowej wymiany na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy.
7. Po dokonaniu dostawy zamówienia przedstawiciel Zamawiającego dokona odbioru ilościowo- jakościowego, potwierdzając jego ilość oraz jakość i zgodność z zakresem przedmiotowym. Potwierdzeniem odbioru będzie podpisany przez strony protokół odbioru całości przedmiotu zamówienia bez uwag będący podstawą do wystawienia faktury Vat.
8. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego , że Wykonawca dostarczył towar niezgodny z opisem przedmiotu zamówienia , jest on niekompletny lub posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia, Zamawiający odmówi jego odbioru umieszczając w protokole odbioru stosowne zastrzeżenia określające rodzaj i liczbę braków lub błędów, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego, nie dłuższego niż 7 dni, usunięcia stwierdzonych braków lub błędów i zgłoszenia gotowości do ponownego odbioru, przy czym usunięcie braków ilościowych i/lub jakościowych odbywa się na koszt i ryzyko Wykonawcy.
9. Podane przez Zamawiającego nazwy, znaki towarowe mają charakter przykładowy, a ich ewentualne wskazanie ma na celu określenie oczekiwanego standardu. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych. Zamawiający za produkt równoważny będzie uznawał towar o nie gorszych parametrach technicznych niż wskazane w opisie przedmiotu zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia użyte są znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródło lub szczególnie proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę - zamawiający dopuszcza składanie ofert z rozwiązaniami równoważnymi, o ile zapewnią one zgodność realizacji przedmiotu zamówienia. Nazwy materiałów, urządzeń lub producentów, które mogą pojawić się w opisie przedmiotu zamówienia nie należy traktować jako narzuconych bądź sugerowanych przez Zamawiającego. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne z opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego sprzęt komputerowy/ oprogramowanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Oferentów wyjaśnień lub dokumentów w powyższym zakresie.