



Robakowo, dn. 12.08.2020

**Zapytanie ofertowe nr 1/08/2020/Nawozy
na dostarczenie komputerów przenośnych**

w ramach projektu „Opracowanie technologii wytwarzania nawozu organicznego (w postaci peletu/granulatu) na bazie odchodów *Hermetia illucens* i zbadanie jego oddziaływania na wybrane rośliny.” PROJEKT: POIR.01.01.01-00-1503/19 realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój

I. ZAMAWIAJĄCY:

HiProMine S.A.

Ul. Poznańska 8, 62-023 Robakowo

KRS:0000556957 NIP:1132889689 Regon:361521251

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Dostarczenie trzech sztuk laptopów według poniższej specyfikacji:

Lp.	Parametr techniczny	Wymagany przez Zamawiającego	Oferowany przez Wykonawcę* (Wykonawca jest zobowiązany wpisać proponowane przez siebie parametry, oznaczenia podzespołów lub potwierdzić wymagania stawiane przez Zamawiającego)
1.	Laptop „naukowy” – 2 szt.		Podać nazwę producenta: model:
2.	Processor:	<ul style="list-style-type: none"> co najmniej 4 dwuwątkowe rdzenie obliczeniowe taktowanie: min. 1.6GHz, z automatycznym przetaktowaniem do min. 4.2 GHz przy pracy jednordzeniowej 	Potwierdzenie:

		<ul style="list-style-type: none"> pamięć cache minimum 6MB 	<p>Podać nazwę producenta:</p> <p>model:</p>
3.	Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> pojemność: min. 8 GB + wolny slot rodzaj: DDR4, min. 2666 MHz możliwość rozbudowy do min. 16 GB 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Pojemność:</p>
4.	Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> przekątna – 14,0±0.1” bez obsługi dotykowej matowy lub z powłoką antyrefleksyjną rozdzielczość nominalna: co najmniej 1920×1080pikseli 	<p>Potwierdzenie:</p>
5.	Pamięć masowa: dysk SSD	<ul style="list-style-type: none"> interfejs M.2 PCIe pojemność: min. 256GB 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Model:</p> <p>Producent:</p>
6.	Interfejs sieci przewodowej	Gigabit Ethernet, ze złączem RJ45	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Przepustowość:</p>
7.	Interfejsy sieci bezprzewodowej	<ul style="list-style-type: none"> wbudowana bezprzewodowa karta sieciowa w standardzie 802.11ac lub nowszy, wbudowany interfejs Bluetooth 5.0 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Wykaz standardów łączności bezprzewodowej:</p>

8.	Złącza monitora – co najmniej	<ul style="list-style-type: none"> HDMI lub DisplayPort (dopuszcza się gniazda w wersji mini oraz wyprowadzenie sygnału DisplayPort przez złącze USB typu C) 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Wykaz złącz:</p>
9.	Złącze stacji dokującej	<ul style="list-style-type: none"> USB 3.1 typ C lub Thunderbolt 3 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Wykaz złącz:</p>
10.	Złącza USB 3.1	<ul style="list-style-type: none"> Co najmniej 3 USB z tego przynajmniej 2 w wersji USB 3.1 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Wykaz złącz:</p>
11.	Bateria	<ul style="list-style-type: none"> minimalna pojemność baterii 42Wh 	
12.	Urządzenia wejściowe	<ul style="list-style-type: none"> klawiatura: układ amerykański, podświetlana panel dotykowy 	<p>Potwierdzenie:</p>
13.	Waga	do 1.5 kg (bez zasilacza, z baterią)	<p>Potwierdzenie:</p>
14.	System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> - w wersji 64 bitowej, - wersji wielojęzycznej - działanie w domenie - obsługujący bez dodatkowego oprogramowania emulującego działanie systemu programy: WSCAD TIA Portal 	<p>Podać nazwę:</p> <p>Producent:</p> <p>wersja:</p>

15.	Warunki gwarancji	<ul style="list-style-type: none"> gwarancja typu „next business day”, minimalny okres gwarancji: 36 miesięcy naprawa u klienta 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Długość gwarancji:</p>
Lp.	Parametr techniczny	Wymagany przez Zamawiającego	Oferowany przez Wykonawcę* (Wykonawca jest zobowiązany wpisać proponowane przez siebie parametry, oznaczenia podzespołów lub potwierdzić wymagania stawiane przez Zamawiającego)
1.	Laptop „inżynierski” 1 szt.		<p>Podać nazwę producenta:</p> <p>model:</p>
2.	Processor:	<ul style="list-style-type: none"> co najmniej 4 dwuwątkowe rdzenie obliczeniowe taktowanie: min. 1.9GHz, z automatycznym przetaktowaniem do min. 4.9 GHz przy pracy jednordzeniowej Pamięć cache procesora minimum 8 MB 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Podać nazwę producenta:</p> <p>model:</p>

3.	Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> pojemność: min. 16 GB + wolny slot rodzaj: DDR4, min. 2666 MHz możliwość rozbudowy do min. 32 GB 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Pojemność:</p>
4.	Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> przekątna – 14.0-15,6” bez obsługi dotykowej matowy lub z powłoką antyrefleksyjną rozdzielczość nominalna: co najmniej 1920×1080pikseli 	<p>Potwierdzenie:</p>
5.	Pamięć masowa: dysk SSD	<ul style="list-style-type: none"> interfejs M.2 PCIe pojemność: min. 512GB 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Model:</p> <p>Producent:</p>
6.	Interfejs sieci przewodowej	Gigabit Ethernet, ze złączem RJ45	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Przepustowość:</p>
7.	Interfejsy sieci bezprzewodowej	<ul style="list-style-type: none"> wbudowana bezprzewodowa karta sieciowa w standardzie 802.11ax lub nowszy, wbudowany interfejs Bluetooth 5.0 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Wykaz standardów łączności bezprzewodowej:</p>
8.	Złącza monitora – co najmniej	<ul style="list-style-type: none"> HDMI lub DisplayPort (dopuszcza się gniazda w wersji mini oraz wyprowadzenie sygnału DisplayPort przez złącze USB typu C) 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Wykaz złącz:</p>

9.	Złącza USB 3.1	<ul style="list-style-type: none"> Co najmniej 3 USB z tego przynajmniej 2 w wersji USB 3.1 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Wykaz złącz:</p>
10.	Urządzenia wejściowe	<ul style="list-style-type: none"> klawiatura: układ amerykański, podświetlana panel dotykowy z wydzielonymi przyciskami 	Potwierdzenie:
11.	Bateria	<ul style="list-style-type: none"> pojemność baterii minimum 68Wh 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Pojemność:</p>
12.	Waga	do 1.5 kg (bez zasilacza, z baterią)	Potwierdzenie:
13.	System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> - w wersji 64 bitowej, - wersji wielojęzycznej - działanie w domenie - obsługujący bez dodatkowego oprogramowania emulującego działanie systemu programy: WSCAD TIA Portal 	<p>Podać nazwę:</p> <p>Producent:</p> <p>wersja:</p>
14.	Warunki gwarancji	<ul style="list-style-type: none"> gwarancja typu „next business day”, minimalny okres gwarancji: 36 miesiące naprawa na miejscu u klienta 	<p>Potwierdzenie:</p> <p>Długość gwarancji:</p>

III. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferta musi zostać przygotowana na formularzu specyfikacji (załącznik nr 1 do zamówienia).

IV. KRYTERIA OCENY OFERT

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

1 – Kryterium dopuszczające do dalszej oceny:

- złożenie oferty w terminie;
- ocena parametrów oferowanego produktu i jego zgodność z podaną specyfikacją

2 – Kryterium oceny ofert:

- Cena 100%

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: do 31.08.2020.

VI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Termin składania ofert: **do 19.08.2020 r.** godz. 16:00

2. Oferta wraz z załącznikami powinna być przesłana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: sylwia.kaczmarek@hipromine.com w terminie podanym w pkt. 1.

3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Decyduje data wpłynięcia oferty do Zamawiającego.

4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

6. Zamawiający dokona wyboru Wykonawcy **w dniu 20.08.2020 r.**, przygotowując protokół wyboru Wykonawcy i informując wykonawcę drogą mailową na adres z którego nadesłana została oferta.

VII. DODATKOWE INFORMACJE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Dokonane zmiany przekazuje się niezwłocznie wszystkim oferentom, do których zostało wystosowane zaproszenie ofertowe i jest ono dla nich wiążące.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty. Dodatkowych informacji udziela Pan Krzysztof Dudek, pod adresem email: krzysztof.dudek@hipromine.com