Warszawa, dn. 21.06.2022r.

**Sieć Badawcza Łukasiewicz**

**Instytut Tele- i Radiotechniczny**

ul. Ratuszowa 11

03-450 Warszawa

www.itr.lukasiewicz.gov.pl

Tel/fax.: 22 5907347

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 36/EI/2022**

**Zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty na:**

**I. Dostawę laptopa Lenovo ThinkPad L15 Ryzen 5 PRO 4650U/16GB/512/Win10P (20U70046PB) oraz osprzętu do minikomputerów**

**II. Dostawa obejmuje dostarczenie;**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LP. | Nazwa | Sztuk |
| 1. | Laptop Lenovo ThinkPad L15 Ryzen 5 PRO 4650U/16GB/512/Win10P (20U70046PB) | 1 |
| 2. | i-tec Hub aktywny USB 3.0 - 7x USB 3.0 (U3HUB778) | 1 |
| 3. | Kabel USB - USB Typ-B UNITEK 2 m | 2 |
| 4. | Kabel USB - USB Typ-B UNITEK 5 m | 2 |
| 5. | Kabel Micro USB/Typ-C/Lightning - USB HAMA 1.5 m Czarny | 3 |
| 6. | Adapter USB-C - USB-A HAMA 200354 | 3 |
| 7. | Kabel USB - Mini USB DELOCK 3 m | 2 |
| 8. | Kabel USB - Micro USB UNITEK 3 m | 2 |
| 9. | Klawiatura Logitech G512 (920-008946) z przełącznikami **GX BLUE** | 1 |
| 10. | Dysk USB C - ADATA SE800 512GB USB 3.2 Gen. 2 | 1 |

**III. Warunki konieczne dostawy;**

1. **Wyświetlacz laptopa nie może posiadać żadnych uszkodzonych pikseli lub subpikseli, obojętne jakiego koloru, niezależnie od tego czy producent dopuszcza uszkodzone piksele/subpiksele lub nie. Matryca wyświetlacza musi być w stanie idealnym, bez przebarwień, artefaktów, zanieczyszczeń czy innych skaz, niezależnie od norm producenta.**
2. **Sprzęt musi być fabrycznie nowy. Oferty na sprzęt odświeżany, używany itp., nie będą rozpatrywane.**
3. **Gwarancja na sprzęt; 2-letni serwis podstawowy w lokalizacji Warszawa ul. Ratuszowa 11 (door to door)**

**IV. Opis i konfiguracja laptopa znajduje się w sekcji XV.**

**V.** **Kody wg. klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień CPV;**

Kod: 30213100-6 Pełna nazwa: Komputery przenośne

Kod: 30212000-8 Pełna nazwa: Osprzęt do minikomputerów

**VI. Terminy;**

1. **Termin realizacji zamówienia:** do 1 tygodnia od zamówienia, z uwagi na finansowanie zewnętrzne, faktura musi być wystawiona najpóźniej 30 czerwca 2022.
2. **Termin składania ofert:** do 28.06.2022r. godz. 12

**VII.** **Miejsce dostawy** – Sieć Badawcza Łukasiewicz Instytut Tele-i Radiotechniczny, ul. Ratuszowa 11 03-450 Warszawa, pok. 442, dział informatyczny, w godzinach 9-15

**VIII.** **Sposób i miejsce składania ofert:**

**Oferta powinna być przesłana pocztą elektroniczną na adres:** [**michal.pawlowski@itr.lukasiewicz.gov.pl**](mailto:michal.pawlowski@itr.lukasiewicz.gov.pl)

**IX. Kryterium oceny ofert:**

* 1. Cena (powinna zawierać wszystkie koszty związane z dostawą towaru do Instytutu)
  2. Czas realizacji dostawy
  3. Spełnianie wymagań określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym.
  4. Spełnienie Ogólnych Warunków Dostaw do ITR-u zamieszczonych na stronie

https://itr.lukasiewicz.gov.pl/media/OgolneWarunkiDostawyOWD.pdf

* 1. Wyklucza się oferty cząstkowe

**X. Opis sposobu przygotowania oferty**

Oferta powinna zawierać co najmniej:

* nazwę i adres oferenta, NIP, Regon
* wartość oferty (netto i brutto)
* specyfikację dostawy
* czas realizacji dostawy
* potwierdzenie gwarancji na sprzęt; 2-letni serwis podstawowy na miejscu w lokalizacji Warszawa ul. Ratuszowa 11 (door to door)

**Nieprawidłowo przygotowane oferty oraz oferty na zamienniki nie będą rozpatrywane.**

**XI. Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie:** https://itr.lukasiewicz.gov.pl/zapytania-ofertowe

**XII. Do niniejszego zapytania ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy – Prawo zamówień publicznych.**

**XIII. Po sfinalizowaniu transakcji i odbiorze towaru, do pozostałych oferentów zostanie wysłany mail z podaniem najkorzystniejszej oferty.**

**XIV. Dodatkowych informacji udziela:**

Michał Pawłowski; tel; 22 5907347, [michal.pawlowski@itr.lukasiewicz.gov.pl](mailto:michal.pawlowski@itr.lukasiewicz.gov.pl)

**XV. Opis szczegółowy i minimalna konfiguracja laptopa Lenovo ThinkPad L15 Ryzen 5 PRO 4650U/16GB/512/Win10P (20U70046PB)**

|  |  |
| --- | --- |
| Procesor | AMD Ryzen™ 5 PRO 4650U (6 rdzeni, 12 wątków, 2.10–4.00 GHz, 11 MB cache) |
| System operacyjny | Windows® 10 Professional PL (64-bitowy) |
| Pamięć | 16 GB (DDR4, 3200MHz) |
| Dysk twardy | Dysk SSD M.2 PCIe 512 GB |
| Karta graficzna | AMD Radeon™ Graphics |
| Wielkość matrycy [cale] | 15,6 |
| Rodzaj matrycy | LED, IPS |
| Rozdzielczość (pixele) | 1920 x 1080 |
| Złącza | * USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. * USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery) - 2 szt. * HDMI 1.4b - 1 szt. * Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt. * RJ-45 (LAN) - 1 szt. * Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. * Czytnik Smart Card - 1 szt. * Złącze stacji dokującej - 1 szt. |
| Łączność | LAN 1 Gb/s  Wi-Fi 6  Moduł Bluetooth 5.2 |
| Kamera internetowa | 1.0 Mpix |
| Czytnik linii papilarnych | Tak |
| Szyfrowanie TPM | Tak |
| Gniazdo blokady bezpieczeństwa | Tak |
| System Operacyjny | Microsoft Windows 10 Pro PL (wersja 64-bitowa) |
| Waga [kg] | 1,98 |
| Szerokość [mm] | 367 |
| Głębokość [mm] | 250 |
| Wysokość [mm] | 21 |
| W zestawie | Zasilacz 65W, kabel zasilający |