

Znak sprawy: BS.2611.13.2022

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia

## Opis i zakres przedmiotu zamówienia

- 1) **Nazwa zadania.**
- 2) **Źródło finansowania.**
- 3) **Ogólny zakres (liczba sztuk materiałów, zadania).**
- 4) **Termin realizacji przedmiotu zamówienia.**
- 5) **Miejsce realizacji przedmiotu zamówienia.**
- 6) **Nadzór nad przebiegiem dostawy.**
- 7) **Sposób rozliczenia, płatności.**
- 8) **Kody CPV.**

### 1) **Nazwa zadania.**

Zakup i dostawa 2 kompletów laptopów z oprogramowaniem i wyposażeniem.

Przedmiotem zamówienia jest:

Zakup i dostawa nowego sprzętu komputerowego (2 kompletów laptopów) wraz z oprogramowaniem oraz wyposażeniem na potrzeby realizacji projektu „Dostępna Szkoła – innowacyjne rozwiązania w kreowaniu przyjaznej przestrzeni edukacyjnej z uwzględnieniem potrzeb uczniów oraz otoczenia”.

### 2) **Źródło finansowania.**

Zamówienie jest finansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014–2020, IV Oś Priorytetowa: Innowacje społeczne i współpraca ponadnarodowa, Działanie 4.1: Innowacje społeczne w oparciu o projekt: „Dostępna Szkoła – innowacyjne rozwiązania w kreowaniu przyjaznej przestrzeni edukacyjnej z uwzględnieniem potrzeb uczniów oraz otoczenia”, nr POWR.04.01.00-00-DS10/19.

Okres realizacji projektu: 01.11.2019 do 30.11.2023 r.

### 3) **Ogólny zakres (liczba sztuk materiałów, zadania).**

|          |  |
|----------|--|
| Ilość    | 2 komplety   |
| Procesor | Intel Core i5-1135G7 (4 rdzenie, 8 wątków, 2.40-4.20 GHz, 8MB cache) |

|                      |   |
|----------------------|---|
| Pamięć RAM           | 16 GB (DDR4, 3200MHz)   |
| Dysk SSD M.2 PCIe    | 512 GB  |
| Typ ekranu           | Matowy, LED, IPS  |
| Przekątna ekranu     | 15,6"   |
| Rozdzielczość ekranu | 1920 x 1080 (FullHD)  |
| Inne                 | Wbudowane głośniki stereo<br>Wbudowane dwa mikrofony<br>Kamera internetowa  |
| Łączność             | LAN 1 Gb/s<br>Wi-Fi 6<br>Moduł Bluetooth 5.1  |
| Złącza               | USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt.<br>USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery) - 1 szt.<br>USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 1 szt.<br>HDMI 1.4b - 1 szt.<br>Czytnik kart pamięci SD - 1 szt.<br>RJ-45 (LAN) - 1 szt.<br>Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. |
| Kolor dominujący     | Szary   |
| Dodatkowe informacje | Aluminiowa pokrywa matrycy<br>Wielodotkowy, intuicyjny touchpad<br>Szyfrowanie TPM  |
| Dołączone akcesoria  | Zasilacz<br>Firmowe etui na laptopa<br>Prześciówka USB -> RJ-45<br>Prześciówka USB Type-C -> minijack 3,5 mm  |
| Waga                 | max. 1,70 kg (z baterią)  |
| Dodatkowe akcesoria  | Torba min 2 komorowa dostosowana do wielkości laptopa<br>Mysz bezprzewodowa optyczna  |
| Gwarancja            | min. 24 miesiące  |
| System operacyjny    | Zainstalowany Microsoft Windows 10 Pro PL (wersja 64-bitowa) z licencją dożywotnią lub równoważny<br>Za równoważny Zamawiający uzna system operacyjny posiadający następujące funkcjonalności:  |

1. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać z Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2010, Microsoft Office 2013, Microsoft Office 2016, Microsoft Office 2019, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2012,
2. Oprogramowanie równoważne musi zapewniać co najmniej pełną funkcjonalność oprogramowania w stosunku, do którego jest wskazane przez Wykonawcę jako równoważne i posiadać co najmniej takie same formaty plików, parametry techniczne i funkcjonalne;
3. Warunki licencji oprogramowania równoważnego w każdym aspekcie licencjonowania muszą być nie gorsze niż licencje oprogramowania określonego powyżej.
4. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania pakietów biurowych, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu,
5. W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego Wykonawca będzie zobowiązany do wskazania w ofercie, że funkcjonalność oferowanego oprogramowania jest równoważna w stosunku do oprogramowania opisanego w OPZ przez Zamawiającego.

#### **4) Termin realizacji przedmiotu zamówienia.**

Maksymalny termin realizacji zamówienia to 20 dni, licząc od dnia podpisania umowy.

#### **5) Miejsce realizacji przedmiotu zamówienia.**

Przedmiot zamówienia dostarczony będzie do siedziby Zamawiającego – Rzeszowska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A., ul. Szopena 51, 35-959 Rzeszów, pokój 313 (II piętro), w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do 14.00. W budynku jest winda.

#### **6) Nadzór nad przebiegiem dostawy.**

Nadzór prowadzony przez Wykonawcę.

- a) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia ciągłego nadzoru i kontroli nad realizacją zamówienia.

- b) Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego informowania Zamawiającego o pojawiających się problemach w realizacji dostawy.
- c) Wszelkie pisma kierowane do Zamawiającego muszą mieć oznaczenie ze wskazaniem numeru umowy i datą jej zawarcia tj. Dotyczy umowy nr..... zawartej dnia .....

Nadzór prowadzony przez Zamawiającego

- a) Wykonawca jest zobowiązany do umożliwienia Zamawiającemu przeprowadzenia kontroli w każdej chwili związania umową.
- b) Wykonawca zobowiązuje się zapewnić możliwość konsultacji z pracownikami RARR S.A. w kwestiach dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia.

Przedstawicielem Zamawiającego w zakresie uzgodnień jest

**Pani Ewelina Biszczak-Dul**

dane kontaktowe: tel. (17) 86 76 247

e-mail: [ebiszczak@rarr.rzeszow.pl](mailto:ebiszczak@rarr.rzeszow.pl)

**Pan Michał Sowa**

dane kontaktowe: tel. (17) 86 76 263

e-mail: [msowa@rarr.rzeszow.pl](mailto:msowa@rarr.rzeszow.pl)

**7) Sposób rozliczenia, płatności.**

- a) Uwzględnienie w ofercie wszystkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, cena brutto, która zostanie podana przez Wykonawcę w ofercie jest ceną maksymalną i nie podlega zwiększeniu w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
- b) Rozliczenie z Wykonawcą odbędzie się po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia w oparciu o prawidłowo wystawioną fakturę i podpisany przez obie strony protokół zdawczo-odbiorczy. Zamawiający nie przewiduje wypłaty zaliczek z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia.
- c) Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności za zrealizowany przedmiot zamówienia, w terminie do 20 dni od daty dostarczenia do siedziby RARR S.A., ul. Szopena 51, 35-959 Rzeszów, oryginału prawidłowo wystawionej faktury VAT potwierdzonej przez przedstawiciela Zamawiającego dokonującego odbioru przedmiotu zamówienia.
- d) Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia i przekazania faktury, o której mowa w punkcie 7, litera b, Opisu i zakresu przedmiotu zamówienia, w terminie do 5 dni od daty realizacji przedmiotu zamówienia.

## **8) Kody CPV (Wspólny Słownik Zamówień)**

kod CPV główny

30213000-5 Komputery osobiste

kod CPV dodatkowy

30213100-6 Komputery przenośne

30200000-1 Urządzenia komputerowe

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

Przygotowali: Ewelina Biszczak-Dul (BD), Michał Sowa (BS),

Sprawdził: Krzysztof Bochenek (BS).

Zatwierdziła: Beata Stankiewicz (BD)