*Załącznik nr 2c do SWZ*

*miejscowość, data*………………………….………….

**FORMULARZ OFERTOWY WYKONAWCY**

**do zamówienia w trybie art. 275 pkt 1 (trybie podstawowym bez negocjacji) o wartości zamówienia nieprzekraczającej progów unijnych, o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019) na usługę pn:**

**Zakup i dostawa sprzętu komputerowego oraz innych urządzeń w ramach projektu „Nowa jakość kształcenia zawodowego w Zespole Szkół im. Jadwigi Grodzkiej w Łęczycy”**

**Część 3: Doposażenie pracowni zawodu Technik Ekonomista**

**Dane dotyczące Zamawiającego:**

Zespół Szkół im. Jadwigi Grodzkiej w Łęczycy

Aleje Jana Pawła II 1, 99-100 Łęczyca,

w imieniu którego działa Dyrektor – Krzysztof Wójcik

**Dane dotyczące Wykonawcy:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa: |  |
| Siedziba: |  |
| Nr telefonu/faks: |  |
| E-mail: |  |
| Osoba/y uprawniona/e do reprezentowania wykonawcy |  |
| NIP: |  |
| nr REGON: |  |
| Nr rachunku bankowego |  |

**Zobowiązanie Wykonawcy:**

Zobowiązuję się wykonać przedmiot zamówienia - **Zakup i dostawa sprzętu komputerowego oraz innych urządzeń, Część 3: Doposażenie pracowni zawodu Technik Ekonomista** według wskazań Zamawiającego, za cenę i według niżej wymienionych parametrów.

Zobowiązuję się do przeszkolenia w wymiarze ośmiu godzin czterech nauczycieli z zakresu obsługi dostarczonego doposażenia.

1. **FORMULARZ WYCENY SZCZEGÓŁOWEJ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na przedmiot zamówienia składa się komplet wyposażenia o minimalnych parametrach, jak w załączniku nr x lub równoważnych:**  Ewentualne wskazania co do nazw własnych, ofert handlowych mają znaczenie wyłącznie poglądowe. Dopuszcza się zaoferowanie innego równoważnego rozwiązania (o parametrach nie gorszych niż określone w Załączniku nr X. | | | | | |
| **Część 3: Doposażenie pracowni zawodu Technik Ekonomista** | | | | | |
| **Przedmiot zamówienia** | | **Jednostka miary** | **Liczba** | **Cena jednostkowa brutto** | **Cena za całość brutto** |
|  | |  | **X** | **Y** | **X\*Y** |
| 1 | Plansze dydaktyczne | sztuka | 6 |  |  |
| 2. | Druki dokumentów (21 sz.t – komplet) | komplet | 15 |  |  |
| 3. | Plant kont z komentarzem | sztuka | 15 |  |  |
| 4. | Laptop | sztuka | 15 |  |  |
| 5. | Pakiet Biurowy / licencja | sztuka | 15 |  |  |
| 6. | Projektor | sztuka | 1 |  |  |
| 7. | Ekran projekcyjny ze statywem | sztuka | 1 |  |  |
| 8. | Urządzenie wielofunkcyjne (scaner, drukarka, kserokopiarka) | sztuka | 1 |  |  |
| **Suma:** | | | | |  |

1. **PARAMETRY OFEROWANEGO SPRZĘTU**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Wymagania** | | **Jaka jest zależność między parametrami zaoferowanego doposażenia (według specyfikacji producenta) a parametrami sprzętu oferowanego – są zgodne czy równoważne?** | |
| **Część 3: Doposażenie pracowni zawodu Technik Ekonomista** | | | |
| 1 | **Plansze dydaktyczne** obustronnie laminowane 150 x 70  Plansze suchościeralne  (można po nich pisać pisakami do białych tablic )  1. Aktywa  2. Pasywa  3. System podatkowy w Polsce  4. Biznesplan  5. Akcje i obligacje  6. Budżet państwa | 🞏 zgodne  🞏 równoważne  Proszę opisać, na czym polega równoważność: |
| 2. | **Druki dokumentów – 21 sztuk**   1. Fa VAT, 2. nota korygująca, 3. Fa VAT korygująca, 4. przyjęcie zewnętrzne, 5. przyjęcie zewnętrzne, 6. wydanie zewnętrzne, 7. rozchód wewnętrzny, 8. zwrot wewnętrzny, 9. przesunięcie międzymagazynowe, 10. przyjęcie środka trwałego do użytkowania, 11. likwidacja środka trwałego, 12. przychód wewnętrzny, 13. arkusz spisu z natury, 14. kasa przyjmie, 15. kasa wyda, 16. raport kasowy, 17. wyciąg bankowy, 18. nota księgowa, 19. polecenie księgowania, 20. lista płac, 21. przekazanie środka trwałego. | 🞏 zgodne  🞏 równoważne  Proszę opisać, na czym polega równoważność: |
| 3. | **Plan kont z komentarzem** – twarda oprawa, stan prawny na 2021 rok | 🞏 zgodne  🞏 równoważne  Proszę opisać, na czym polega równoważność: |
| 4. | **Laptop**  Procesor Intel Core i5-1135G7 (4 rdzenie, 8 wątków, 2.40-4.20 GHz, 8MB cache)  Pamięć RAM 16 GB (SO-DIMM DDR4, 2666MHz)  Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM 32 GB  Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne) 2/0  Dysk SSD M.2 PCIe 256 GB  Miejsce na dodatkowy wewnętrzny dysk SATA  Możliwość montażu dysku SATA (elementy montażowe w zestawie - sanki)  Wbudowany napęd optyczny Brak  Dotykowy ekran -Nie  Typ ekranu - Matowy, LED, WVA  Przekątna ekranu -15,6"  Rozdzielczość ekranu -1920 x 1080 (FullHD)  Karta graficzna - Intel Iris Xe Graphics  Pamięć karty graficznej  Pamięć współdzielona  Dźwięk  Wbudowane głośniki stereo  Wbudowany mikrofon  Kamera internetowa - 1.0 Mpix  Łączność  LAN 10/100/1000 Mbps  Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)  Moduł Bluetooth  Złącza  USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 2 szt.  HDMI 1.4 - 1 szt.  Czytnik kart pamięci - 1 szt.  USB 2.0 - 1 szt.  RJ-45 (LAN) - 1 szt.  Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.  DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.  Typ baterii Litowo-jonowa  Pojemność baterii- 3-komorowa, 3500 mAh  Kolor dominujący -Czarny  Czytnik linii papilarnych – Nie  Podświetlana klawiatura -Tak  Dodatkowe informacje  Wydzielona klawiatura numeryczna  Wielodotykowy, intuicyjny touchpad  Białe podświetlenie klawiatury  Możliwość zabezpieczenia linką (port Noble Wedge)  Szyfrowanie TPM  Dołączone akcesoria  Zasilacz  Komponenty rozszerzone  Pamięć RAM rozszerzona na profesjonalnej linii montażowej  x-kom  System operacyjny -Microsoft Windows 10 Pro PL (wersja 64-bitowa)  Dołączone oprogramowanie  Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)  Wysokość -19,9 mm  Szerokość 364 mm  Głębokość 249 mm  Waga 1,81 kg (z baterią)  Rodzaj gwarancji -Standardowa  Gwarancja36 miesięcy  Typ myszy: Klasyczna  Sensor: Optyczny  Liczba przycisków:3  Rozdzielczość:1000 dpi | 🞏 zgodne  🞏 równoważne  Proszę opisać, na czym polega równoważność: |
| 5. | **Oprogramowanie biurowe**  Oprogramowanie edukacyjne w najnowszej dostępnej na rynku wersji.  Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania pakietów, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu.  W skład pakietu muszą wchodzić:  Zarządzanie pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami. Obsługa powiadomień typu „push email” zapewnia aktualizację skrzynki odbiorczej, tryb widoku konwersacji grupuje powiązane ze sobą wiadomości, a kalendarze, w celu planowania zadań, można przeglądać jednocześnie.  Tworzenie i udostępnianie profesjonalnie wyglądających dokumentów dzięki nowoczesnym narzędziom do edycji, recenzji i udostępniania. Nowa zakładka Projektowanie umożliwia szybki dostęp do funkcji, a Inteligentne wyszukiwanie odnajduje w sieci informacje na podstawie kontekstu  i przedstawia je bezpośrednio w programie.  Analiza i prezentacja danych na nowe, intuicyjne sposoby, dzięki odświeżonemu interfejsowi użytkownika i ulubionym skrótom klawiaturowym. Korzystaj z funkcji, takich jak Analysis Toolpak, Fragmentator i Konstruktor formuł, aby zaoszczędzić czas i skoncentrować się na istotnych informacjach.  Tworzenie, współpraca i skuteczna prezentacja pomysłów dzięki nowym przejściom slajdów i ulepszonemu okienku konfiguracji animacji. Pogrupowane komentarze do slajdów umożliwiają uwzględnienie sprzężenia zwrotnego w prezentacjach.  Osobisty notatnik elektroniczny, w którym można przechowywać notatki, pomysły, strony WWW, zdjęcia, a nawet pliki dźwiękowe i wideo. Czy to w domu, biurze, czy w podróży, możliwe jest zabranie ich w dowolne miejsce i jednoczesne udostępnianie ich i współpraca z innymi.  Łatwe w użyciu narzędzie do szybkiego tworzenia opartych na przeglądarce aplikacji baz danych, które pomagają prowadzić firmę. Dane są automatycznie zapisywane w bazie danych SQL, dzięki czemu aplikacje są bardziej bezpieczne i skalowane.  Wygodne narzędzie do tworzenia, personalizacji i udostępniania szerokich wachlarzy publikacji najwyższej jakości. Zamiana zdjęcia za pomocą prostego przeciągnięcia, a także dodawanie fotografii bezpośrednio z albumów internetowych.  Oprogramowanie musi umożliwiać korzystanie z chmury, by uzyskać dostęp do najnowszych dokumentów na dowolnym urządzeniu umożliwiającym wygodne połączenie.  **Pakiet biurowy**  Klasy MC office 2019 dla Użytkowników Domowych i Małych Firm lub równoważny. | 🞏 zgodne  🞏 równoważne  Proszę opisać, na czym polega równoważność: |
| 6. | **Projektor multimedialny** System projekcji DLP Rozdzielczość 1080p(1920x 1080) Obsługiwana rozdzielczość VGA(640 x 480) to WU XGA\_RB(1920 x 1200)Jasność (ANSI lumeny) 3500Współczynnik kontrastu (FOFO) 20,000:1Kolor wyświetlacza 1.07 Billion ColorsNatywny współczynnik proporcji Native 16:9 (5 aspect ratio selectable)Źródło światła Lamp Moc źródła światła 200W Żywotność źródła światła‎\*Normal 5000 hours Eco 10000 hours SmartEco 10000hours LampSave 15000 hoursCechy optyczne;Współczynnik projekcji 1.49~1.64Współczynnik zoom 1.1XAudio Głośnik 2WZłącza VGA (D-sub) x 1Wyjście VGA (D-sub) x 1Wejście S-wideo (4-stykowe Mini DIN) x 1Wejście kompozytowe wideo (RCA)x 1HDMI x 2USB Typu Mini Bx 1Wejście audio (Mini Jack 3,5 mm)x 1Wyjście audio (Mini Jack 3,5 mm)x1 | 🞏 zgodne  🞏 równoważne  Proszę opisać, na czym polega równoważność: |
| 7. | **Ekran projekcyjny ze statywem** – wymiary 180 x 180 cm,  -biały (do pomieszczeń zaciemnionych całkowicie),  - stopniowo wysuwany z tubusu (średnica 7 cm) ochronnego,  - automatyczny mechanizm zwijania,  - możliwość obrotu ekranu o 360 stopni,  - regulowana wysokość statywu. | 🞏 zgodne  🞏 równoważne  Proszę opisać, na czym polega równoważność: |
| 8. | **Urządzenie wielofunkcyjne - druk/skan/kopia**  mono/kolor - tekst i grafika  laserowa kolorowa - format A4  drukowanie poufne - tak  wydajność tonera startowego (mono)  do 2400 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)  wydajność tonera startowego (kolor)  do 1200 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)  wydajność tonera standardowego (mono)  do 7500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)  wydajność tonera standardowego (kolor)  do 6000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)  funkcja oszczędzania tonera tak  standardowa pamięć - 512 MB  maksymalna pamięć - 512 MB  pojemność dysku twardego -0 GB  miesięczne obciążenie -do 50000 stron  szybkość procesora -1200 MHz  poziom hałasu -max 49 dB  Parametry druku  rozdzielczość druku mono -do 600 x 600 dpi  rozdzielczość druku kolorowego -do 600 x 600 dpi  szybkość drukowania mono -do 27 stron A4/min  szybkość drukowania w kolorze - do 27 stron A4/min  szybkość drukowania dwustronnego -do 24 stron A4/min  czas do wydruku pierwszej strony mono - do 13,8 sekund  czas do wydruku pierwszej strony w kolorze -do 15,3 sekund  automatyczny druk dwustronny – tak  Parametry skanowania  CIS  skanowanie w kolorze -tak  skanowanie dwustronne -nie  skanowanie do e-maila-tak  optyczna rozdzielczość skanowania -do 1200x1200 dpi  kodowanie koloru -30 bit  skala szarości -256 poziomy  wersja sterownika Twain -2.3  skanowanie do plików w formacie -PDF, JPG, TIFF  skanowanie do chmury -tak (Google Drive i DropBox)  inne cechy  Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do pamięci USB; Skanowanie do Microsoft SharePoint; Skanowanie do komputera z oprogramowaniem; Zestawy szybkich ustawień  Parametry Kopiowania  rozdzielczość kopiowania -600x600 dpi  kopiowanie w kolorze tak  szybkość kopiowania monochromatycznego -do 27 kopii/min(A4)  szybkość kopiowania w kolorze  do 27 kopii/min (A4)  zakres skalowania min 25 %, max 400 %  maksymalna liczba kopii 999  automatyczne kopiowanie dwustronne - tak  Kopiowanie dokumentów tożsamości;  Liczba kopii; Zmiana rozmiaru (w tym 2-Up); Przyciemnianie/rozjaśnianie; Rozszerzenia; Rozmiar oryginału; Ustawianie marginesów; Sortowanie; Wybór podajnika; Dwustronne; Jakość (wersja robocza/normalna/najlepsza)  Obsługa Nośników  maksymalna gramatura nośników  do 176 g/m² (do 200 g/m² w przypadku pocztówek i błyszczących papierów fotograficznych HP do kolorowych drukarek laserowych)  ilość podajników w standardzie -3  automatyczny podajnik dokumentów (ADF) -tak  podajnik na pojedyncze arkusze -tak  opcjonalny podajnik papieru -tak  pojemność podajnika głównego -do 250 arkuszy  pojemność podajnika automatycznego (ADF) -do 50 arkuszy  maksymalna pojemność podajników -do 900 arkuszy  pojemność odbiornika papieru -do 150 arkuszy  możliwość drukowania kopert -tak  pojemność podajnika (koperty) -do 10 sztuk  niestandardowe wymiary nośników (szerokość)  min 76 mm, max 216 mm  niestandardowe wymiary nośników (długość)  min 127 mm  max 356 mm  obsługiwane rodzaje nośników  papier zwykły  papier bond  papier broszurowy  papier kolorowy  papier błyszczący  papier fotograficzny  papier wstępnie zadrukowany  papier dziurkowany  papier makulaturowy  papier szorstki  pocztówki  etykiety  koperty  obsługiwane formaty nośników:A4, A5,A6,B5 (JIS),B6 (JIS)  16K, 100 x 150 mm  Oficio  kartki pocztowe (pojedyncze JIS, podwójne JIS)  koperty (DL, C5, B5)  Języki i Emulacje  standardowe języki drukarki  PCL 6  PCL 5c  PDF  URF  Native Office  PWG Raster  emulacja -Postscript 3  czcionki i znaki -84 skalowalnych czcionek TrueType  Komunikacja  ethernet - druk w sieci LAN -tak  wireless - druk przez WiFi -tak  NFC-nie  standardowe rozwiązania komunikacyjne  USB (2.0 Hi-Speed)  USB Host  Ethernet (10/100/1000 Base-TX)  Wireless (802.11b/g/n/2,4/5 GHz)  Wi-Fi Direct  BLE (Bluetooth Low Energy)  drukowanie z chmury-tak (Google Cloud Print 2.0)  drukowanie z urządzeń mobilnych-tak (Apple AirPrint, certyfikat Mopria, rozwiązanie ROAM dla łatwego druku, HP ePrint)  W komplecie zestaw tonerów czarnych i kolorowych. | 🞏 zgodne  🞏 równoważne  Proszę opisać, na czym polega równoważność: |

1. Oświadczam, że zapoznałam/em się z opisem przedmiotu zamówienia oraz warunkami umowy i nie wnoszę do nich zastrzeżeń.
2. W cenie oferty uwzględniono wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego i pełnego wykonania zamówienia oraz wszelkie opłaty i podatki wynikające z obowiązujących przepisów.
3. Zobowiązuję się do podpisania umowy, której wzór stanowi załącznik do SWZ w przypadku gdy moja oferta okaże się ofertą najkorzystniejszą.
4. Uważam się za związanego niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
5. Potwierdzam, że akceptuję termin płatności wynoszący do 30 dni od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT.
6. Zobowiązuję się wykonać zamówienie w terminie do 17 września 2021 r.
7. Zastrzeżenie Wykonawcy:

Niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę nie mogą być ogólnie udostępnione:

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

Inne informacje Wykonawcy:

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

podpis Wykonawcy .