

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

NA DOSTAWĘ KOMPUTERÓW STACJONARNYCH (ZESTAWÓW PC) DO PRACOWNI INFORMATYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU

„Mam zawód-mam pracę. Podniesienie jakości i atrakcyjności kształcenia w Zespole Szkół Zawodowych nr 2 w Skierniewicach”

o wartości poniżej 30 000 euro, do którego zastosowanie mają przepisy Regulaminu udzielania zamówień publicznych, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30.000 EURO w Zespole Szkół Zawodowych nr 2 im. chor. J. Paczkowskiego w Skierniewicach,

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego **ZSZ2.220.2018/UE/1**

I. ZAMAWIAJĄCY

1) NAZWA I DANE KONTAKTOWE:

Miasto Skierniewice reprezentowane przez mgr Marię John – dyrektora Zespołu Szkół Zawodowych nr 2 im. chor. J. Paczkowskiego w Skierniewicach, ul. Pomologiczna 15

Osoba do kontaktów: Lidia Tabała-Filipiak

Nr telefonu: 885 600 002,

e-mail: kierownikadm@zsz2.sk.c.pl

Adres strony internetowej zamawiającego: www.zsz2.sk.c.pl

2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Jednostka organizacyjna powiatu skierniewickiego grodzkiego. Organ prowadzący – Miasto Skierniewice.

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Dostawa komputerów stacjonarnych (zestawów PC) do pracowni informatycznej.

2. Rodzaj zamówienia: dostawy.

Wartość szacunkowa zamówienia – poniżej 30 000 EUR.

3. Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego - 16 zestawów komputerów stacjonarnych wraz z oprogramowaniem, o minimalnych wymaganych parametrach:

Nazwa	Wymagania minimalne
Jednostka centralna	
Procesor	<p>Procesor Intel Core i5-8400, 2.80GHz, 9MB lub równoważny</p> <p>Podstawowe cechy:</p> <p>Liczba rdzeni: 6</p> <p>Linia: Core i5</p> <p>Odblokowany mnożnik: nie</p> <p>Typ gniazda: Socket 1151 (Coffee Lake)</p> <p>Załączone chłodzenie: Tak</p> <p>Kryteria równoważności: Procesor powinien osiągać w teście wydajności PassMark Performance Test High End CPUs wynik co najmniej 11700 punktów (wynik na dzień 02.10.2018r dostępny na stronie http://cpubenchmark.net/high_end_cpus.html)</p>
Karta graficzna	<p>Karta graficzna MSI GeForce GTX 1050 Ti GAMING X 4GB GDDR5 (128 Bit)</p> <p>Podstawowe cechy:</p> <p>DisplayPort: 1x DisplayPort</p> <p>Dodatkowe: Nie</p> <p>DVI: 1x DVI-D</p> <p>HDMI: 1x HDMI</p> <p>Ilość pamięci RAM: 4 GB</p> <p>Zintegrowana z procesorem</p> <p>Min. 1 port cyfrowy DVI-D</p> <p>Min. 1 port cyfrowy HDMI</p> <p>Min. 1 port analogowy D-SUB</p> <p>Rozdzielczość min. 1920x1080 pikseli</p> <p>-minimum 5930 punktów wg PassMark-G3D Mark High End Videocards, stan na dzień 02.10.2018r</p>
Pamięć RAM	Pamięć Ballistix Sport LT DDR4, 2x8GB, 2666MHz, CL16

<p>Pamięć operacyjna</p>	<p>Min. 16 GB DDR4 2666MHz</p> <p>Minimum 2 wolne sloty pamięci RAM</p> <p>Para pamięci działająca w trybie dual channel</p> <p>Maksymalna wielkość pojedynczej kości pamięci to 8 GB</p> <p>Maksymalna wartość opóźnienia cas latency to 14 CL</p>
<p>Płyta główna</p>	<p>Płyta główna Gigabyte H310M DS2</p> <p>Podstawowe cechy:</p> <p>Architektura wielokanałowa: Dual-Channel</p> <p>Częstotliwości pracy pamięci [MHz]: 2133, 2400, 2666</p> <p>Ilość slotów pamięci: 2</p> <p>Maksymalna ilość pamięci [GB]: 32</p> <p>Panel tylny: port Parallel x1, złącze audio x3, D-Sub (VGA) x1, USB 2.0 x4, USB 3.1 gen 1 x2, RJ-45 x1, PS/2 (klawiatura/mysz) x1, Serial port x1</p> <p>Poprawnie współpracująca z innymi elementami wyszczególnionymi w zestawieniu.</p> <p>Złącza na panelu tylnym: port Parallel x1 szt., złącze audio x 3 szt., D-Sub (VGA) x1 szt., RJ-45 x 1 szt., PS/2 (klawiatura/mysz) x 1 szt., Serial port x 1 szt.</p> <p>Wyjścia/wejścia karty dźwiękowej</p> <p>Minimalna ilość złącz na panelu tylnym płyty głównej: USB 2.0 – 4 szt., USB 3.1 gen 1 x 2 szt.</p>
<p>Karta sieciowa</p>	<p>Minimum jedna karta sieciowa Ethernet np. 10/100/1000 RJ-45 (zintegrowana z płytą główną):</p> <p>Z opcją „Wake on LAN”</p> <p>Zintegrowana z płytą główną</p> <p>Umożliwiająca obsługę trybu PXE</p>
<p>Karta dźwiękowa</p>	<p>Zintegrowana z płytą główną</p> <p>Standard HD Audio</p>
<p>Zasilacz</p>	<p>Zasilacz SilentiumPCVero L2 600W</p>

Obudowa	<p>Obudowa SilentiumPCRegnum RG2 Pure Black</p> <p>Podstawowe cechy:</p> <p>Kompatybilność: Mini ITX, ATX, Mini ATX, Micro ATX (uATX)</p> <p>Okno: Nie</p> <p>Typ obudowy: Midi Tower</p> <p>Złącza USB: USB 3.0 x2</p> <p>Zasilacz z wentylatorem wolnoobrotowym o średnicy min. 140 mm</p> <p>Moc powinna być tak dobrana, aby zapewnić stabilną pracę w warunkach pracowni informatycznej</p> <p>Powinna fabrycznie umożliwiać jednoczesny montaż min 1 szt. dysku 3,5" wraz z 1 szt. napędu CD/DVD</p> <p>Zasilacz ATX o mocy min. 650 W</p>
Dysk twardy	<p>Dysk Seagate BarraCuda 1TB 6Gb/s SATA</p> <p>Min. 1TB</p> <p>Zapis sekwencyjny min. 450 MB/s</p> <p>Odczyt sekwencyjny min. 550 MB/s</p>
Napęd DVD	<p>Odtwarzanie i nagrywanie płyt DVD i CD</p> <p>Wewnętrzny</p> <p>Interfejs SATA</p>
Oprogramowanie	
OS	<p>System operacyjny Microsoft Windows 10 Professional PL 64-bit lub nowszy. Do Każdego zestawu PC dołączona płyta z licencją OEM systemu MS Windows.</p> <p>Parametry równoważności: pełna integracja z sprzętem komputerowym i serwerem zamawiającego pracującym w systemach operacyjnych Microsoft Windows</p>
Sterowniki i dokumentacja	<p>Wraz z dostawą komputerów Wykonawca musi:</p> <p>Dostarczyć sterowniki dla dostarczonego systemu operacyjnego</p> <p>Wykonawca zapewni zamawiającemu dostęp do aktualizacji sterowników dostarczonego sprzętu za pośrednictwem serwisu internetowego</p>

	<p>Wykonawca dostarczy instrukcje obsługi/dokumentację/karty gwarancji</p> <p>Deklaracje zgodności CE lub równoważne</p>
Inne	<p>BIOS komputera musi posiadać możliwość:</p> <p>Ustawienia hasła dostępu do BIOSu,</p> <p>Kontroli sekwencji startowej</p> <p>Startu systemu z urządzenia USB i napędu optycznego</p> <p>Blokowania startowania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń</p> <p>Obsługi trybu PXE</p>
Osprzęt peryferyjny	
Monitor	<p>Przekątna ekranu od 21,5" do 22"</p> <p>Nominalna rozdzielczość 1920x1080 punktów</p> <p>Jasność min. 250 cd/m²</p> <p>Kontrast statyczny min. 1000:1</p> <p>Kąty widzenia min. 170 (poziom), 160 (pion)</p> <p>Czas reakcji matrycy max 5 ms (Tr+Tf)</p> <p>Złącza: minimalna ilość złącz D-Sub 1 szt., DVI – 1 szt., DisplayPort 1 szt.</p> <p>Głośniki</p> <p>Regulacja wysokości monitora, możliwość pochylecia ekranu</p> <p>Kable: zasilający dł. Min. 1,8 m, sygnałowy długość min. 1,8 m przesyłający sygnał wideo i audio w postaci cyfrowej</p> <p>Serwis musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta</p>
Klawiatura	<p>Złącze USB</p> <p>Długość przewodu min. 1,8 m</p> <p>Standard QWERTY</p> <p>Klawiatura pełnowymiarowa</p> <p>Składane nóżki</p> <p>Plug&Play</p>

Mysz	<p>Optyczna</p> <p>Złącze USB</p> <p>Długość przewodu min. 1,8 m</p> <p>Rozdzielczość 1000 ppi</p> <p>3 przyciski</p> <p>Rolka przewijania</p>
Kable	<p>Kabel zasilający: długość minimum 1,8 m</p>
Listwa zasilająca	<p>Typ gniazda wyjściowego Euro</p> <p>Liczba gniazd wyjściowych 7 szt.</p> <p>Długość przewodu zasilającego 3 m</p> <p>Napięcie znamionowe 230V</p>
Słuchawki	<p>Nauszne,</p> <p>Przewodowe – długość przewodu min. 2 m</p> <p>Złącze 1 x 3,5 mm mini jack</p> <p>Średnica głośnika min. 32 mm</p> <p>Wyposażone w odpinany mikrofon</p>
Głośniki	<p>Układ głośników 2.0</p> <p>Opcja - łączność bezprzewodowa Bluetooth</p> <p>Moc min. 2x20W</p>

4. Wymagania dotyczące funkcjonalności:

- a) Zestawy komputerowe będą stanowiły wyposażenie pracowni informatycznej i będą z nich korzystali uczniowie Zespołu Szkół Zawodowych nr 2 w Skierniewicach - uczestnicy projektu „**Mam zawód-mam pracę. Podniesienie jakości i atrakcyjności kształcenia w Zespole Szkół Zawodowych nr 2 w Skierniewicach**” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego (Regionalny Program Operacyjny Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020. Oś priorytetowa XI Edukacja Kwalifikacje Umiejętności Działanie XI.3 Kształcenie zawodowe Poddziałanie XI.3.1 Kształcenie zawodowe, nr projektu: RPLD.11.03.01-10-0032/18).

Celem projektu jest poprawa jakości procesu kształcenia w ZSZ nr 2 w Skierniewicach prowadząca do zwiększenia szans uczniów na zatrudnienie, w

- szczegółności poprzez rozwój kompetencji kluczowych i zawodowych dzięki wzbogaceniu zaplecza dydaktycznego i wdrożeniu innowacyjnych form kształcenia zawodowego opartych na nowoczesnych technologiach ICT jak również dostosowaniu kierunków kształcenia i szkolenia zawodowego do regionalnego rynku pracy.
- b) Oferowany sprzęt powinien być wyposażony rozwiązania wpływające pozytywnie na środowisko:
- rozwiązania poprawiające wydajność pracy zestawu,
 - automatyczne przejście w stan ograniczonego poboru energii,
 - certyfikaty środowiskowe typu ENERGY STAR lub równoważne.
- c) Oferowany sprzęt powinien posiadać poszerzoną funkcjonalność w zakresie wykorzystania urządzenia:
- *możliwość obsługi grafiki 3D, dołączenia urządzenia typu surface pen, obsługi przez jednostkę centralną minimum dwóch monitorów etc.*
 - *cicha praca jednostki centralnej*
 - *rozwiązania, które wykrywają obciążenia procesora i optymalizują pracę jednostki.*
5. W ramach ceny ofertowej dotyczącej realizacji zamówienia dostawca powinien uwzględnić wszelkie koszty dotyczące dostawy, montażu i instalacji w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, konfiguracji ustawień zgodnie z określoną funkcjonalnością i wymaganiami Zamawiającego oraz przeszkolenia nauczycieli z zakresu obsługi zainstalowanego sprzętu.
6. Oferowany sprzęt powinien być fabrycznie **nowy**, posiadać jakość i wyposażenie spełniające wymagania Zamawiającego określone w opisie przedmiotu zamówienia oraz odpowiadać wymaganiom Polskich Norm jak również nie być przedmiotem praw ani zobowiązań osób trzecich.
7. Oferowany sprzęt powinien spełniać kryteria innowacyjności (BAT) w zakresie oferowanej technologii IT.
8. Wykonawca udzieli gwarancji i zapewni bezpłatny serwis gwarancyjny na oferowany sprzęt zgodnie z zapisami zawartymi we wzorze umowy.
9. W przypadku, gdy w zakres zamówienia wchodzi sprzęt komputerowy Zamawiający zastrzega sobie prawo zastosowania stawki podatku VAT w wysokości 0% zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt. 26 lit. a) ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004r. (Dz. U. z 2017r. poz. 1221 z późniejszymi zmianami). Zamawiający prześle wyłonionemu Wykonawcy pisemnie informację, na podstawie której Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury korygującej
10. **W przypadku gdy w niniejszym postępowaniu użyto nazw własnych należy przyjąć, że są to nazwy przykładowe; Oferent ma możliwość zastosowania materiałów lub podzespołów o równoważnych parametrach technicznych tj. nie gorszych lub lepszych.**
- 2) CPV
- Nazwa i kod przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

30236000-2 Różny sprzęt komputerowy,

39162110-9 Sprzęt dydaktyczny,
30231300-0 Monitor komputerowy
30237460-1 Klawiatura komputera
48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

3) GWARANCJA – minimum 36 miesięcy

4) SERWIS – szybkość reakcji serwisu maksymalnie 24 godz. od zgłoszenia. W okresie gwarancji Oferent zobowiązuje się do zapewnienia czynności serwisowych gratis (świadczenia usługi, wymiany wadliwych lub uszkodzonych nie z winy zamawiającego części lub podzespołów na wolne od wad). Zamawiającego będą obciążać jedynie koszty materiałów eksploatacyjnych i części nie podlegających gwarancji

III. Procedura udzielenia zamówienia

1) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: Nie

2) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: Nie

3) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: Nie

4) Zamawiający nie przewiduje płatności zaliczkowych tytułem dostawy na rzecz wybranego Wykonawcy, zgodnie z warunkami określonymi w zawartej umowie.

5) Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA :

Termin zakończenia realizacji całości zamówienia – **nie później jak 30 dni kalendarzowych** od dnia podpisania umowy na realizację niniejszego zamówienia.

V. INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

1). **Informacja na temat wadium:** Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

2) **Warunki udziału:**

1. **Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

O udzielenie przedmiotowego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

a) Posiadają uprawnienia do wykonywania działalności będącej przedmiotem niniejszego zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;

b) Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

c) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;

d) Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia;.

2. Informacja o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

- a) W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada uprawnienie do wykonywania określonej działalności lub czynności Zamawiający żąda dołączenia do oferty aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa powyżej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa powyżej zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

- b) W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda dołączenia do oferty opisu zaoferowanego przedmiotu zamówienia (specyfikacji technicznej), z którego jednoznacznie wynika, że zaoferowane wyroby spełniają wszystkie wymagane przez Zamawiającego parametry określone w niniejszym zapytaniu ofertowym,
- c) Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy (o ile nie wynika z dokumentów rejestracyjnych) w przypadku podpisywania oferty przez osoby przez osoby nie wpisane do dokumentów rejestracyjnych.
- d) Oświadczenie Wykonawcy (Oferenta), iż nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie przesłanek o których mowa w pkt. 3

Ocena dokonywana będzie na podstawie treści w/w dokumentów, zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia”.

3. Informacje na temat zakresu wykluczenia (w odniesieniu do podmiotów powiązanych)

- a) Do udziału w postępowaniu dopuszczeni są oferenci, którzy nie są powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.
- b) Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w

imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, a polegające w szczególności na:

- i. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- ii. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- iii. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- iv. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Oferent jest zobowiązany do **dołączenia do oferty oświadczenia w powyższym zakresie** – zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszego ogłoszenia.

VI. PROCEDURA

1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Tryb udzielenia zamówienia: Niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadami:

- a) Regulaminu udzielania zamówień publicznych, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30.000 EURO w Zespole Szkół Zawodowych nr 2 im. chor. J. Paczkowskiego w Skierniewicach, na zasadach określonych w niniejszym ogłoszeniu.
- b) Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz Wytycznych programowych w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020
- c) Ogłoszenie o zamówieniu zostało upublicznione poprzez:
 - zamieszczenie na stronie internetowej Zamawiającego,
 - opublikowanie na stronie www.bazakonkurencyjności.gov.pl

2) KRYTERIA OCENY OFERT

1. Kryteria oceny ofert:

a) Cena – waga 80%.

Cena – cena ryczałtowa w PLN (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku), za dostarczenie, montaż i uruchomienie przedmiotu zamówienia (dostawy). W przypadku złożenia oferty w innej walucie, zostanie ona przeliczona (na potrzeby oceny ofert) na PLN po średnim kursie NBP poprzedzającym dzień otwarcia ofert. Dla potrzeby oceny i porównania ofert Wykonawcy winni naliczyć 23% podatek VAT.

b) Okres gwarancji – waga 10 %

Okres gwarancji – okres gwarancji liczony w miesiącach od dnia podpisania protokołu odbioru (nie krótszy niż 36 miesięcy)

W okresie gwarancji Oferent zobowiązuje się do zapewnienia czynności serwisowych gratis (świadczenia usługi). Zamawiającego będą obciążać jedynie koszty materiałów eksploatacyjnych i części nie podlegających gwarancji.

c) Czas reakcji serwisu – waga 10%

Czas reakcji serwisu – okres podjęcia działań serwisowych (obsługa w języku polskim) w celu usunięcia awarii, liczony w godzinach od czasu jej zgłoszenia (nie dłużej niż 24 godziny).

2. Sposób obliczania punktacji

- a) Po złożeniu ofert i ich weryfikacji przez Zamawiającego, Wykonawca zostanie wybrany w wyniku oceny ofert dokonanej zgodnie z przyjętymi w niniejszym postępowaniu kryteriami oceny.

• **Zasady oceny kryterium „Cena” (C):**

W przypadku kryterium „Cena” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikającą z działania:

$$P_x(C) = \frac{C_{\min}}{C_x} \times 80 \text{ pkt.}$$

gdzie:

$P_x(C)$ – liczba punktów jakie otrzyma oferta „X” za kryterium „Cena”;

C_{\min} – najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;

C_x - cena oferty „X”

Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w cenie wszystkie elementy składające się na wykonanie zamówienia. W całkowitej cenie ofertowej przedłożonej przez Wykonawcę powinny zostać uwzględnione również: wszelkie koszty dostawy, montażu i uruchomienia, w tym m.in. cła, podatki, wszelkie usługi (w tym transport) oraz usługi związane wskazane w opisie przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego.

Cena całkowita podana przez Wykonawcę nie będzie podczas wykonywania umowy podlegała waloryzacji oprócz przypadków wskazanych jako dopuszczalne zmiany umowy w niniejszym ogłoszeniu.

Zamawiający może w trakcie oceny ofert wymagać od Wykonawców, aby przedstawili wyjaśnienie dla ceny ofertowej, jeżeli w ocenie Zamawiającego cena jest rażąco niska lub budzi inne wątpliwości.

- **Zasady oceny kryterium „Gwarancja” (G):**

Obliczona wg poniższego wzoru:

$$G = \frac{G_x - G_{\min}}{G_{\max} - G_{\min}} \times 10 \text{ pkt.}$$

gdzie:

G – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium gwarancja

G_{max} – gwarancja maksymalna

G_{min} – gwarancja minimalna

G_x – gwarancja oferty ocenianej

Uwaga:

Okres gwarancji należy podawać w miesiącach. Jeżeli oferent poda okres gwarancji w latach, zamawiający przeliczy go na miesiące zgodnie z zasadą 1 rok = 12 miesięcy.

Minimalny wymagany przez zamawiającego okres gwarancji wynosi 36 miesięcy. W przypadku podania przez wykonawcę w ofercie krótszego niż wymagany okresu gwarancji lub nie podania (wpisania) okresu gwarancji, oferta wykonawcy (oferenta) zostanie odrzucona jako niezgodna z wymaganiami Zamawiającego.

Maksymalny okres gwarancji uwzględniony do oceny ofert wynosi 60 miesięcy. Jeżeli wykonawca zaoferuje okres gwarancji dłuższy niż 60 miesięcy do oceny ofert zostanie przyjęty okres 60 miesięcy. Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszy okres (60 miesięczny) otrzymuje maksymalną liczbę punktów w ramach kryterium gwarancja.

- **Zasady oceny kryterium „Czas reakcji serwisu” (S):**

Wymagany czas reakcji serwisu to maksimum 24 godziny.

Obliczona wg poniższego wzoru:

Czas reakcji serwisu od 21 do 24 godzin = 0 pkt.

Czas reakcji serwisu od 12 do 20 godzin = 3 pkt.

Czas reakcji serwisu od 6 do 11 godzin = 5 pkt.

Czas reakcji serwisu od 2 do 5 godzin = 10 pkt.

Uwaga:

Przez „czas reakcji serwisu” – rozumie się podjęcie faktycznej czynności naprawy po zgłoszeniu przez użytkownika awarii lub usterki.

Reakcja na zgłoszenie awarii sprzętu w dni robocze w godzinach od 8 do 16, od chwili zgłoszenia awarii do chwili kontaktu serwisanta z osobą wskazaną przez zgłaszającego nastąpi nie później niż w ciągu kolejnych 24 godzin. W przypadku zgłoszenia awarii w piątek po godzinie 15 lub w sobotę, niedzielę oraz święto, reakcja serwisu na zgłoszenie nie może nastąpić później niż w pierwszym dniu roboczym następującym po dniu wolnym od pracy lub święcie do godziny 16.

b) Zamawiający wybierze ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów w ostatecznej ocenie punktowej. Maksymalna ilość punktów do uzyskania, to 100 punktów.

- c) Zamawiający udzieli zamówienia Oferentowi, którego oferta spełni wszystkie warunki i wymagania techniczne oraz otrzyma największą liczbę punktów.

VII) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

1) Termin składania ofert: 25.10.2018r

miejsce: Sekretariat Zespołu Szkół Zawodowych nr 2 im. chor. Józefa Paczkowskiego w Skierniewicach, ul. Pomologiczna 15, 96-100 Skierniewice

Ofertę należy złożyć osobiście lub kurierem lub pocztą na ww. adres.

Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

2) Termin otwarcia ofert: 26.10.2018r,

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, w Biurze projektu, w dniu 26.10.2018 r. o godz. 12:00

3) Termin związania ofertą:

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu na składanie ofert.

W uzasadnionych przypadkach, co najmniej 7 dni przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgodny na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

4) Sposób przygotowania oferty

1. Ofertę należy sporządzić w jednym egzemplarzu, w formie pisemnej, w języku polskim, na druku formularza ofertowego lub wg wzoru tego druku, stanowiącego zał. nr 1 do ogłoszenia, poprzez jego odpowiednie wypełnienie.
2. Treść oferty musi odpowiadać wymaganiom określonym w Ogłoszeniu o zamówieniu.
3. Dokumenty składane wraz z ofertą (w szczególności o których mowa w pkt. V.) mogą być oryginałami lub kopiami poświadczonymi za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (osobę uprawnioną), chyba że w Ogłoszeniu zastrzeżono konkretną formę danego dokumentu.
4. Dokumenty złożone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
6. Wymaga się, by oferta była przygotowana w formie zapewniającej pełną czytelność jej treści.
7. Oferta powinna być opatrzona pieczętką firmową, posiadać datę sporządzenia, zawierać adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, podpisem osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy (zaleca się opatrzenie podpisu pieczęcią imienną).

8. Oferta powinna zawierać dane wykonawcy potwierdzone stosownym dokumentem rejestrowym dotyczącym prowadzonej działalności.
9. Złożona oferta powinna zawierać opis oferowanego sprzętu nawiązujący do wymagań zawartych w zapytaniu ofertowym.
10. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, oznaczonej nazwą Wykonawcy, zaadresowanej do Zamawiającego na jego adres do korespondencji i opisanej następująco:

**OFERTA NA DOSTAWĘ KOMPUTERÓW STACJONARNYCH (ZESTAWÓW PC)
DO PRACOWNI INFORMATYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU
NIE OTWIERAĆ PRZED 26.10.2018 r.**

11. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i przedłożeniem oferty.
12. Oferty Wykonawców są jawne od chwili ich otwarcia. Nie będą ujawnione informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca (Oferent) zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione. Wykonawca (Oferent) nie może zastrzec informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji, czasu reakcji serwisu i warunków płatności zawartych w ofercie.
13. Od czasu otwarcia ofert do czasu zawarcia umowy Wykonawca (Oferent) może kontaktować się z Zamawiającym z zachowaniem zasady pisemności.
14. Przy sprawdzaniu, ocenie i porównywaniu ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców (Oferentów) wyjaśnień, dotyczących treści złożonych ofert. Prośba o wyjaśnienie oraz odpowiedź powinny być składane z zachowaniem pisemności postępowania.
15. Przed oceną ofert Zamawiający sprawdzi formalną stronę uczestnictwa Wykonawcy (Oferenta) w postępowaniu m.in. czy oferta została podpisana przez osobę upoważnioną oraz czy jest zgodna z wymaganiami przedstawionymi w Ogłoszeniu.
16. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia weryfikacji informacji zawartych w ofercie przed zatwierdzeniem czynności wyboru i podpisaniem umowy, celem potwierdzenia informacji zawartych w ofercie w szczególności dotyczących funkcjonalności, funkcji technicznych i parametrów oferowanego sprzętu.
17. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
 - a) jej treść nie odpowiada wymaganiom zawartym w Ogłoszeniu,
 - b) została złożona po wyznaczonym terminie lub/i w niewłaściwym miejscu,
 - c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - d) zawiera rażąco niską cenę;
 - e) Wykonawca nie spełnia warunków udziału w postępowaniu.
18. W przypadku nieprawidłowego zaadresowania lub zamknięcia koperty, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe skierowanie przesyłki i jej przedterminowe otwarcie.
19. Przed upływem okresu związania ofertą Zamawiający niezwłocznie zawiadomi pisemnie wybranego Wykonawcę, że jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, a także pozostałych oferentów o dokonany wyborze.

20. Zawiadomienie Wykonawcy (Oferenta) o wyborze jego oferty będzie jednocześnie zaproszeniem do zawarcia umowy i podpisania przez niego umowy.
 21. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje, Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub drogą elektroniczną, z tym że Oferta wraz z wymaganymi załącznikami musi być złożona w formie pisemnej.
 22. W przypadku dokumentów lub informacji przekazanych drogą elektroniczną każda ze stron, na żądanie drugiej, niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania
- 5) Określenie możliwych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenia niniejszego zamówienia**
1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem pkt. 2
 2. Strony dopuszczają możliwość zmiany postanowień zawartej umowy:
 - a) zmiana terminu wykonania umowy w przypadku gdy po zawarciu umowy Zamawiający stwierdzi lub Wykonawca zawiadomi Zamawiającego, że wystąpiły okoliczności, które mogą przeszkodzić prawidłowemu wykonaniu zamówienia,
 - b) zmiana sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie Projektu lub wytycznych dotyczących realizacji Projektu,
 - c) zmiana obowiązującej stawki VAT. Jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia i kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę,
 - d) w innych sytuacjach, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy i mających charakter zmian nie odnoszących się do kwestii, które podlegały ocenie podczas wyboru Wykonawcy i takich, które gdyby były znane w momencie wszczęcia procedury mającej na celu wybór Wykonawcy nie miałyby wpływu na udział większej ilości podmiotów zainteresowanych procedurą.
 - e) aktualizacji rozwiązań ze względu na postęp techniczny lub technologiczny (np. wycofanie z obrotu urządzeń lub podzespołów), zmiana nie może spowodować podwyższenia ceny oraz obniżenia parametrów technicznych, jakościowych i innych wynikających z oferty, na podstawie której był dokonany wybór Wykonawcy
 - f) zmiany albo wprowadzenia nowych przepisów lub norm, jeżeli zgodnie z nimi konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego,
 - g) zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy, w szczególności:
 - i. gdy ze względów organizacyjnych zaistniałych u Zamawiającego nie było możliwe przystąpienie do wykonania zamówienia lub jego części w terminie przewidzianym przez Zamawiającego,
 - ii. wskutek konieczności wykonania zadań dodatkowych.

6) Pozostałe informacje

1. W związku z obowiązkiem wynikającym z umowy o dofinansowanie projektu ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, Zamawiający wobec Wykonawcy (Oferenta) zastrzega prawo wglądu do



- dokumentów, w tym dokumentów finansowych związanych z realizowanym projektem.
- Osoba uprawniona do kontaktu z Oferentami i udzielania wyjaśnień dotyczących postępowania: **Pani Lidia Tabąła-Filipiak Nr telefonu: 885 600 002, e-mail: kierownikadm@zsz2.skc.pl**
 - Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego w sprawie wyjaśnień dotyczących treści Ogłoszenia i wymagań Zamawiającego dotyczących przedmiotu zamówienia. Zamawiający udzieli odpowiedzi na wszystkie pytania Wykonawcy, które otrzymał najpóźniej 3 dni przed terminem składania ofert. Odpowiedzi Zamawiającego zostaną zamieszczone na stronie internetowej, jako wyjaśnienia do treści Ogłoszenia.
 - Przedstawienie w ofercie informacji nieprawdziwych mających wpływ na wynik postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy (Oferenta) z postępowania. Wykonawca musi być świadomy, że na podstawie ustawy z dnia 6.06.1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. nr 88 poz. 553 z dnia 2 sierpnia 1997 r.) art. 297 §1: *kto w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego zamówienia podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.*
 - Przed ostatecznym terminem składania ofert Zamawiający może modyfikować specyfikację istotnych warunków zamówienia (treść niniejszego Ogłoszenia). Dokonana w ten sposób modyfikacja stanie się częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i zostanie zamieszczona na stronie internetowej wraz ze stosowaną zmianą ogłoszenia (w wymaganym zakresie – jeżeli dotyczy) w publikatorach gdzie umieszczone zostało ogłoszenie o zamówieniu (www.bazakonkurencyjności.gov.pl). W celu zapewnienia Wykonawcom odpowiedniego czasu na wzięcie pod uwagę modyfikacji podczas przygotowywania ich ofert, Zamawiający może przedłużyć w miarę potrzeby termin składania ofert
 - Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania na każdym etapie jego prowadzenia i nie wybrania żadnej ze złożonych ofert bez podania przyczyny. W przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

Zespół Szkół Zawodowych Nr 2
im.chor. J. Paczkowskiego
96-100 Skieniewice, ul. Pomologiczna 15
tel. (0-46) 833-32-67, fax 833-23-11
NIP 836-10-29-874, REGON 000189776

DYREKTOR
Zespołu Szkół Zawodowych Nr 2
w Skieniewicach

mgr Maria John
mgr Maria John

(w imieniu Zamawiającego)