



Warszawa, 18.07.2024 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

ZAPYTANIE OFERTOWE nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

W związku z realizacją Projektu pn.: „Kariera zawodowców w naszych rękach” w ramach Priorytetu nr 8 Fundusze Europejskie dla edukacji na Dolnym Działania nr FEDS.08.01 Dostęp do edukacji Programu Fundusze Europejskie dla Dolnego Śląska 2021-2027 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus

Unia Producentów i Pracodawców Przemysłu Mięsnego zaprasza potencjalnych Wykonawców do złożenia oferty na zakup, dostarczenie, wniesienie wyposażenia, zainstalowanie oprogramowania, instalacja i/lub montaż urządzeń - jeśli dotyczy do pracowni szkolnych w Zespole Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu oraz w Zespole Szkół Zawodowych w Bogatyni

1. ZAMAWIAJĄCY

Unia Producentów i Pracodawców Przemysłu Mięsnego
Al. Ujazdowskie 18 lok. 16
00-478 Warszawa
NIP 7010033996
Regon 140652872

2. WPROWADZENIE

1. Przedmiot zamówienia dotyczy projektu: „Kariera zawodowców w naszych rękach”, realizowanego w ramach Priorytetu nr 8 Fundusze Europejskie dla edukacji na Dolnym Działania nr FEDS.08.01 Dostęp do edukacji Programu Fundusze Europejskie dla Dolnego Śląska 2021-2027 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus na podstawie umowy nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23-00
2. Celem głównym projektu jest wzrost efektywności i jakości nauczania poprzez dostosowanie kompetencji kluczowych, zawodowych, cyfrowych, zielonych 590 uczniów/uczennic i 17 nauczycieli oraz doposażenie 11 pracowni kształcenia zawodowego w okresie 01.01.2024 – 30.06.2026 r. w ścisłej współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym.
3. Efektem wsparcia będzie podniesienie motywacji u uczniów/uczennic do poszerzania wiedzy i umiejętności w zawodzie, zaszczepienie w nich pasji do zawodu, wzmocnienie szansy na ukończenie nauki w szkole zawodowej, zwiększenie zdawalności z egzaminów zawodowych. Podniesienie kompetencji nauczycieli/ek

Usługi wynikające z wykonywania umowy będącej przedmiotem zapytania ofertowego współfinansowane są w co najmniej w 70% z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Priorytetu nr 8 Fundusze Europejskie dla edukacji na Dolnym Działania nr FEDS.08.01 Dostęp do edukacji Programu Fundusze Europejskie dla Dolnego Śląska 2021-2027 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.

3. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Niniejsze postępowanie ofertowe nie podlega przepisom ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.
2. Niniejsze zapytanie ofertowe jest zgodne z wymogami zasady uczciwej konkurencji, o której mowa w części 3.2 Wytycznych dotyczące kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027 z dnia 18 listopada 2022 (wybór Wykonawcy będzie odbywał się zgodnie z zasadą konkurencyjności).
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość, w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert, wprowadzenia zmian lub uzupełnienia treści Zapytania Ofertowego. W takim przypadku informacja o wprowadzonych zmianach lub uzupełnieniach wraz ze wskazaniem daty upublicznienia zmiany i opisu



dokonanych zmian lub uzupełnień zostanie niezwłocznie zamieszczona w miejscu publikacji Zapytania Ofertowego w Bazie Konkurencyjności pod adresem <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.

4. Jeżeli wprowadzone zmiany lub uzupełnienia treści zapytania ofertowego będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie jednak nie krótszy niż 7 dni.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania na każdym jego etapie, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty, w przypadku okoliczności opisanych w niniejszym postępowaniu.
6. Niniejsze postępowanie w trybie zapytania ofertowego nie stanowi zobowiązania do zawarcia umowy.
7. Ilekroć w niniejszym zapytaniu ofertowym i dołączonych do niego załącznikach mowa jest o zasadach/przepisach bezpieczeństwa, które wynikają z nałożonego przepisami prawa reżimu sanitarnego mającego na celu zapobieganie, przeciwdziałanie i zwalczanie COVID-19 należy przez to rozumieć w szczególności wytyczne Głównego Inspektora Sanitarnego, Ministra Zdrowia oraz Ministra Edukacji Narodowej.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostarczenie, wniesienie wyposażenia, zainstalowanie oprogramowania, instalacja i/lub montaż urządzeń- jeśli dotyczy do pracowni szkolnych w Zespole Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec oraz w Zespole Szkół Zawodowych w Bogatyni, ul. Kościuszki 33, 59-920 Bogatynia.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (specyfikację) zamieszczono w Tabeli nr 1 i Tabeli nr 2, znajdującej się na końcu niniejszego rozdziału.
3. Zamawiający wymaga, aby oferowany przedmiot zamówienia:
 - a. był fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń,
 - b. był bez śladów eksploatacji,
 - c. nie był przedmiotem praw osób trzecich,
 - d. był kompletny i gotowy do użytkowania,
 - e. spełniał wszystkie wymagania stawiane takim towarom przez prawo polskie tj. przedmiot zamówienia musi posiadać wszelkie wymagane przepisami prawa świadectwa, certyfikaty, atesty i inne dokumenty poświadczające dopuszczenie do obrotu na rynku polskim, w tym w obiektach szkolnych (pracownie zawodowe) – **jeśli dotyczy.**
4. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca:
 - a. przekaże do wskazanych przez Zamawiającego, osób w Zespołach Szkół wszystkie niezbędne dokumenty sprzętów , tj. instrukcję, gwarancje, dokumentację techniczną, certyfikaty dopuszczające sprzęt do użytkowania w Zespole Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu lub Zespole Szkół Zawodowych w Bogatyni w zależności od części zamówienia - jeśli jest wymagana,
 - b. załączy kartę specyfikacji oraz kartę katalogową danego sprzętu,
 - c. udzieli gwarancji jakości i rękojmi za wady – minimalny okres gwarancji zawarty w opisie przedmiotu zamówienia - liczone od daty podpisania **protokołu końcowego** (obejmującego zakup, dostarczenie, wniesienie).
 - d. gwarantuje, że czas naprawy/wymiany sprzętu wadliwego, na wolny od wad, wyniesie w okresie gwarancji maksymalnie 30 dni od daty przedłożenia Wykonawcy przez Zamawiającego informacji o wadliwym sprzęcie,
 - e. będzie do dyspozycji Odbiorcy Usługi tj. Zespołu Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu i/lub w Zespole Szkół Zawodowych w Bogatyni na każde wezwanie w razie wadliwego działania dostarczonego sprzętu oraz zobligowany będzie w przeciągu 5 dni roboczych od zgłoszenia do podjęcia działań naprawczych.
5. **Termin realizacji całości zamówienia wynosi maksymalnie 60 dni liczonych od daty podpisania umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.** Podpisanie umowy jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia na wyposażenie pracowni wykazanej w tabeli nr 1.
6. Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych.
7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
8. Zamawiający opisując przedmiot zamówienia uwzględnił nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):



- 39162110-9: Sprzęt dydaktyczny;
- 39162000-5: Pomoce naukowe;
- 30232100-5: Drukarki i plotery;
- 42962000-7: Urządzenia drukujące i graficzne;
- 30200000-1: Urządzenia komputerowe;
- 3023600-2: Różny sprzęt komputerowy;
- 30230000-0: Sprzęt związany z komputerami;
- 30231000-7: Ekrany i konsole;
- 30231300-0: Monitory ekranowe;
- 30213300-8: Komputer biurkowy;
- 30213100-6: Komputery przenośne;
- 30213200-7: Komputer i tablet;
- 30211000-1: Komputery wysokowydajne;
- 30237200-1: Akcesoria komputerowe;
- 4800000-8: Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne;
- 48219500-1: Pakiety oprogramowania do switcha lub routera;
- 38652100-1: Projektory;
- 38652120-7: Projektory Video;
- 45331220-4: Instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych;
- 39717000-1: Wentylatory i urządzenia klimatyzacyjne;
- 39713100-4: Zmywarki do naczyń;
- 42959000-3: Zmywarki do naczyń inne niż używane w gospodarstwie domowym;



TABELA NR 1

Szczegółowy zakres zamówienia do zapytania ofertowego ZAPYTANIE OFERTOWE nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

Zakup, dostarczenie, wniesienie wyposażenia, zainstalowanie oprogramowania, instalacja i/lub montaż – jeśli dotyczy do pracowni szkolnych w ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH I LICEALNYCH W ZGORZELCU, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec.					
Część zamówienia	L.P.	NAZWA TOWARU	Ilość	Minimalne parametry techniczne: Minimalne wymagane parametry/dane techniczne/funkcje podane przez Zamawiającego parametry techniczne sprzętu są parametrami minimalnymi. Wykonawca może zaproponować sprzęt o parametrach technicznych równoważnych lub wyższych opisanych w poniższej tabeli, lecz nie gorszych od wskazanych przez Zamawiającego. Uwaga: Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie – należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.	Miejsce realizacji zamówienia
Część zamówienia 1 Wyposażenie pracowni 3 (pracownia informatyczna)	1.	Komputer egzaminacyjny (poz 5.3)	15 sztuk zestawu (zestaw to: komputer+ system operacyjny + aktualne oprogramowanie MS Office)	Typ: Komputer stacjonarny w obudowie typu „Small Form Factor” umożliwiającej pracę komputera w pionie lub poziomie. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia Procesor: Procesor klasy x86, wielordzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach, osiągający średni wynik w testach wydajności (w typie wg PassMark CPU Mark https://www.cpubenchmark.net/) min. 19000 pkt.(załączyć wydruk ze strony potwierdzający spełnianie wymogu) Pamięć: 16GB DDR4 3200 DIMM Możliwość rozbudowy do min. 64 GB. Minimum jeden wolny slot na dalszą rozbudowę pamięci. Płyta główna: Producenta komputera, opatrzona trwałą jego logo z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą nazwę oraz nr seryjny komputera. Wyposażona w złącza: min. 1x PCIe 4.0 x16 min. 1x PCIe 3.0 x1 min. 1x SATA, min. 1x złącze na dyski M.2 SSD Dysk twardy: 2 szt. SSD min. 500GB Obudowa: Obudowa typu „Small Form Factor” o maksymalnej sumie wymiarów 70 cm. Zaprojektowana i wykonana przez producenta komputera i opatrzona trwałą logo producenta. Obudowa musi umożliwiać serwisowanie komputera bez użycia narzędzi. Możliwość instalacji dodatkowego dysku twardego 2,5” lub M2. Obudowa musi posiadać złącze na kłódkę oraz umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady typu „Kensington”)	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



			Grafika: Komponent zintegrowany w procesorze lub na płycie głównej z możliwością dynamicznego przydzielania pamięci systemowej. Karta graficzna osiągająca średni wynik w testach wydajności (wg typu Video Card Benchmark https://www.videocardbenchmark.net/) minimum 1600 pkt. (załączyć wydruk z podanej strony z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert, potwierdzający spełnianie wymogu) Dźwięk: Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio, Głośnik o minimalnej mocy 1W zainstalowany wewnątrz obudowy komputera Łączność: Karta sieciowa obsługująca standard w typie „Ethernet” 10/100/1000, (obsługa typu „ WakeOnLan)”. Napęd optyczny: Wewnętrzny napęd umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD, DVD Zintegrowane złącza wyprowadzone na zewnątrz obudowy: Złącza USB Z przodu obudowy: min. 3x USB 3.x w tym min. 1x USB-C 3.2 Gen 1 Z tyłu obudowy: min. 4x USB 2.0 Typ-A w tym min. 2x USB 3.x Gen 1 Złącza video: 1x HDMI, 1x DisplayPort 1x RJ45, 1x gniazdo audio combo z przodu obudowy 1x gniazdo audio combo z tyłu obudowy Wymagana ilość i rozmieszczenie portów (na zewnątrz obudowy komputera) nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp. Dysk twardy: 2 szt. SSD min. 500GB Obudowa: Obudowa typu Small Form Factor o maksymalnej sumie wymiarów 70 cm. Zaprojektowana i wykonana przez producenta komputera i opatrzona trwałym logo producenta. Obudowa musi umożliwiać serwisowanie komputera bez użycia narzędzi. Możliwość instalacji dodatkowego dysku twardego 2,5” lub M2. Obudowa musi posiadać złącze na kłódkę oraz umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady typu „Kensington”) Grafika: Komponent zintegrowany w procesorze lub na płycie głównej z możliwością dynamicznego przydzielania pamięci systemowej. Karta graficzna osiągająca średni wynik w testach wydajności (wg typu Video Card Benchmark https://www.videocardbenchmark.net/) minimum 1600 pkt. (załączyć wydruk z podanej strony z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert, potwierdzający spełnianie wymogu) Dźwięk: Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio, Głośnik o minimalnej mocy 1W zainstalowany wewnątrz obudowy komputera Łączność: Karta sieciowa obsługująca standard Ethernet 10/100/1000, obsługa typu WakeOnLan. Napęd optyczny: Wewnętrzny napęd umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD, DVD Zintegrowane złącza wyprowadzone na zewnątrz obudowy Złącza USB: Z przodu obudowy: min. 3x USB 3.x w tym min. 1x USB-C 3.2 Gen 1 Z tyłu obudowy: min. 4x USB 2.0 Typ-A w tym min. 2x USB 3.x Gen 1 Złącza video: 1x HDMI, 1x DisplayPort	
--	--	--	---	--



			1x RJ45, 1x gniazdo audio combo z przodu obudowy 1x gniazdo audio combo z tyłu obudowy Wymagana ilość i rozmieszczenie portów (na zewnątrz obudowy komputera) nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp. Wyposażenie dodatkowe: Klawiatura typu Windows, pełnowymiarowa, przewodowa - USB, układ typu QWERTY, Mysz przewodowa - USB, min. dwa przyciski + rolka (scroll), czujnik laserowy Zasilanie: Zasilacz wewnętrzny o sprawności minimum 85% przy pełnym obciążeniu, umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, Zasilacz dostosowany do pracy w polskiej sieci energetycznej. System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny w typie min. Microsoft Windows 11 Professional PL 64-bit niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Nie dopuszcza się dostarczenia licencji pochodzącej z rynku wtórnego. Bezpieczeństwo: 1. BIOS musi posiadać możliwość - skonfigurowania hasła „Power On”, - ustawienia hasła dostępu do BIOSu (administratora), - blokady portów USB; - wyłączenia w BIOS-ie portów USB; - kontroli sekwencji bootującej; - blokady startu systemu z urządzenia USB 2. Komputer musi posiadać zintegrowany w płycie głównej aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM) w wersji min. 2.0; Autodiagnostyka: Wymagany jest preinstalowany, dedykowany przez producenta system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami. Certyfikaty i standardy: Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Deklaracja zgodności CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Ergonomia: Głośność: maksymalnie 22 dB z pozycji operatora w trybie IDLE, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779; wymaga się dostarczenia wraz z ofertą odpowiedniego certyfikatu lub deklaracji producenta Warunki gwarancji: Wszystkie elementy i podzespoły komputera muszą być zamontowane na etapie produkcji i muszą być objęte serwisem świadczonym przez producenta komputera. Urządzenie musi posiadać wykupiony minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Całość świadczeń gwarancyjnych musi być realizowana w miejscu eksploatacji urządzenia. Wykonawca najpóźniej w dniu dostawy sprzętu dostarczy Nabywcy potwierdzenie wykupionego okresu gwarancji. Dopuszczalne formy to: dokument wystawiony przez producenta komputera lub wydruk z systemu producenta komputera potwierdzający okres i tryb świadczenia obsługi serwisowej. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera.	
--	--	--	--	--



			Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej). Możliwość weryfikacji czasu obowiązywania i reżimu gwarancji bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera (proszę podać adres strony internetowej) Wsparcie techniczne producenta: Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna/strona internetowa producenta komputera (w ofercie należy podać numer telefonu i/lub adres strony internetowej) dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia: - weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć) Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja, uruchomienie urządzeń	
2.	Serwer plików w typie „Synology DS923+ (RAM 16GB, 2 dyski 8TB)” (poz.5.3)	2 sztuki	Typ: Serwer plików do małej organizacji, umożliwiający tworzenie kopii zapasowych i ochronę krytycznych danych. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia Procesor: Procesor minimum dwurdzeniowy w architekturze 64-bitowej, obsługujący szyfrowanie sprzętowe. Procesor osiągający średni wynik w testach wydajności (typu wg PassMark CPU Mark https://www.cpubenchmark.net/) min. 3600 pkt. (załączyć wydruk z podanej strony, z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert, potwierdzający spełnianie wymogu) Pamięć: Min. 16 GB DDR4 ECC Możliwość rozbudowy do min. 32 GB Minimum jeden wolny slot na dalszą rozbudowę pamięci. Dysk twardy: Zainstalowane 2 szt. HDD dedykowane przez producenta serwera. Pojemność pojedynczego dysku min. 8TB Obudowa: Obudowa typu desktop, Możliwość instalacji min. 4 szt. dysków 2.5” / 3.5”. Kieszenie na dyski typu hot-swap Możliwość instalacji min. 2 szt. dysków typu NVMe Obudowa posiadająca kontrolki LED informujący o statusie urządzenia i dysków. Porty wej/wyj: Karta sieciowa: 2x RJ45 1Gb Ethernet z obsługą typu WakeOnLan, 2x port USB 3.2 Gen 1 1x złącze eSATA Specyfikacja oprogramowania: - Maksymalny rozmiar pojedynczego wolumenu: 108 TB • Maks. liczba wolumenów wewnętrznych: 64 • Obsługa SSD TRIM • Obsługiwane typy RAID: Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



				• System plików: Btrfs, ext4 • Protokół plików: typu SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, Rsync • Obsługiwane protokoły: typu SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV • Obsługiwane przeglądarki: Chrome, Firefox, Edge, Safari Wymagana obsługa w jęz. polskim Certyfikaty i standardy : Deklaracja zgodności typu CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Ergonomia : Głośność urządzenia deklarowana przez producenta: maksymalnie 23 dB. Maksymalne zużycie energii: 40W Możliwość planowania włączenia / wyłączenia urządzenia. Warunki gwarancji: Urządzenie musi posiadać minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu Zasilacz UPS do podtrzymania napięcia zasilającego serwer plików: Architektura zasilacza: typu line-interactive lub typu on-line Funkcjonalności: AVR oraz zimny start Moc pozorna: min. 600 VA Moc czynna: min. 360 W Napięcie wyjściowe: 230 V +/- 1% Pojemność akumulatora: min. 7 Ah Czas przełączenia (z sieci na baterię): max. 4 ms Typ obudowy: desktop Gniazda wyjściowe: 2 szt. typ F Schuko Gniazda we/wy • 1 x USB (Type B) • 1 x RJ-45 LAN Urządzenie bezwentylatorowe Urządzenie wyposażone w wyświetlacz LCD informujący m.in. o wartości napięcia wejściowego i wyjściowego, poziomie naładowania baterii. Możliwość wyciszenia alarmu dźwiękowego. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń. Uwaga:.. Zaproponowany sprzęt musi być kompatybilny z urządzeniami którymi szkoła już dysponuje.	
Część zamówienia 2 Wyposażenie pracowni 6, 4, 5	1.	Monitor w typie interaktywny 65" do pracowni 6	2 sztuki	Typ: Monitor interaktywny do montażu ściennego. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



		(pracownia obsługi turystycznej) (poz. 5.6)	Ekran: Matryca IPS wykonana z zastosowaniem technologii pozwalającej na usunięcie powietrza z obszaru pomiędzy panelem dotykowym i modułem LCD, eliminującej efekt paralaksy, redukującej refleksy światła i zwiększającej komfort czytania w świetle dziennym. Parametry ekranu: • Wielkość: minimum 65" • Rozdzielczość min. 3840x2160 • Plamka max. 0.38 mm • Format obrazu: 16:9 • Kontrast statyczny: minimum 1000:1, • Deklarowana przez producenta jasność z panelem dotykowym: min. 350 cd/m2, • Panel dotykowy o przepuszczalności min. 90% • Matryca antyodblaskowa, • Kąt widzenia: min. 176o w pionie i poziomie, • Czas reakcji matrycy: max. 8 ms • Szkło: grubość min. 3 mm, twardość min. 7H redukcja światła niebieskiego Dotyk: Dokładność dotyku: +/- 1.5mm Punkty dotykowe: 40 Interfejs dotykowy: USB Możliwość obsługi funkcji dotykowych rysikiem lub palcem Procesor / pamięć RAM: Procesor min. 4-rdzeniowy Pamięć operacyjna RAM: min. 8GB Dźwięk : Moduł zintegrowany w monitorze, Wbudowane min. 2 głośniki umiejscowione od frontu monitora, każdy głośnik o mocy min. 15W. Wymagane porty we/wy : Wejście sygnałowe: • Analogowe 1x VGA (1920x1080 / 60Hz) • Cyfrowe min. 3x HDMI 2.0 (3840 x 2160 / 60 Hz) • Wyjście sygnałowe: 1x HDMI • Wejście audio: 1x mini jack combo • Wyjście audio: • 1x mini jack combo, • 1x optyczne S/PDIF • Interfejsy sterowania:	
--	--	--	---	--



			• min. 1x RJ45 • 1x RS232C (9-pin) • 1x InfraRed • Porty USB obsługujące pamięci flash, odtwarzanie treści multimedialnych, obsługę urządzeń peryferyjnych: • 4x USB 3.2 Typ-A (w tym. Min dwa porty od frontu urządzenia, • 1x USB 3.2 Typ-C Wymagana ilość i rozmieszczenie portów (na zewnątrz obudowy komputera) nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp. Łączność: Zintegrowane tzn. wewnątrz obudowy monitora: • Karta sieciowa 100/1000 Ethernet, • Karta łączności bezprzewodowej obsługująca standard min. 802.11 ac Moduł Bluetooth min. 5.0 Wyposażenie standardowe: - min. 4 x rysik (piórko dotykowe z dwiema końcówkami) • Pilot zdalnego sterowania (z bateriami) • Kabel HDM o długości min. 5mb kabel USB Zgodność systemami operacyjnymi: Oferowany model monitora musi być typu „Plug & Play”, współpracować z systemami Windows min.(8/10/11) Oprogramowanie monitora: Przeglądarka sieci www, system zarządzania plikami, dostęp do dysku w chmurze, pakiet WPS Office, aplikacje pozwalające na bezprzewodowe łączenie z urządzeniami Windows/iOS/Android Menu monitora: • W języku polskim, • Umożliwiające ustawienie: źródła sygnału wejściowego, regulację głośności, wyciszenie dźwięku, parametrów wyświetlania t.j format obrazu, jasność, kontrast, odcień, ostrość, temperatura barw, pozycja pozioma/pionowa, parametrów sieci bezprzewodowej i kablowej. Możliwość blokady przycisków sterowania menu OSD. Obudowa: Obudowa metalowa • Waga monitora: max. 40kg • Wbudowany zasilacz sieciowy, • Pobór mocy w trybie stand-by: max. 1W Konstrukcja bez wentylatorów Bezpieczeństwo: Możliwość blokady ekranu • Możliwość zabezpieczenia hasłem portów USB Aplikacja producenta umożliwiająca usunięcie wszystkich używanych danych i hasła.	
--	--	--	---	--



				Certyfikaty i standardy: Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Deklaracja zgodności CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Warunki gwarancji : Urządzenie musi posiadać minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Wykonawca najpóźniej w dniu dostawy sprzętu dostarczy Nabywcy potwierdzenie okresu gwarancji. Dopuszczalne formy to: dokument wystawiony przez producenta monitora lub wydruk z systemu producenta potwierdzający okres świadczenia obsługi serwisowej. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera. Wsparcie techniczne producenta Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu monitora w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta po podaniu modelu monitora. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń	
	2.	Monitor w typie interaktywny 65" do pracowni 4 (pracownia urządzeń i systemów energetyki odnawialnej) (poz. 5.4)	2 sztuki zestawu	Typ: Monitor interaktywny do montażu ściennego. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia Ekran: Matryca IPS wykonana z zastosowaniem technologii pozwalającej na usunięcie powietrza z obszaru pomiędzy panelem dotykowym i modułem LCD, eliminującej efekt paralaksy, redukującej refleksy światła i zwiększającej komfort czytania w świetle dziennym. Parametry ekranu: • Wielkość: minimum 65" • Rozdzielczość min. 3840x2160 • Płamka max. 0.38 mm • Format obrazu: 16:9 • Kontrast statyczny: minimum 1000:1, • Deklarowana przez producenta jasność z panelem dotykowym: min. 350 cd/m2, • Panel dotykowy o przepuszczalności min. 90% • Matryca antyodblaskowa, • Kąt widzenia: min. 176° w pionie i poziomie, • Czas reakcji matrycy: max. 8 ms • Szkło: grubość min. 3 mm, twardość min. 7H • Redukcja światła niebieskiego Dotyk: Dokładność dotyku: +/- 1.5mm Punkty dotykowe: 40 Interfejs dotykowy: USB Możliwość obsługi funkcji dotykowych rysikiem lub palcem	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



			Procesor / pamięć RAM: Procesor min. 4-rdzeniowy Pamięć operacyjna RAM: min. 8GB Dźwięk : Moduł zintegrowany w monitorze, Wbudowane min. 2 głośniki umiejscowione od frontu monitora, każdy głośnik o mocy min. 15W. Wymagane porty we/wy : Wejście sygnałowe: • Analogowe 1x VGA (1920x1080 / 60Hz) • Cyfrowe min. 3x HDMI 2.0 (3840 x 2160 / 60 Hz) • Wyjście sygnałowe: 1x HDMI • Wejście audio: 1x mini jack combo • Wyjście audio: ○ 1x mini jack combo, ○ 1x optyczne S/PDIF • Interfejsy sterowania: ○ Min. 1x RJ45 ○ 1x RS232C (9-pin) ○ 1x InfraRed • Porty USB obsługujące pamięci flash, odtwarzanie treści multimedialnych, obsługę urządzeń peryferyjnych: ○ 4x USB 3.2 Typ-A (w tym. Min dwa porty od frontu urządzenia, ○ 1x USB 3.2 Typ-C Wymagana ilość i rozmieszczenie portów (na zewnątrz obudowy komputera) nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp. Łączność: Zintegrowane tzn. wewnątrz obudowy monitora: • Karta sieciowa 100/1000 Ethernet, • Karta łączności bezprzewodowej obsługująca standard min. 802.11 ac Moduł Bluetooth min. 5.0 Wyposażenie standardowe: - min. 4 x rysik (piórko dotykowe z dwiema końcówkami) • Pilot zdalnego sterowania (z bateriami) • Kabel HDM o długości min. 5mb • Kabel USB Zgodność systemami operacyjnymi: Oferowany model monitora musi być typu Plug & Play, współpracować z systemami min. Windows (8/10/11) Oprogramowanie monitora: Przeglądarka sieci www, system zarządzania plikami, dostęp do dysku w chmurze, pakiet WPS Office, aplikacje pozwalające na bezprzewodowe łączenie z urządzeniami Windows/iOS/Android	
--	--	--	--	--



			Menu monitora: • W języku polskim, • Umożliwiające ustawienie: źródła sygnału wejściowego, regulację głośności, wyciszenie dźwięku, parametrów wyświetlania t.j format obrazu, jasność, kontrast, odcień, ostrość, temperatura barw, pozycja pozioma/pionowa, parametrów sieci bezprzewodowej i kablowej. Możliwość blokady przycisków sterowania menu OSD. Obudowa: Obudowa metalowa • Waga monitora: max. 40kg • Wbudowany zasilacz sieciowy, • Pobór mocy w trybie stand-by: max. 1W • Konstrukcja bez wentylatorów Bezpieczeństwo: Możliwość blokady ekranu • Możliwość zabezpieczenia hasłem portów USB Aplikacja producenta umożliwiająca usunięcie wszystkich używanych danych i hasła. Certyfikaty i standardy: Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Deklaracja zgodności CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Warunki gwarancji : Urządzenie musi posiadać minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Wykonawca najpóźniej w dniu dostawy sprzętu dostarczy Nabywcy potwierdzenie okresu gwarancji. Dopuszczalne formy to: dokument wystawiony przez producenta monitora lub wydruk z systemu producenta potwierdzający okres świadczenia obsługi serwisowej. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera. Wsparcie techniczne producenta : Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu monitora w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta po podaniu modelu monitora. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń	
3.	Monitor w typie interaktywny 65" do pracowni nr 5 (pracownia elektroniczna)	2 sztuki	Typ: Monitor interaktywny do montażu ściennego. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia Ekran: Matryca IPS wykonana z zastosowaniem technologii pozwalającej na usunięcie powietrza z obszaru pomiędzy panelem dotykowym i modułem LCD, eliminującej efekt paralaksy, redukującej refleksy światła i zwiększającej komfort czytania w świetle dziennym. Parametry ekranu: • Wielkość: minimum 65" • Rozdzielczość min. 3840x2160	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



		(Poz. 5.5)	• Plamka max. 0.38 mm • Format obrazu: 16:9 • Kontrast statyczny: minimum 1000:1, • Deklarowana przez producenta jasność z panelem dotykowym: min. 350 cd/m2, • Panel dotykowy o przepuszczalności min. 90% • Matryca antyodbłaskowa, • Kąt widzenia: min. 176o w pionie i poziomie, • Czas reakcji matrycy: max. 8 ms • Szkło: grubość min. 3 mm, twardość min. 7H • Redukcja światła niebieskiego Dotyk: Dokładność dotyku: +/- 1.5mm Punkty dotykowe: 40 Interfejs dotykowy: USB Możliwość obsługi funkcji dotykowych rysikiem lub palcem Procesor / pamięć RAM: Procesor min. 4-rdzeniowy Pamięć operacyjna RAM: min. 8GB Dźwięk : Moduł zintegrowany w monitorze, Wbudowane min. 2 głośniki umiejscowione od frontu monitora, każdy głośnik o mocy min. 15W. Wymagane porty we/wy : Wejście sygnałowe: • Analogowe 1x VGA (1920x1080 / 60Hz) • Cyfrowe min. 3x HDMI 2.0 (3840 x 2160 / 60 Hz) Wyjście sygnałowe: 1x HDMI Wejście audio: 1x mini jack combo Wyjście audio: • 1x mini jack combo, • 1x optyczne S/PDIF Interfejsy sterowania: • min. 1x RJ45 • 1x RS232C (9-pin) • 1x InfraRed Porty USB obsługujące pamięci flash, odtwarzanie treści multimedialnych, obsługę urządzeń peryferyjnych: • 4x USB 3.2 Typ-A (w tym. Min dwa porty od frontu urządzenia, • 1x USB 3.2 Typ-C	
--	--	------------	---	--



			Wymagana ilość i rozmieszczenie portów (na zewnątrz obudowy komputera) nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp. Łączność: Zintegrowane tzn. wewnątrz obudowy monitora: Karta sieciowa 100/1000 Ethernet, Karta łączności bezprzewodowej obsługująca standard min. 802.11 ac Moduł Bluetooth min. 5.0 Wyposażenie standardowe: - min. 4 x rysik (piórko dotykowe z dwiema końcówkami) • Pilot zdalnego sterowania (z bateriami) • Kabel HDM o długości min. 5mb kabel USB Zgodność systemami operacyjnymi: Oferowany model monitora musi być typu Plug & Play, współpracować z systemami Windows (8/10/11) Oprogramowanie monitora: Przeglądarka sieci www, system zarządzania plikami, dostęp do dysku w chmurze, pakiet WPS Office, aplikacje pozwalające na bezprzewodowe łączenie z urządzeniami Windows/iOS/Android Menu monitora: • W języku polskim, • Umożliwiające ustawienie: źródła sygnału wejściowego, regulację głośności, wyciszenie dźwięku, parametrów wyświetlania t.j format obrazu, jasność, kontrast, odcień, ostrość, temperatura barw, pozycja pozioma/pionowa, parametrów sieci bezprzewodowej i kablowej. Możliwość blokady przycisków sterowania menu OSD. Obudowa: Obudowa metalowa • Waga monitora: max. 40kg • Wbudowany zasilacz sieciowy, • Pobór mocy w trybie stand-by: max. 1W Konstrukcja bez wentylatorów Bezpieczeństwo: Możliwość blokady ekranu • Możliwość zabezpieczenia hasłem portów USB Aplikacja producenta umożliwiająca usunięcie wszystkich używanych danych i hasła. Certyfikaty i standardy: Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Deklaracja zgodności CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Warunki gwarancji : Urządzenie musi posiadać minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu.	
--	--	--	---	--



				Wykonawca najpóźniej w dniu dostawy sprzętu dostarczy Nabywcy potwierdzenie okresu gwarancji. Dopuszczalne formy to: dokument wystawiony przez producenta monitora lub wydruk z systemu producenta potwierdzający okres świadczenia obsługi serwisowej. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera. Wsparcie techniczne producenta Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu monitora w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta po podaniu modelu monitora. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń	
Część zamówienia 3 Wypożyczenie pracowni 1 (pracownia cyfrowych procesów graficznych)	1.	Komputer w typie "All in One win 11/116GB Ryzen" (poz. 5.1)	16 sztuk	Typ : Komputer stacjonarny typu „All in One”. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia Obudowa : Obudowa typu „All in One” – komputer zintegrowany w jednej obudowie z wyświetlaczem. Maksymalna suma wymiarów wraz z podstawą: 130 cm. Waga z podstawą: nie więcej niż 9 kg. Posiadająca: minimum jedna wolną wnękę umożliwiającą zamontowanie dodatkowego dysku M.2 lub 2,5”. Zaprojektowana i wykonana przez producenta komputera opatrzona trwałym logo producenta. Ekran : Zintegrowana z obudową matryca IPS minimum 27” o parametrach: • Rozdzielczość min. 1920x1080 Full HD (16:9) • Kontrast typowy minimum 1000:1, • Typowa jasność deklarowana przez producenta min. 250 cd/m2, • Matryca antyodblaskowa, • Kąt widzenia: min. 176o w pionie i poziomie, kąty pochylenia w pionie min. -5/+25 stopni, Procesor: Procesor klasy x86, wielordzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach, osiągający średni wynik w testach wydajności (wg „PassMark CPU Mark” https://www.cpubenchmark.net/) min. 17000 pkt. (załączyć wydruk z podanej strony, z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert, potwierdzający spełnianie wymogu) Pamięć operacyjna: 16GB DDR4 3200 MHz Pamięć masowa: Min. 512 GB M.2 SSD Grafika : Komponent zintegrowany w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielania pamięci systemowej. Karta graficzna osiągająca średni wynik w testach wydajności (wg Video Card Benchmark https://www.videocardbenchmark.net/) min. 2500 pkt (załączyć wydruk z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert, potwierdzający spełnianie wymogu). Dźwięk: Karta dźwiękowa stereo, zintegrowana z płytą główną; wbudowane dwa głośniki o mocy minimum 2.5W na każdy kanał. Mikrofon wbudowany w obudowę komputera.	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



			Kamera HD zintegrowana w obudowie matrycy Wymagane porty we/wy Wbudowane porty i złącza: • Porty wideo: min. 1 szt Display Port 1.4 lub HDMI 1.4 • Min. 4x USB Typ-A minimum 2.0 w tym min. dwa USB 3.x z obsługą transmisji do 10Gb/s • Port sieciowy RJ-45, • Port audio: min. 1 wyjście słuchawek minijack, min 1 wejście mikrofonu minijack, lub port typu combo audio. Wymagana ilość i rozmieszczenie portów (na zewnątrz obudowy komputera) nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp. Łączność: Zintegrowane tzn. wewnątrz obudowy komputera • Karta sieciowa 100/1000 Ethernet, • Karta łączności bezprzewodowej obsługująca standard min. 802.11ac Moduł Bluetooth min. 5.1 Wyposażenie dodatkowe: Klawiatura dedykowana przez producenta komputera, bezprzewodowa, pełnowymiarowa w układzie US International Mysz dedykowana przez producenta komputera, bezprzewodowa, optyczna, posiadająca dwa klawisze i rolkę (scroll) Zgodność systemami operacyjnymi : Oferowany model komputera musi posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę z wymagany systemem operacyjnym (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL). System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 11 PL 64-bit nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Nie dopuszcza się dostarczenia licencji pochodzącej z rynku wtórnego. BIOS : Możliwość wyłączenia/włączenia: zintegrowanej karty sieciowej, kontrolera audio, portów USB, Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania komputera bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych. Możliwość ustawienia hasła na poziomie administratora, bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, Możliwość odczytania z BIOS informacji: • Procesor: typ procesora, jego obecna prędkość • Pamięć RAM: rozmiar i szybkość pamięci RAM, • Dysk: rodzaj nośnika • Data wydania i wersja BIOS Nr seryjny komputera Bezpieczeństwo: BIOS musi posiadać możliwość • Skonfigurowania hasła „Power On” oraz ustawienia hasła dostępu do BIOSu (administratora) w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS, • Blokady/wyłączenia portów USB, karty sieciowej, karty audio;	
--	--	--	---	--



			- Kontroli sekwencji boot-ącej; Komputer musi posiadać zintegrowany w płycie głównej aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM min. ver.2.0); Autodiagnostyka: Wymagany jest preinstalowany, dedykowany przez producenta system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami. Certyfikaty i standardy: - Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Deklaracja zgodności CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Ergonomia: Głośność maksymalnie 21 dB z pozycji operatora w trybie IDLE, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779; wymaga się dostarczenia wraz z ofertą odpowiedniego certyfikatu lub deklaracji producenta Warunki gwarancji : Urządzenie musi posiadać wykupiony minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Całość świadczeń gwarancyjnych musi być realizowana w miejscu eksploatacji urządzenia. Wykonawca najpóźniej w dniu dostawy sprzętu dostarczy Nabywcy potwierdzenie wykupionego okresu gwarancji. Dopuszczalne formy to: dokument wystawiony przez producenta komputera lub wydruk z systemu producenta komputera potwierdzający okres i tryb świadczenia obsługi serwisowej. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej). Możliwość weryfikacji czasu obowiązywania i reżimu gwarancji bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera. Wsparcie techniczne producenta: Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna/strona internetowa producenta komputera (w ofercie należy podać numer telefonu i/lub adres strony internetowej) dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia: - weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć) Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja oprogramowania, konfiguracja,	
Część zamówienia 4 Wyposażenie pracowni 3	1.	Urządzenie wielofunkcyjne laser kolor (poz. 5.3)	1 sztuka Urządzenie wielofunkcyjne: drukarka, skaner, kopiarka. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia i jego dodatkowych elementów składowych. Panel użytkownika:	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



(pracownia informatyczna)			• Informacja wyświetlana w języku polskim • Panel wbudowany w urządzenie umożliwiający realizację usług kopiowania, drukowania i skanowania, niedopuszczalne jest zastosowanie zewnętrznych terminali sprzętowych. Ekran kolorowy, dotykowy, rozmiar min. 4", rozdzielczość min. 480x240 Pamięć RAM min. 500 GB Połączenie: • Gniazdo RJ45 z obsługą Gigabit Ethernet • Gniazdo USB min. 2.0 Karta sieci bezprzewodowej Wi-Fi z obsługą min. 802.11b/g/n Technologia druku: laser, kolor Funkcje: drukowanie, kopiowanie i skanowanie. Języki opisu strony: PCL 5, PCL 6, Postscript 3, XPS, dopuszczalne emulacje Obsługiwane formaty papieru: co najmniej A4 / Letter Prędkość wydruku jednostronnego: mono i kolor - minimum 32 str./min, Prędkość wydruku dwustronnego: mono i kolor – minimum 28 str./min Maksymalny czas wydruku pierwszej strony z trybu gotowości: 10 sekund dla trybu mono Maksymalny czas nagrzewania od uruchomienia: 12 sekund dla trybu kolor Rozdzielczość wydruku: minimum 600 x 600 dpi Rozdzielczość kserokopii: minimum 600 x 600 dpi Rozdzielczość optyczna skanowania: minimum 600x600 dpi Wydruk i kopiowanie dwustronne: automatyczne Powiększanie i zmniejszanie kopii: 30-400% Kopiowanie wielokrotne co najmniej w zakresie 1 - 999 Skanowanie: dwustronne, mono i kolor Szybkość skanowania: min. 26 obrazów/min. w trybie mono i kolor Skanowanie kolorowe do formatów min.: PDF, JPEG, TIFF Skanowanie do zasobów: e-mail, zasobu sieciowego, pamięci flash USB Skaner wyposażony w automatyczny podajnik oryginałów o pojemności min. 50 arkuszy papieru A4 80 g/m2 Nośniki: papier zwykły, koperty, etykiety, papier gruby, opcjonalnie obsługa druku na papierze banerowym, gramatura obsługiwanych nośników 60-120g/m2 Łączna pojemność podajników i kaset na papier: min. 300 arkuszy papieru 80 g/m2 Możliwość rozbudowy podajników do pojemności co najmniej 800 arkuszy. Podstawowy podajnik uniwersalny na min. 250 arkuszy papieru A4 80 g/m2 Podajnik ręczny o pojemności min. 100 arkuszy papieru 80 g/m2.	
---------------------------	--	--	--	--



			Taca odbiorcza na minimum 150 arkuszy papieru 80 g/m² Zalecany miesięczny wolumen kopiowania/druku: nie mniej niż 4 tys. stron A4, Dopuszczalny miesięczny wolumen kopiowania/druku: nie mniej niż 45 tys. str. A4 Urządzenie należy dostarczyć z tonerami CMYK, każdy o wydajności minimalnej 1.8 tys. A4 (dla 5% pokrycia). Certyfikat / Deklaracja CE Wymagany certyfikat dla producenta: ISO 9001 co najmniej w zakresie projektowania urządzeń i dostarczania usług serwisowych. Urządzenie musi posiadać wykupiony minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera. Całość świadczeń gwarancyjnych musi być realizowana bezpośrednio przez producenta sprzętu w miejscu eksploatacji urządzenia. Wykonawca najpóźniej w dniu dostawy sprzętu dostarczy Nabywcy potwierdzenie wykupionego okresu gwarancji. Dopuszczalne formy to: dokument wystawiony przez producenta komputera lub wydruk z systemu producenta komputera potwierdzający okres i tryb świadczenia obsługi serwisowej. Urządzenie musi być fabrycznie nowe, jednak nie starsze niż rok produkcji 2023 r. Sprzęt nie może być obciążony uprzednio nabytymi prawami podmiotów trzecich. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja	
Wypożyczenie pracowni 1 (pracownia cyfrowych procesów graficznych)	2.	Urządzenie drukujące wielofunkcyjne min 36 max 65 str/min A3 kolor (poz. 5.1)	1 sztuka Urządzenie zaprojektowane i dostarczane przez producenta drukarki do pracy korytarzowej, umożliwiające obsługę urządzenia w pozycji stojącej. Głębokość urządzenia max. 70 cm Urządzenia zamontowane na dedykowanej przez producenta metalowej szafce na kółkach Panel użytkownika: • Informacja wyświetlana w języku polskim • Panel wbudowany w urządzenie umożliwiający realizację usług kopiowania, drukowania i skanowania, niedopuszczalne jest zastosowanie zewnętrznych terminali sprzętowych. • Ekran kolorowy, dotykowy, rozmiar min. 10", rozdzielczość min. 1024x512 Możliwość korzystania z funkcji przeglądarki internetowej bezpośrednio z panelu urządzenia. Pamięć RAM min. 8 GB Zainstalowany dysk: SSD, min. 250 GB Połączenie: • Gniazdo RJ45 z obsługą Gigabit Ethernet Gniazdo USB min. 2.0 Technologia druku: laser, kolor Funkcje: drukowanie, kopiowanie i skanowanie. Języki opisu strony: PCL 5, PCL 6, Postscript 3, XPS, dopuszczalne emulacje	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



			Druk bezpośredni formatów: DOCX, JPEG, PDF, TIFF, XLSX, XPS, PPTX Minimalna prędkość wydruku: • A4 mono i kolor - minimum 36 str./min, • A3 mono i kolor – minimum 17 str./min. Maksymalny czas wydruku pierwszej strony z trybu gotowości: 7 sekund dla trybu mono Maksymalny czas nagrzewania od uruchomienia: 14 sekund dla trybu kolor Rozdzielczość wydruku: minimum 1200 x 1200 dpi Rozdzielczość kserokopii: minimum 600 x 600 dpi Rozdzielczość optyczna skanowania: minimum 600x600 dpi Wydruk i kopiowanie dwustronne: automatyczne Powiększanie i zmniejszanie kopii: 30-400% z możliwością precyzyjnej regulacji co 1% Kopiowanie wielokrotne co najmniej w zakresie 1 - 9,999 Skanowanie: dwustronne, mono i kolor Szybkość skanowania: min. 90 obrazów/min. w trybie mono i kolor Skanowanie kolorowe do formatów min.: PDF, XPS, JPEG, TIFF Skanowanie do zasobów: e-mail, zasobu sieciowego, network TWAIN, pamięci flash USB Wymaga jest funkcjonalność korzystania z funkcji skanowania, pomimo braku tonerów. Skaner wyposażony w automatyczny podajnik oryginałów o pojemności min. 100 arkuszy papieru A4 80 g/m2 Nośniki: papier zwykły, koperty, etykiety, papier gruby, opcjonalnie obsługa druku na papierze banerowym, gramatura obsługiwanych nośników 60-250g/m2 Łączna pojemność podajników i kaset na papier: min. 1100 arkuszy papieru 80 g/m2 Możliwość rozbudowy podajników do pojemności co najmniej 6500 arkuszy. Podstawowy podajnik uniwersalny obsługujący formaty papieru A6-A3 na min. 500 arkuszy papieru A4 80 g/m2 Jeden podajnik uniwersalny obsługujący format papieru A5 - A3 min. 500 arkuszy papieru A3 80 g/m2 Podajnik ręczny o pojemności min. 100 arkuszy papieru 80 g/m2. Taca odbiorcza na minimum 250 arkuszy papieru A4-A3 80 g/m2 Zalecany miesięczny wolumen kopiowania/druku: nie mniej niż 30 tys. stron A4, Dopuszczalny miesięczny wolumen kopiowania/druku: nie mniej niż 150 tys. str. A4 Urządzenie należy dostarczyć z tonerami CMYK, każdy o wydajności minimalnej 25 tys. A4 (dla 5% pokrycia). Urządzenie powinno zapewniać funkcjonalności: Uwierzytelnianie użytkowników; Bezpieczny wydruk; Nadpisywanie dysku; Szyfrowanie (AES 256) danych na dysku, Szyfrowanie danych użytkownika drukarki. Aplikacja umożliwiająca zgłaszanie przez użytkowników problemów z urządzeniem – możliwość zgłoszenia problemów z działaniem urządzenia bezpośrednio z panelu urządzenia na zdefiniowany wcześniej e-mail. Certyfikat / Deklaracja: CE	
--	--	--	--	--



				Wymagany certyfikat dla producenta: ISO 20000 co najmniej w zakresie projektowania rozwiązań do zarządzania drukiem, dostarczania usług serwisowych do urządzeń wielofunkcyjnych. Urządzenie musi posiadać wykupiony minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja Całość świadczeń gwarancyjnych musi być realizowana bezpośrednio przez producenta sprzętu w miejscu eksploatacji urządzenia. Urządzenie musi być fabrycznie nowe, jednak nie starsze niż rok produkcji 2023 r. Sprzęt nie może być obciążony uprzednio nabytymi prawami podmiotów trzecich.	
Część zamówienia 5 Wyposażenie pracowni 1 (pracownia cyfrowych procesów graficznych)	1.	Drukarka UV LED do kształtów	1 sztuka	Opis Bezobsługowa lampa LED UV chłodzona powietrzem umożliwiającą druk na produktach termowrażliwych bez ich deformacji. Zadruk: Powierzchnia o wymiarach min. 32cm x 65cm Media: Możliwość druku na elementach o grubości do 14cm Technologia druku: druk cyfrowy z wykorzystaniem kolorowych atramentów UV Kolory Atramentów: Czarny, Cyjan, Magenta, Żółty, Biały Ilość głowic: 1x typu Epson micro Piezo Rozdzielczość: 5760 x 1440 dpi Pobór energii w trybie druku: max. 300 W Właściwości: Urządzenie wyposażone w sygnalizację wizualną informującą o: • konieczności dolania atramentu, • opróżnienia zbiornika eksploatacyjnego • zakończeniu wydruku. Złącze komunikacyjne: USB Kompatybilność: Współpraca z systemami operacyjnymi Windows 11/10/8/7 Gwarancja: 12 miesięcy świadczona przez producenta sprzętu Wdrożenie: Uruchomienie i szkolenie z obsługi urządzenia realizowane przez autoryzowany serwis producenta. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec
Część zamówienia 6 Wyposażenie pracowni 3	1.	Klimatyzacja do pracowni komputerowej z montażem	5 sztuk	Typ : Klimatyzator dedykowany do użytkowania całorocznego. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu urządzenia Właściwości użytkowe: Klimatyzator posiadający w standardzie jonizator powietrza oraz trzy filtry, które odpowiadają za usunięcie z powietrza szerokiej gamy zanieczyszczeń (m.in. kurz, alergen, pyłki, grzyby, bakterie i wirusy)	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



(pracownia informatyczna)		(poz. 5.3)		• Klimatyzator wydajnie rozprowadzający powietrze dzięki systemowi automatycznego nawiewu 4D. Możliwość sterowania pracą żaluzji pionowych i poziomych za pomocą pilota. Pamięć ustawienia żaluzji. • Programator czasowy • Funkcje: chłodzenie, grzanie, osuszanie, wentylacja. • Sterowanie bezprzewodowe za pomocą pilota Jednostka wewnętrzna z wbudowanym wyświetlaczem temperatury Parametry urządzenia: Chłodzenie • Wydajność min. 2600W • Klasa wydajności energetycznej: A+++ • Zakres pracy w pomieszczeniu: 17-32oC • Obciążenie chłodnicze: 2.6kW Grzanie: • Wydajność min. 2900 W • Klasa wydajności energetycznej: A++ • Zakres pracy w pomieszczeniu: 0-30oC • Obciążenie cieplne: 2.4kW Osuszanie: min. 1 litr/godz. Jednostka wewnętrzna: • Przepływ powietrza regulowany stopniowo w zakresie: 270-520 m3/godz. • Poziom hałasu: w trybie cichym max. 21 dB • Waga netto: max. 9kg Jednostka zewnętrzna: • Maksymalny przepływ powietrza: 2150 m3/godz. • Poziom mocy akustycznej: max. 60 dB • Waga netto: max. 27kg • Typ sprężarki: Rotacyjna DC Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła: powietrze - powietrze Skład zestawu: Jednostka wewnętrzna + jednostka zewnętrzna + pilot Gwarancja : Urządzenie musi być fabrycznie nowe. Gwarancja producenta: min. 24 miesiące Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja jednostki wewnętrznej i zewnętrznej	
Część zamówienia 7 Wypożyczenie pracowni 1 (pracownia cyfrowych)		Sitodruk – w typie karuzela (poz. 5.1)	1 sztuka zestawu(urządzenie nie plus zestaw elementów montażowych.	Typ: Maszyna do sitodruku W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu urządzenia Parametry: • Liczba stanowisk: 2 • Korpus obrotowy: 360o • Liczba nanoszonych kolorów: 4	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec



procesów graficznych)				- Rozmiar palety: min. 50 cm x 60 cm - Rodzaj obróbki: powierzchniowa, natryskiwanie elektrostatyczne Konstrukcja: stalowy korpus przykręcany do stołu warsztatowego, niezależne metalowe łożyska Pozostałe wymagania: Urządzenie musi być fabrycznie nowe. W komplecie: zestaw elementów montażowych. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja	
Część zamówienia 8 Wypożyczenie pracowni 6 (pracownia obsługi turystycznej)		Okulary typu VR Quest 2 128GB – komplet (poz. 5.6)	2 sztuki zestawu	Typ: Bezprzewodowy zestaw technologii wirtualnej rzeczywistości W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu urządzenia Właściwości: Skład zestawu: nagłowne gogle VR + 2 szt. kontrolerów Pamięć wbudowana: min. 128 MB Transmisja: bezprzewodowa Ekran: Rozdzielczość: 3664 x 1920 (1832 x 1920 na każde oko) Częstotliwość odświeżania: min. 90 Hz Pole widzenia: min. 100o Możliwość regulacji rozstawu ekranów (min. 3 poziomy) Dźwięk: Wbudowany mikrofon Wbudowane głośniki Przetwarzanie dźwięku 3D Czujniki: Żyroskop Magnetometr Akcelerometr Złącza: Złącze audio Złącze USB-C 3.0 Wypożyczenie standardowe: Zasilacz, Wkładka dystansująca do gogli, Baterie do kontrolerów Urządzenie musi być fabrycznie nowe. Gwarancja producenta: min. 24 Zakres usług: Dostawa do wskazanych pomieszczeń, instalacja, uruchomienie urządzeń	Zespół Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59- 900 Zgorzelec



TABELA NR 2

Szczegółowy zakres zamówienia do zapytania ofertowego ZAPYTANIE OFERTOWE FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

Zakup, dostarczenie, wniesienie wyposażenia, zainstalowanie oprogramowania, instalacja i/lub montaż – jeśli dotyczy do pracowni szkolnych w ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH W BOGATYNI, ul. Kościuszki 33, 59-920 Bogatynia					
Część zamówienia	L.P.	NAZWA TOWARU	Ilość	Minimalne parametry techniczne: Minimalne wymagane parametry/dane techniczne/funkcje podane przez Zamawiającego parametry techniczne sprzętu są parametrami minimalnymi. Wykonawca może zaproponować sprzęt o parametrach technicznych równoważnych lub wyższych opisanych w poniższej tabeli, lecz nie gorszych od wskazanych przez Zamawiającego. Uwaga: Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie – należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.	Miejsce realizacji zamówienia
Część zamówienia 9 Wyposażenie pracowni 4 (pracownia obsługi konsumenta)	1.	Zmywarka typu specjalistyczna (poz. 10.4)	1 sztuka	Typ :Wolnostojąca zmywarka o szerokości 60cm na 14 kompletów naczyń W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu urządzenia Właściwości użytkowe: Programy zmywania: Auto 45-65 °C, Cichy 50°C, Eco, Garnki, Inteligentny, Przyspieszony 60°C, Szkło 40°C. Sposób suszenia: PerfectDry - Zeolith, Wymiennik ciepła + automatyczne otwieranie drzwi EfficientDry Funkcjonalności: suszenie ekstra, program czyszczenia zmywarki, SpeedPerfect Plus, Strefa Intensywna, Zdalny Start Możliwość zdalnego zarządzania sprzętem za pomocą urządzeń mobilnych Home Connect Konstrukcja i parametry: Klasa efektywności energetycznej: A • Zużycie energii w trybie Eco: max. 0,55 kWh na cykl • Zużycie wody w trybie Eco: maks. 10 litrów na cykl • Poziom hałasu: maks. 44 dB • Materiał komory wewnętrznej: stal nierdzewna • Trzy poziomy załadunku • Regulacja wysokości kosza umożliwiająca podnoszenie i opuszczanie górnego kosza co usprawnia załadunek wysokich i dużych naczyń.	Zespół Szkół Zawodowych w Bogatyni, ul. Kościuszki 33, 59-920 Bogatynia



				• System zabezpieczający przed zalaniem • Wskaźnik postępu: akustyczny Oświetlenie wnętrza zmywarki Gwarancja: Urządzenie musi być fabrycznie nowe. Gwarancja producenta: min. 24 miesiące Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja, uruchomienie urządzeń.	
Część zamówienia 10 Wypożyczenie pracowni 3 (pracownia hotelarska - przedmioty teoretyczne)	1.	Laptop w typie komputera przenośnego o (poz. 10.3)	2 sztuki zestawu (w skład zestawu wchodzi laptop wraz z systemem Windows 11 i aktualnym oprogramowaniem MS Office)	Typ : Komputer przenośny – notebook. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia. Ekran: Wielkość matrycy 15,6" o rozdzielczości 1920x1080 w technologii LED IPS, matowy i przeciwbłaskowy. Jasność matrycy min. 400 nitów, kontrast 600:1. Procesor: Procesor klasy x86, wielordzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, osiągający średni wynik w testach wydajności (wg „PassMark CPU Mark” https://www.cpubenchmark.net/) min. 15000 pkt. (załączyć wydruk ze strony potwierdzający spełnianie wymogu z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert) Pamięć: 16GB DDR4 3200MHz, możliwość rozbudowy do min. 32GB, wolny min. 1 slot na pamięć. Dysk twardy: 512GB SSD PCIe NVMe Karta graficzna: Dedykowana karta graficzna osiągająca średni wynik w testach wydajności (wg Video Card Benchmark https://www.videocardbenchmark.net/) min. 7500 pkt (załączyć wydruk ze strony potwierdzający spełnianie wymogu z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert). Karta powinna posiadać własną pamięć GDDR min. 4GB. Karta dźwiękowa: Karta dźwiękowa, dedykowane przyciski na zewnątrz obudowy do sterowania siłą głosu, wbudowane głośniki stereo o łącznej mocy min. 3W. Łączność: Zintegrowane wewnątrz obudowy komputera: Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 wspierająca PXE Karta łączności bezprzewodowej zgodna z 802.11ax, Moduł Bluetooth min. 5.2. Zintegrowane złącza wyprowadzone na zewnątrz obudowy: 2x port USB minimum 3.2, Typu-A 1x port USB Typu-C (umożliwiający przesyłanie sygnału DisplayPort 1.4 oraz PowerDelivery), złącze słuchawek/mikrofonu, dopuszcza się złącze combo, port RJ-45, port HDMI, Mikrofon + kamera HD z wbudowaną w obudowę ekranu przestoną umożliwiającą zastąpienie kamery Dedykowane złącze zasilania AC, (jeśli do zasilania notebooka wykorzystywane jest złącze USB/Thunderbolt Typu- C notebook musi być wyposażony w dodatkowe/drugie złącze Typu-C)	Zespół Szkół Zawodowych w Bogatyni, ul. Kościuszki 33, 59-920 Bogatynia



			Klawiatura: Klawiatura podświetlana w układzie US – QWERTY odporna na zalanie cieczą Mysz: Wbudowany touchpad Zasilacz i bateria: Pojemność baterii: min. 50Wh Czas pracy na baterii min 8 godzin Zasilacz sieciowy producenta notebooka. System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 11 Professional PL 64-bit nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Nie dopuszcza się dostarczenia licencji pochodzącej z rynku wtórnego. Funkcje BIOS: W pamięci Flash, funkcja blokowania wejścia do BIOSu oraz blokowania startu systemu operacyjnego, zgodny ze specyfikacją Plug & Play, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła oraz numeru serwisowego nawet po odłączeniu wszystkich źródeł zasilania i podtrzymaniu BIOS). Blokada/wyłączenie napędów CD/DVD oraz portów USB z pozycji BIOS. Waga: Waga max 1,9 kg Certyfikaty i standardy: - Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) • Deklaracja zgodności CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej). Ergonomia: Głośność maksymalnie 22 dB z pozycji operatora w trybie IDLE, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779: wymaga się dostarczenia dokumentu potwierdzającego spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej). Obudowa: Wykonana z materiałów o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne, w odcieniach szarości lub czerni lub w kolorze szaro-granatowym. Konstrukcja komputera absorbująca wstrząsy, spełniająca normy MIL-STD-810H. Warunki gwarancji: Urządzenie musi posiadać wykupiony minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Całość świadczeń gwarancyjnych musi być realizowana w miejscu eksploatacji urządzenia. Wykonawca najpóźniej w dniu dostawy sprzętu dostarczy Nabywcy potwierdzenie wykupionego okresu gwarancji. Dopuszczalne formy to: dokument wystawiony przez producenta komputera lub wydruk z systemu producenta komputera potwierdzający okres i tryb świadczenia obsługi serwisowej. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej). Możliwość weryfikacji czasu obowiązywania i reżimu gwarancji bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera.	
--	--	--	--	--



				Wsparcie techniczne producenta: Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera (ogólnopolski numer) dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia weryfikację: - konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć) - czasu obowiązywania i typ udzielonej gwarancji Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera Uwaga: Laptop musi być w pełni skonfigurowany i mus mieć zainstalowane wymagane oprogramowanie Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja, uruchomienie urządzeń	
	2.	Rzutnik multimedialny (poz. 10.3)	2 sztuki	Typ : Projektor o krótkim rzucie, przeznaczony do sal lekcyjnych i konferencyjnych. W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia Wyświetlacz / obraz: Technologia wyświetlania: DLP Rozdzielczość natywna: min. WXGA (1280x800) Jasność: min. 4 000 lumenów Kontrast: min. 24000:1 Natywne proporcje ekranu: 16:10 Współczynnik projekcji: zgodny 4:3, 16:9 Korekcja trapezowa – pionowa: min. +/- 38° Skanowanie poziome w zakresie: 16 kHz-90 kHz Skanowanie pionowe w zakresie: 50 Hz – 85Hz Rozmiar ekranu (przekątna): 1m – 7m Odległość wyświetlania: 0,5m do 3m Obsługa trybu 3D Lampa: Moc: min. 200W Żywotność: min. 6 000 h w trybie jasnym, min. 10 000 h w trybie Eco Kompatybilność: - Kompatybilność z komputerem: FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac - Kompatybilność 2D: PAL B/D/G/H/I/M/N, 4,43MHz, 480i/p, 576i/p, 720p (50/60Hz), 1080i (50/60Hz), 1080p (50/60Hz) - Kompatybilność 3D:	Zespół Szkół Zawodowych w Bogatyni, ul. Kościuszki 33, 59-920 Bogatynia



				Side-by-Side: 1080i 50/60, 720p 50/60 Frame-pack: 1080p24, 720p 50/60 Full 3D Dźwięk : Głośnik o mocy min. 9W Wymagane porty : Porty wejściowe: • 2x HDMI 1.4 3D • 2x VGA (YPbPr/RGB) • 1x złącze kompozytowe • 1x złącze audio 35mm • 1x złącze mikrofonowe 3.5mm Porty wyjściowe: • 1x VGA (YPbPr/RGB) • 1x złącze audio 3.5mm Porty sterowania: • 1x USB-A • 1x RS232 1x RJ45mm Wyposażenie : Przewód zasilający AC • Pilot + 2x baterie AA Kabel HDMI 1.4a, długość min. 7mb Pozostałe wymagania: Język menu OSD: polski Głośność typowa deklarowana przez producenta max. 27 dB Możliwość instalacji zabezpieczenia antykradzieżowego typu Kensington, ochrona hasłem Pobór mocy: maksymalnie 230W Pobór mocy w trybie spoczynku: maksymalnie 1W Certyfikaty i standardy: Deklaracja zgodności CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Warunki gwarancji: Urządzenie musi być fabrycznie nowe, rok produkcji nie dalej niż 2023. Urządzenie musi posiadać minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Uwaga: Rzutnik musi być zawierać system mocowania i musi zostać zamontowany na miejscu. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja, uruchomienie urządzeń.	
Część zamówienia 11 - Wyposażenie pracowni 2	1.	Wirtualne laboratoriu m przedmioto	1 zestaw	Zestaw 8 par okularów typu VR wraz z walizką i systemem do ładowania, portalem umożliwiającym zarządzanie zestawem okularów (min. blokowanie, podgląd poszczególnych okularów, podgląd całej klasy, monitorowaniem stanu naładowania, aktywności użytkownika) Minimalne parametry okularów	Zespół Szkół Zawodowych w Bogatyni, ul. Kościuszki 33, 59-920 Bogatynia



(pracownia komputerowa)		we 64 MB - zestaw 8 okularów (Poz. 10.2)		• Specyfikacja urządzenia : • Ośmiordzeniowy procesor Qualcomm Snapdragon XR1 ładowanie • Wejście USB-C dla kontrolera ręcznego • Soczewka Fresnela / soczewka asferyczna 100 stopni FOV • Polimerowa bateria litowo-jonowa 4000 mAh • Przedni aparat 13 Mpx z autofokusem • Mocowanie na głowę z regulacją w 3 kierunkach za pomocą podwójnych pasków z tyłu • Min. 5,5-calowy szybki wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości 2560 x 1440 • Min 3 GB DDR RAM i 64 GB wewnętrznej pamięci masowej • Do czterech godzin pracy na jednym ładowaniu. • Zintegrowane podwójne głośniki Ręczny kontroler z portem USB C x12 Kostka do manipulacji elementami 3D x12 Produkt powinien posiadać autoryzowany punkt serwisowy w Polsce, materiały, instrukcje w języku polskim Wsparcie programowe: • Portal powinien zawierać min. 14 modułów dydaktycznych takich jak: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, matematyka, sztuka, muzyka, religia, wf, technologia. • Portal ma zawierać min 1000 gotowych do wykorzystania na lekcji materiałów zawierających wizualizacje miejsc w trybie 360°, trójwymiarowe obiekty i złożone struktury na wyciągnięcie ręki. • Portal dodatkowo powinien zawierać min. 235 scen wirtualnych, gdzie uczniowie mogą odkrywać, wgłębiać się i badać otoczenie, jakby byli tam osobiści. Dodatkowe funkcjonalności: • Imersja (całkowite zanurzenie w procesie uczenia), sprzyjająca zaangażowaniu użytkownika • Możliwość bieżącej analizy danych nt. zachowań/działań użytkowników • Dużą skalowalność działań dydaktycznych • Możliwość stosowania w dowolnym miejscu i czasie • Atrakcyjna, nowoczesna forma kształcenia Portal musi być systematycznie wzbogacany o nowe treści przez wszystkich korzystających z niego użytkowników. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja	
Część 12- Wyposażenie	1.	Komputer y stacjonarne (poz. 10.1)	12 sztuk zestawu (w skład zestawu wchodzi komputer +	Typ: Komputer stacjonarny typu „All in One.” W ofercie wymagane jest podanie: nazwy producenta, nazwy modelu oraz symbolu (numeru produktu) urządzenia Obudowa: Obudowa typu „All in One” – komputer zintegrowany w jednej obudowie z wyświetlaczem. Maksymalna suma wymiarów wraz z podstawą: 130 cm. Waga z podstawą: nie więcej niż 9 kg. Posiadająca: minimum jedna wolną wnękę umożliwiającą zamontowanie dodatkowego dysku M.2 lub 2,5”.	Zespół Szkół Zawodowych w Bogatyni, ul. Kościuszki 33, 59-920 Bogatynia



pracowni 1 (pracownia mechatronicz na)		aktualne oprogramowa nie MS Office)	Zaprojektowana i wykonana przez producenta komputera opatrzona trwałym logo producenta. Ekran: Zintegrowana z obudową matryca IPS minimum 27" o parametrach: • Rozdzielczość min. 1920x1080 Full HD (16:9) • Kontrast typowy minimum 1000:1, • Typowa jasność deklarowana przez producenta min. 250 cd/m2, • Matryca antyodblaskowa, • Kąt widzenia: min. 176o w pionie i poziomie, • Kąty pochyleń w pionie min. -5/+25 stopni, Procesor : Procesor klasy x86, wielordzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach, osiągający średni wynik w testach wydajności (wg PassMark CPU Mark https://www.cpubenchmark.net/) min. 17000 pkt. (załączyć wydruk z podanej strony, z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert, potwierdzający spełnianie wymogu) Pamięć operacyjna: 16GB DDR4 3200 MHz Pamięć masowa: Min. 512 GB M.2 SSD Grafika: Komponent zintegrowany w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielania pamięci systemowej. Karta graficzna osiągająca średni wynik w testach wydajności (wg Video Card Benchmark https://www.videocardbenchmark.net/) min. 2500 pkt (załączyć wydruk z okresu nie wcześniejszego niż 5 dni przed wyznaczoną datą składania ofert, potwierdzający spełnianie wymogu). Dźwięk: Karta dźwiękowa stereo, zintegrowana z płytą główną; wbudowane dwa głośniki o mocy minimum 2.5W na każdy kanał. Mikrofon wbudowany w obudowę komputera. Kamera HD zintegrowana w obudowie matrycy Wymagane porty we/wy: Wbudowane porty i złącza: • Porty wideo: min. 1 szt Display Port 1.4 lub HDMI 1.4 • Min. 4x USB Typ-A minimum 2.0 w tym min. dwa USB 3.x z obsługą transmisji do 10Gb/s • Port sieciowy RJ-45, • Port audio: min. 1 wyjście słuchawek minijack, min 1 wejście mikrofonu minijack, lub port typu combo audio. Wymagana ilość i rozmieszczenie portów (na zewnątrz obudowy komputera) nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp. Łączność: Zintegrowane tzn. wewnątrz obudowy komputera • Karta sieciowa 100/1000 Ethernet, • Karta łączności bezprzewodowej obsługująca standard min. 802.11ac Moduł Bluetooth min. 5.1	
---	--	--	--	--



			Wyposażenie dodatkowe - Klawiatura dedykowana przez producenta komputera, bezprzewodowa, pełnowymiarowa w układzie US International Mysz dedykowana przez producenta komputera, bezprzewodowa, optyczna, posiadająca dwa klawisze i rolkę (scroll) Zgodność systemami operacyjnymi: Oferowany model komputera musi posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę z wymaganym systemem operacyjnym (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL). System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 11 PL 64-bit nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Nie dopuszcza się dostarczenia licencji pochodzącej z rynku wtórnego. BIOS: Możliwość wyłączenia/włączenia: zintegrowanej karty sieciowej, kontrolera audio, portów USB, Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania komputera bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych. Możliwość ustawienia hasła na poziomie administratora, bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, Możliwość odczytania z BIOS informacji: • Procesor: typ procesora, jego obecna prędkość • Pamięć RAM: rozmiar i szybkość pamięci RAM, • Dysk: rodzaj nośnika • Data wydania i wersja BIOS Nr seryjny komputera Bezpieczeństwo: BIOS musi posiadać możliwość : • Skonfigurowania hasła „Power On” oraz ustawienia hasła dostępu do BIOSu (administratora) w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS, • Blokady/wyłączenia portów USB, karty sieciowej, karty audio; • Kontroli sekwencji boot-ącej; Komputer musi posiadać zintegrowany w płycie głównej aktywny układ zgodny ze standardem typu „Trusted Platform Module” (TPM min. ver.2.0); Autodiagnostyka: Wymagany jest preinstalowany, dedykowany przez producenta system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami. Certyfikaty i standardy : - Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej) Deklaracja zgodności CE (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej)	
--	--	--	---	--



			Ergonomia : Głośność maksymalnie 21 dB z pozycji operatora w trybie IDLE, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779; wymaga się dostarczenia wraz z ofertą odpowiedniego certyfikatu lub deklaracji producenta Warunki gwarancji Urządzenie musi posiadać wykupiony minimum 24-miesięczny pakiet gwarancji producenta sprzętu. Całość świadczeń gwarancyjnych musi być realizowana w miejscu eksploatacji urządzenia. Wykonawca najpóźniej w dniu dostawy sprzętu dostarczy Nabywcy potwierdzenie wykupionego okresu gwarancji. Dopuszczalne formy to: dokument wystawiony przez producenta komputera lub wydruk z systemu producenta komputera potwierdzający okres i tryb świadczenia obsługi serwisowej. Zamawiający nie dopuszcza gwarancji wystawionej przez subdystrybutora, dealera czy też brokera. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu - dopuszcza się wydruk ze strony internetowej). Możliwość weryfikacji czasu obowiązywania i reżimu gwarancji bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera. Wsparcie techniczne producenta: Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna/strona internetowa producenta komputera (w ofercie należy podać numer telefonu i/lub adres strony internetowej) dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia: • weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć) Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera. Zakres usług: Dostawa, wniesienie do wskazanych pomieszczeń, instalacja wszystkich wymaganych oprogramowań, uruchomienie urządzeń	
--	--	--	---	--



5. INNE ISTOTNE WARUNKI ZAMÓWIENIA

1. Informujemy, że powyższe zapytanie nie stanowi oferty zawarcia umowy ani też oferty prowadzenia negocjacji w tym celu i jest skierowane do wielu adresatów.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieskorzystania z otrzymanej oferty bez podania przyczyny na każdym etapie zapytania oraz do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień na każdym etapie zapytania.
3. Cena oferty określona przez Oferenta zostanie ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegała zmianom oraz okresowej waloryzacji przez okres obowiązywania umowy.
4. **W cenie usługi Oferent zobowiązany jest ująć wszystkie przewidywalne koszty, związane z realizacją zamówienia, szczegółowo wskazane w niniejszym Zapytaniu oraz wszystkie koszty wynikające z zapisów niniejszego Zapytania ofertowego, bez których realizacja zamówienia nie byłaby możliwa.**
5. Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych. Jeden Wykonawca zobowiązany jest zrealizować minimum 1 część zamówienia. Wykonawca może złożyć ofertę na wszystkie części zamówienia.
6. Brak wyboru Wykonawcy w którejkolwiek części zamówienia nie skutkuje nieważnością zamówienia w pozostałych jego częściach.
7. Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę na jedną część zamówienia. W przypadku, gdy Oferent przedłoży więcej niż jedną ofertę w danej części nie będzie rozpatrywana żadna ze złożonych przez niego ofert.
8. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, będzie podpisana umowa pomiędzy nim a Zamawiającym, w uzgodnionym przez strony terminie do 14 dni od wezwania. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do zawieranej umowy, a które nie wynikają wprost z treści niniejszego zapytania ofertowego obejmują w szczególności:
 - a) Płatności będą regulowane w terminie do 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury wystawionej przez Wykonawcę.
 - b) Podstawą wystawienia faktury jest przekazanie Zamawiającemu podpisanego przez Zespół Szkół protokołu końcowego - dla każdej z części.
 - c) Płatności mogą zostać wstrzymane przez Zamawiającego maksymalnie do 90 dni w przypadku braku środków na rachunku bankowym projektowym.
 - d) Zamawiający dopuszcza możliwość udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia w wysokości do 50 procent wartości zamówienia. W takim przypadku pozostałe 50 % wartości zamówienia zostanie wypłacone po całościowym zrealizowaniu dostawy na podstawie wystawionej faktury końcowej.
 - e) Wypłacona przez Zamawiającego zaliczka, o której mowa w punkcie d) powyżej podlega zwrotowi, na konto Zamawiającego w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy z wyłączeniem okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Zamawiającym i/lub gdy Zamawiający odstąpił od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy. Zwrot zaliczki nie wyłącza dochodzenia przez Zamawiającego kar umownych, o których mowa w punktach k-m poniżej.
 - f) Do każdej wystawionej faktury Wykonawca zobowiązany jest załączyć specyfikację dotyczącą przedmiotu zamówienia wskazanego na fakturze.
 - g) Zamawiający zastrzega sobie prawo bezkosztowego przesunięcia/zmiany terminu/odwołania dostawy/wniesienia najpóźniej na 7 dni kalendarzowych przed pierwotnie ustaloną datą.
 - h) Zamawiający dopuszcza zmiany w harmonogramie dostawy.
 - i) Wykonawca zobowiązany jest do sprawnej i terminowej realizacji zamówienia oraz współpracy z Zamawiającym.
 - j) Podczas realizacji usługi nie można promować marek komercyjnych.
 - k) Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia organom kontrolującym realizację Projektu, wglądu do dokumentów związanych z realizacją zamówienia.



- l) Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kary umownej w wysokości do 30% wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie wartości pełnej usługi - w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy z wyłączeniem okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Zamawiającym.
- m) Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kary umownej w wysokości do 30% wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie wartości pełnej usługi – w przypadku, gdy Zamawiający odstąpił od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy.
- n) Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kary umownej w wysokości do 10% wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie wartości pełnej usługi - w przypadku odwołania przez Wykonawcę terminu realizacji poszczególnego zamówienia w terminie krótszym niż na 7 dni przed planowaną i zaakceptowaną przez Zamawiającego usługą.
- o) Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.
- p) Zamawiający dopuszcza zmiany zakresu umowy zawartej z Wykonawcą (zgodnie z zapisami rozdziału 3.2 Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027 z dnia 18 listopada 2022 w szczególności zmiany które:
 - nie prowadzą do zmiany charakteru zawartej umowy w stosunku do złożonej oferty, **chyba że zmiany zostały przewidziane w zapytaniu ofertowym w postaci jednoznacznych postanowień umownych**, które określają ich zakres i charakter oraz warunki wprowadzenia zmian;
lub/i
 - dotyczą realizacji **dodatkowych usług nieobjętych podstawowym zamówieniem** o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki: zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego, wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;
lub/i
 - zmiana nie prowadzi do zmiany charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki: konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.
- q) Umowa może zostać rozwiązana przez każdą ze Stron bez podania powodu z zachowaniem 1 – miesięcznego okresu wypowiedzenia. Rozwiązanie Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- r) Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania niniejszej Umowy za 2 – tygodniowym okresem wypowiedzenia, w przypadku gdy Wykonawca narusza postanowienia niniejszej Umowy lub nie wywiązuje się z postanowień objętych niniejszą Umową.

6. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- posiadają niezbędną wiedzę, doświadczenie i dysponują potencjałem technicznym, finansowym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Powyższy warunek zostanie zweryfikowany na podstawie załącznika nr 5 do zapytania ofertowego, zawierającego w treści stosowne oświadczenie. Brak załącznika skutkować będzie odrzuceniem oferty w całości. Brak poprawnie wypełnionego załącznika skutkować będzie jednorazowym wezwaniem Oferenta do złożenia wyjaśnień w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

- posiadają potwierdzenie zrealizowania poprawnie dwóch dostaw na wyposażenie o minimalnej kwocie dostawy 5 tys brutto (w rozumieniu 5 tysięcy brutto każda dostawa) – warunek wymagany do każdej części



zamówienia, potwierdzony protokołem odbioru/referencjami.

Powyższy warunek zostanie zweryfikowany na podstawie załącznika nr 5a do zapytania ofertowego, zawierającego w treści stosowne oświadczenie. Brak załącznika skutkować będzie odrzuceniem oferty w całości. Brak poprawnie wypełnionego załącznika skutkować będzie jednorazowym wezwaniem Oferenta do złożenia wyjaśnień w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

Akceptowane formy potwierdzenia to referencje lub protokoły zdawczo-odbiorcze zawierające pozytywną informację o realizacji zamówienia, o kwocie zamówienia oraz o przedmiocie zamówienia. **W w/w dokumentach na górze strony należy wpisać, której części składanego zamówienia one dotyczą – warunek konieczny. Brak powyższej informacji, skutkuje odrzuceniem oferty**

Brak dołączenia dokumentów ze wszystkimi informacjami skutkować będzie odrzuceniem oferty.

UWAGA!! warunek dotyczy wszystkich części zamówienia.

7. INNE INFORMACJE NIEZBĘDNE DLA WYKONAWCY

Zamawiający dopuszcza możliwość odbycia wizyty monitorującej/wizję lokalną w pracowniach w Zespole Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu (ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec) oraz w Zespole Szkół Zawodowych w Bogatyni (ul. Kościuszki 33, 59-920 Bogatynia). Wykonawca podczas wizyty nie ma możliwości zadawania pytań dodatkowych. Pytania mogą zostać zadane tylko przez bazę konkurencyjności.

8. ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Wyznaczenie osoby do kontaktu z ramienia Zamawiającego.
2. Ustalenie z Wykonawcą szczegółowego harmonogramu prac podczas realizacji zamówienia.
3. Kontrola realizacji zamówienia w miejscu jego realizacji przez osobę/osoby wyznaczoną/wyznaczone przez Zamawiającego.

9. INFORMACJE O WYKLUCZENIU

1. Z udziału w niniejszym postępowaniu ofertowym wykluczone są podmioty powiązane kapitałowo lub osobowo¹ z Zamawiającym.
 - Osobą upoważnioną do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego jest: Zgodnie z KRS (0000246895).
 - Osobą wykonującą w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy jest: Magdalena Stanik

Warunek ten zostanie zweryfikowany na podstawie załącznika nr 2 do zapytania ofertowego, zawierającego w treści stosowne oświadczenie. Brak załącznika oraz brak poprawnie wypełnionego załącznika skutkować będzie odrzuceniem oferty w całości.

¹ Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym (beneficjentem) lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego (beneficjenta) lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego (beneficjenta) czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na: a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.



10. KRYTERIA OCENY OFERT I WYBORU WYKONAWCY

1. Zamawiający będzie oceniał oferty wg. następujących kryteriów i ich znaczenia:

- **Kryterium 1 (K1) - Cena całkowita oferty (brutto), waga 70 %**

Punktacja w ramach ww. kryterium będzie przyznawana na podstawie poniższego wzoru:

$$W_{obl} = \frac{C_{min}}{C_{obl}} * W_{max}$$

W_{obl} - wartość punktowa, którą należy wyznaczyć

W_{max} - waga kryterium ceny – maksymalna liczba punktów, która może być przyznana w kryterium ceny

C_{min} - wartość najniższej ceny całkowitej brutto spośród złożonych ofert Wykonawców

C_{obl} - wartość ceny całkowitej brutto rozpatrywanej oferty Wykonawcy

Maksymalna możliwa do zdobycia liczba punktów w ramach kryterium 1 (K1) wynosi 70 pkt.

- **Kryterium 2 (K2) - „Elastyczność”, waga 20 %**

Punktacja w ramach ww. kryterium będzie przyznawana w następujący sposób:

Jeśli Wykonawca zaproponuje możliwość bezkosztowego przesunięcia/zmiany terminu/odwołania zaplanowanej dostawy/wniesienia na **jeden dzień przed planowaną realizacją danej dostawy/montażu/ustawienia otrzyma 100% maksymalnej liczby punktów, tj. 20.**

Jeśli natomiast Wykonawca zaproponuje, w ofercie możliwość bezkosztowego przesunięcia/zmiany terminu/odwołania zaplanowanej dostawy/montażu/ustawienia na:

2 dni przed zaplanowanym terminem - otrzyma 15 punktów,

3 dni przed zaplanowanym terminem - otrzyma 10 punktów

4 dni przed zaplanowanym terminem - otrzyma 5 punktów,

5 dni przed zaplanowanym terminem - otrzyma 3 punktów,

6 dni przed zaplanowanym terminem - otrzyma 1 punktów,

7 dni przed zaplanowanym terminem - otrzyma 0 punktów.

Ze względu na fakt, iż Zamawiający zastrzega sobie prawo przesunięcia/zmiany terminu/odwołania dostawy/montażu/ustawienia, najpóźniej na 7 dni przed pierwotnie ustaloną datą dostawy/montażu/ustawienia Wykonawca nie może w ramach przedmiotowego kryterium określić terminu dłuższego.

Określenie dłuższego terminu niż 7 dni skutkować będzie odrzuceniem oferty.

Maksymalna możliwa do zdobycia liczba punktów w ramach kryterium 2 (K2) wynosi 20 pkt.

- **Kryterium 3 (K3) – Wydłużenie gwarancji do 36 miesięcy, waga 10%**

Punktacja w ramach ww. kryterium będzie przyznawana w następujący sposób:

Wykonawca, który zaoferował wartość **36 miesięcy lub więcej** – otrzymuje maksymalną liczbę punktów w przedmiotowym kryterium – 10 pkt.



Wykonawca, który zaoferował wartość **równą 24 miesiące** – otrzymuje 0 pkt.

Pozostali wykonawcy (tj. wykonawcy, którzy zaproponowali wartość pośrednią, pomiędzy wartością 36 miesięcy lub więcej a wartością równą 24 miesiące), otrzymują liczbę punktów obliczoną wg wzoru:

$$W_{obl} = \frac{(G_{obl} - G_{min})}{(G_{max} - G_{min})} * W_{max}$$

W_{obl} - wartość punktowa, którą należy wyznaczyć

W_{max} - waga kryterium gwarancja – maksymalna liczba punktów, która może być przyznana w kryterium dot. gwarancji

G_{min} - wartość okresu gwarancji zgodna z minimalnym okresem gwarancji wymagany dla przedmiotu zamówienia (24 miesiące)

G_{max} - wartość maksymalnego oczekiwanego przez Zamawiającego okresu gwarancji (36 miesięcy)

G_{obl} - wartość okresu gwarancji rozpatrywanej oferty Wykonawcy

Ze względu na fakt, iż Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę gwarancji jakości i rękojmi za wady - **minimum 24 miesiące** - liczone od daty podpisania protokołu końcowego Wykonawca nie może w ramach przedmiotowego kryterium określić terminu krótszego. **Określenie krótszego terminu niż 24 miesiące skutkować będzie odrzuceniem oferty.**

Maksymalna możliwa do zdobycia liczba punktów w ramach kryterium 3 (K3) wynosi 10 pkt.

Ocena ogólna ofert dla zamówienia dokonywana będzie w oparciu o poniższy wzór:

$$O = K1 + K2 + K3$$

gdzie:

O – oznacza łączną ocenę jako sumę punktów w poszczególnych kryteriach

K1 – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Cena całkowita oferty (brutto)”

K2 – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Elastyczność”

K3- liczba punktów uzyskanych w kryterium „Wydłużenie gwarancji do 36 miesięcy”

Maksymalna liczba punktów, jaką może uzyskać oferta wynosi łącznie 100 pkt.

2. Ocena w oparciu o ww. kryteria zostanie dokonana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (ułamkowa liczba punktów będzie zaokrąglona do pełnych liczb zgodnie z zasadami matematycznymi).
3. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę. Jeżeli cena oferty najkorzystniejszej przekroczy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć (zgodnie z przewidzianym budżetem na realizację zadania) na udzielenie zamówienia, Zamawiający może odstąpić od wyboru Wykonawcy.

Informacje wykorzystane do oceny punktowej będą pochodziły z przedłożonego przez Oferenta formularza ofertowego. Mając niniejsze na uwadze nie wypełnienie w całości, niewypełnienie w części lub błędne wypełnienie formularza ofertowego o informacje pozwalające na dokonanie przez Zamawiającego oceny punktowej będą skutkowały odrzuceniem oferty.



10. SPOSÓB OCENY OFERT

1. Zamawiający dokona sprawdzenia czy oferta zgodna jest z warunkami przedstawionymi w zapytaniu ofertowym, w tym w szczególności pod kątem:
 - wpływu oferty zgodnie z terminem i sposobem opisanym w rozdziale 12 SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA OFERT,
 - powiązań osobowych lub kapitałowych między Oferentem a Zamawiającym, opisanych w rozdziale 8 INFORMACJE O WYKLUCZENIU,
 - spełnienia przez Oferenta warunków udziału w postępowaniu opisanych w rozdziale 6 WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY - WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU,
 - przygotowania oferty zgodnie z rozdziałem 11 SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY,
 - zgodności przedmiotu oferty z przedmiotem zamówienia opisanym w rozdziale 4 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.
2. W przypadku gdy oferta **nie będzie zgodna z wymaganiami/warunkami przedstawionymi w zapytaniu ofertowym** – oferta zostanie odrzucona. Z tytułu odrzucenia oferty, Oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciw Zamawiającemu.
3. Zamawiający dokona oceny punktowej ofert (spełniających warunki, o których mowa w punkcie 1 powyżej) według kryteriów wskazanych w rozdziale 9 KRYTERIA OCENY OFERT I WYBORU WYKONAWCY.
4. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę na daną część zamówienia i sporządzi protokół z postępowania o udzielenie zamówienia. Zamawiający każdorazowo w Protokole z postępowania uzasadni decyzję w przypadku odrzucenia oferty oraz decyzję dotyczącą wyboru oferty najkorzystniejszej.
5. O wyborze najkorzystniejszej oferty zadecyduje suma punktów jaką otrzyma dana oferta. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą łączną liczbę punktów określoną w oparciu o wskazane w niniejszym zapytaniu kryteria.
6. Jeżeli cena oferty najkorzystniejszej przekroczy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć (zgodnie z przewidzianym budżetem na realizację zadania) na udzielenie zamówienia, Zamawiający może odstąpić od wyboru Wykonawcy.
7. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferenta wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty oraz jej uzupełnienia, jeżeli nie naruszy to zasady konkurencyjności.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do jednokrotnego zwrócenia się do Oferenta z wnioskiem o wyjaśnienie, jeśli uzna, iż którykolwiek z elementów wyceny wymienionych w opisie przedmiotu zapytania zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
9. Za ofertę z rażąco niską ceną uznaje się ofertę z ceną niewiarygodną, nierealistyczną w porównaniu do cen rynkowych podobnych zamówień i pozostałych złożonych ofert. Oznacza to także cenę znacząco odbiegającą od cen przyjętych, wskazującą na fakt realizacji zamówienia poniżej kosztów wytworzenia usługi. Przyczyną wyrażnie niższej ceny od innych ofert złożonych w niniejszym postępowaniu nie może być świadome działanie wykonawcy albo nierzetelność kalkulacji wykonawcy, co grozi nienależytym wykonaniem lub niewykonaniem zamówienia w przyszłości.
10. Wyjaśnienia Oferenta winny wskazywać, iż wskazana cena jest wiarogodna, realistyczna, a przedmiot zamówienia w tej cenie realny do rzetelnego wykonania. Obowiązek dowodowy w zakresie przedstawianych wyjaśnień spoczywa na Oferencie.
11. Wyjaśnienia o których mowa w punkcie 7 i 8 powyżej, powinny być przedstawione przez Oferenta w określonym przez Zamawiającego terminie.
12. Zamawiający odrzuci ofertę Oferenta, który nie złożył wyjaśnień, o których mowa w punkcie 7 i 8 powyżej lub złożył wyjaśnienia po upływie określonego przez Zamawiającego terminu, lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta nadal zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.



13. Złożone wyjaśnienie zostaną uwzględnione w toku badania i oceny ofert i posłużą do oceny warunków udziału w postępowaniu i oceny ofert. Wyjaśnienia będą wiążące dla stron postępowania.
14. Zamawiający nie przewiduje procedury odwoławczej.

11. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta powinna być sporządzona zgodnie z postanowieniami niniejszego zapytania.
2. Ofertę należy sporządzić na załączonym druku „**Formularz ofertowy**” do niniejszego zapytania ofertowego, w formie pisemnej, w języku polskim. Do Formularza ofertowego **należy dołączyć:**
 - **karty katalogowe produktów - karta katalogowa produktu musi zostać dołączona do każdego sprzętu wymienionego w tabeli 1 i/lub tabeli nr 2. Przez kartę katalogową produktu należy rozumieć dokument z pełną nazwą produktu, zdjęciem (brak zdjęcia proponowanego produktu skutkuje odrzuceniem oferty), wszystkimi wymaganymi parametrami opisanymi w specyfikacji przedmiotu zamówienia (uwaga, brak jakiegokolwiek wymaganego parametru ze specyfikacji oznacza błędnie wypełniony dokument który skutkować będzie odrzuceniem oferty, karta katalogowa musi zawierać numer części i pozycji do której jest składana, brak właściwego oznaczenia skutkuje odrzuceniem oferty). W przypadku braku możliwości porównania zapisów karty katalogowej/ z opisem przedmiotu zamówienia wskazanym w tabelach 1, 2. Zamawiający odrzuci ofertę. Karta katalogowa nie powinna zawierać ceny oferowanego produktu. W przypadku wskazania w karcie katalogowej ceny innej niż wskazana w ofercie Zamawiający za obowiązującą przyjmie cenę niższą, o czym poinformuje Wykonawcę, wybranego do realizacji zamówienia. Brak wymaganych elementów skutkować będzie odrzuceniem oferty. – uwaga wymaga się aby karty katalogowe były ułożone w kolejności zgodnej z tabelą przedmiotu zamówienia oraz opisane (należy opisać część do której dana karta należy oraz jej numer z danej części). Karta katalogowa powinna być opisana w języku polskim – nie spełnienie tego wymogu skutkuje odrzuceniem oferty. Na karcie katalogowej nie może widnieć cena. Cena musi być wskazana tylko w formularzy cenowym. Jeśli na karcie katalogowej będzie widniała cena skutkuje to odrzuceniem oferty**
 - **oświadczenie Oferenta o przyjęciu zobowiązań wskazanych w punktach 5 i 6 opisu przedmiotu zamówienia, stanowiące załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego,**
 - **oświadczenie o posiadaniu przez oferowany sprzęt świadectw lub/i atestów lub/i certyfikatów lub/i innych dokumentów dopuszczających do użytkowania na rynku polskim lub/i jednostkach oświatowych – o ile są one wymagane przepisami prawa, stanowiące załączniki nr 4 do niniejszego zapytania ofertowego,**
 - **oświadczenie Oferenta o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu do Zapytania ofertowego, stanowiące załącznik 5 oraz załącznik 5a**
 - **Oświadczenie Oferenta o odbyciu wizyty monitorującej/wizji lokalnej / zapoznaniu się z warunkami i zapleczem technicznym bez wizyty monitorującej/wizji lokalnej, stanowiące załącznik nr 6**
 - **dokumenty, o których mowa w punkcie 3 poniżej.**
3. Oferta wraz z załącznikami - w tym potwierdzonymi za zgodność z oryginałem kopiami dokumentów (jeśli dotyczy) - musi być podpisana² przez osobę upoważnioną³. **Do oferty należy dołączyć wydruk z rejestru KRS, CEIDG lub innego rejestru obowiązującego w kraju oferenta, potwierdzającego umocowanie osób do reprezentacji** (dokument nie starszy niż 3 miesiące od daty złożenia oferty, dokument podpisany). **W przypadku podpisania oferty - przez osobę inną niż osoba figurująca lub osoby figurujące w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta - na podstawie uzyskanego upoważnienia do**

² Za podpis uznaje się własnoręczny podpis złożony w sposób umożliwiający identyfikację osoby.

³ Za osobę upoważnioną uznaje się osobę figurującą lub osoby figurujące w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu.



podpisania oferty, należy załączyć do oferty oryginał lub potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię upoważnienia.

4. Wymaga się, aby wszystkie strony oferty były parafowane przez osobę podpisującą ofertę, ponumerowane i połączone ze sobą w sposób trwały.
5. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę, w przeciwnym razie nie zostaną uwzględnione.
6. Wymagany termin związania ofertą wynosi 30 dni liczonych od upływu terminu składania ofert. Oferent samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 5 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Oferentów o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.
7. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić w formularzu ofertowym jednostkową cenę netto oraz brutto 1 szt. wyposażenia.
8. Cena oferty powinna być podana w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
9. Cena oferty musi zawierać wszystkie przewidywalne koszty związane z realizacją zamówienia szczegółowo wskazane w niniejszym zapytaniu ofertowym oraz wszystkie koszty wynikające z zapisów niniejszego zapytania ofertowego, bez których realizacja zamówienia nie byłaby możliwa.
10. **Jeden Oferent/Wykonawca zobowiązany jest do zaoferowania/zrealizowania minimum jednej części zamówienia objętego niniejszym zapytaniem ofertowym.**
11. **Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.**
12. **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.**
13. **Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę na jedną część zamówienia. W przypadku, gdy Oferent przedłoży więcej niż jedną ofertę na jedną część zamówienia nie będzie rozpatrywana żadna ze złożonych przez niego ofert na daną część zamówienia.**

Jakiegokolwiek odstępstwa od opisanego sposobu przygotowania oferty w szczególności brak któregokolwiek z załączników, niewypełnienie w całości któregokolwiek z załączników, brak podpisów, lub złożenie podpisów przez osoby nieupoważnione, brak prawidłowo wypełnionych kart katalogowych - będą skutkowały odrzuceniem oferty. Z tytułu odrzucenia oferty, Oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciw Zamawiającemu.

12. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej, w języku polskim, poprzez stronę internetową <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>, zgodnie z „Instrukcją oferenta w BK2021” dostępną pod adresem https://archiwumbazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/info/web_instruction
2. Ofertę należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie **do 26.07.2024r.** Termin ten liczy się jako data i godzina wpływu oferty przez bazę konkurencyjności.
3. Zaleca się aby złożona oferta była załączona w jednym pliku.
4. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
5. Oferent może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
6. Oferent nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w jej treści po upływie terminu składania ofert.

13. WYBÓR OFERTY I OGŁOSZENIE ZWYCIĘZCY

1. Za najkorzystniejszą ofertę na daną część zapytania uznana zostanie oferta, która zdobędzie najwyższą liczbę punktów w oparciu o ustalone w zapytaniu ofertowym kryteria.



2. Oferent, który uzyska najwyższą ilość punktów w oparciu o ustalone w zapytaniu ofertowym kryteria, zostanie zaproszony do podpisania umowy na realizację danej części zapytania.
3. Jeżeli wybrany Wykonawca będzie uchylał się od podpisania umowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego lub gdy podpisanie umowy z takim Wykonawcą stanie się niemożliwe z innych przyczyn, wybrana zostanie kolejna najkorzystniejsza oferta.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zawarcia umów na każdą część oddzielnie z różnymi wykonawcami.
5. Zamawiający ponownie ogłosi zapytanie ofertowe w przypadku jeśli najwyższą a zarazem taką samą liczbę punktów otrzymają co najmniej 2 oferty.
6. Zamawiający może odstąpić od wyboru Wykonawcy jeżeli cena oferty najkorzystniejszej przekroczy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć (zgodnie z przewidzianym budżetem na realizację zadania) na zakup usługi.
7. Wybór i ogłoszenie wybranego Wykonawcy nastąpi do 14 dni roboczych po zakończeniu terminu przyjmowania ofert.
8. Informacja o wynikach postępowania zostanie opublikowana na stronie internetowej bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl. Dodatkowo o wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Oferentów drogą mailową.
9. Ocena ofert ma charakter niejawnny, z zastrzeżeniem punktu 18, rozdział 6.5.2. Zasada konkurencyjności zawarta w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszy Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 z dnia 22 sierpnia 2019 r. Protokół z wyboru ofert wraz z załącznikami dostępny będzie do wglądu w siedzibie Zamawiającego, w terminie do 7 dni od dnia upublicznienia wyników postępowania.
10. Jeżeli Oferent uzna, że elementy oferty stanowią tajemnice przedsiębiorstwa zgodnie z Ustawą z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r. Nr 153, poz. 1503, z późn.zm.) zobowiązany jest do złożenia stosownego oświadczenia w tym zakresie.

14. OSOBY UPRAWNIONE ORAZ SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ ZE STRONY ZAMAWIAJĄCEGO

1. Każdy potencjalny Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego w celu wyjaśnienia wszelkich wątpliwości i uwag związanych z zapytaniem ofertowym.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania Ofertowego najpóźniej do dnia 23.07.2024.
3. W przypadku gdy udzielone wyjaśnienia będą powodować zmiany istotnego elementu ogłoszenia (np. warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełnienia, kryteriów oceny ofert, określenia przedmiotu, zakresu lub wielkości zamówienia), Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie jednak nie krótszy niż 7 dni.
4. Osobą upoważnioną z ramienia Zamawiającego do kontaktu i udzielania wyjaśnień w sprawie niniejszego zapytania ofertowego jest **Pani : Marlena Rajewska tel. 537 569 064 e-mail: m.rajewska@upemi.pl**
Magdalena Stanik: tel. 600 670 526 e-mail: m.stanik@upemi.pl

15. WARUNKI SZCZEGÓLNE

1. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia. Odpowiedzialność za prawidłową realizację zamówienia ponosi Wykonawca. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za podwykonawców biorących udział w realizacji zamówienia.
2. Za działanie i zdarzenia powstałe w czasie realizacji zamówienia odpowiada Wykonawca. Za uszkodzenie sprzętu i inne szkody powstałe w czasie realizacji zamówienia odpowiada Wykonawca.
3. Zamawiający nie ponosi żadnej odpowiedzialności, ani jakichkolwiek kosztów związanych z przygotowaniem oferty przez Oferenta, a w szczególności związanych z przystąpieniem do procesu ofertowego, przygotowaniem i złożeniem oferty, przygotowaniem do zawarcia umowy.



4. Ilekroć w niniejszym Zapytaniu ofertowym wskazane są nazwy, marki, modele konkretnych producentów tylekroć dopuszczalne jest zastosowanie rozwiązań równoważnych, tj. zastąpienie określonych w ten sposób rozwiązań rozwiązaniami innych producentów, marek, modeli pod warunkiem, że zostanie zachowana funkcjonalność pierwotnie wskazanego rozwiązania.
5. Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie – należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.

16. INFORMACJA NA TEMAT PLANOWANYCH DO PRZEPROWADZENIA POSTĘPOWAŃ OFERTOWYCH W RAMACH PROJEKTU

1. Zamawiający zachęca do śledzenia ogłoszeń pojawiających się w Bazie Konkurencyjności ponieważ w okresie realizacji Projektu **planuje** zamieszczać sukcesywnie Zapytania ofertowe, w tym m.in. zapytania dotyczące wyposażenia pracowni.
2. Z uwagi na zachowanie przejrzystości niniejszego dokumentu, lista **planowanych** do ogłoszenia postępowań związanych z wyposażeniem pracowni zawarta została w załączniku nr 6 do niniejszego Zapytania ofertowego.
3. Zamawiający pragnie podkreślić, iż w trakcie realizacji projektu zamieszczony w załączniku nr 6 zakres **może ulec zmianie**.

17. ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

1. Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy.
2. Załącznik nr 2 - Oświadczenie Oferenta o braku powiązań osobowych i kapitałowych.
3. Załącznik nr 3 - Oświadczenie o przyjęciu zobowiązań wskazanych w punktach 5 i 6 opisu przedmiotu zamówienia do Zapytania ofertowego.
4. Załącznik nr 4- Oświadczenie o posiadaniu przez oferowany sprzęt świadectw lub/i atestów lub/i certyfikatów lub/i innych dokumentów dopuszczających do użytkowania na rynku polskim lub/i jednostkach oświatowych – o ile są one wymagane przepisami prawa.
5. Załącznik nr 5 - Oświadczenie Oferenta o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
6. Załącznik nr 5a - Oświadczenie Oferenta o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – Wykaz dostaw na wyposażenie.
7. Załącznik nr 6 - Oświadczenie Oferenta o odbyciu wizyty monitorującej/wizji lokalnej / zapoznaniu się z warunkami i zapleczem technicznym bez wizyty monitorującej/wizji lokalnej.
8. Dokumenty rejestrowe – CEIDG, KRS.



Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy do Zapytania ofertowego nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

Formularz ofertowy

Nazwa i adres Oferenta:

.....

.....

.....

.....

NIP REGON KRS.....

.....

Osoba wyznaczona przez Oferenta do kontaktów w sprawie złożonej oferty:

Imię i nazwisko.....

Numer telefonu.....

e-mail:.....

SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU OFERTY I CENA

Uwzględniając wszystkie zapisy ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr ZAPYTANIE OFERTOWE nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8 niniejszym oferuję wykonanie zamówienia w części*..... w następującej kwocie (*CZĘŚĆ – należy uzupełnić tylko część, na którą składa się ofertę, pozostałe należy wykreślić**):**

Część zamówienia	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	VAT	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
				[PLN]				
Część zamówienia 1 Wyposażenie pracowni 3 (pracownia informatyczna)	1.	Komputer egzaminacyjny (poz 5.3)	15 sztuka					
	2.	Serwer plików w typie Synology DS923+ (RAM 16GB, 2 dyski 8TB) (poz 5.3)	2 sztuki					
				Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :			 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								



Część zamówienia 2	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	VAT	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
				[PLN]				
Część zamówienia 2 Wypożyczenie pracowni 6 – pracownia obsługi turystycznej,4- pracownia urządzeń i systemów energetyki odnawialnej,5 – pracownia elektroniczna	1.	Monitor w typie interaktywny 65' do pracowni 6 (pracownia obsługi turystycznej) (poz. 5.6)	2 sztuki					
	2.	Monitor w typie interaktywny 65' do pracowni 4 (pracownia urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (poz. 5.4)	2 sztuki					
	3.	Monitor w typie interaktywny 65' do pracowni 5 (pracownia elektroniczna) (poz. 5.5)	2 sztuki					
				Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :			 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								



Część zamówienia 3	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	VAT	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
			[PLN]					
Część zamówienia 3 Wypożyczenie pracowni 1 (pracownia cyfrowych procesów graficznych)	1.	Komputer w typie All in One win 11/16GB Ryzen (poz. 5.1)	16 sztuk					
				Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :			 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								

Część zamówienia 4	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	VAT	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
				[PLN]				
Część zamówienia 4 Wypożyczenie pracowni 3 (pracownia informatyczna) Oraz pracowni 1 (pracownia cyfrowych procesów graficznych)	1.	Urządzenie wielofunkcyjne laser kolor (poz. 5.3)	1 sztuka					
	2.	Urządzenie drukujące wielofunkcyjne min 45 max 65 str/min A3 kolor (poz. 5.1)	1 sztuka					
				Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :			 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								

Część zamówienia 5	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	VAT	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
				[PLN]				
Część zamówienia 5 Wypożyczenie pracowni 1 (pracownia cyfrowych procesów graficznych)	1.	Drukarka UV LED do kształtów (poz. 5.1)	1 sztuka					
				Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :			 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								

Część zamówienia 6	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	VAT	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
			[PLN]					
Część zamówienia 6 Wyposażenie pracowni 3 (pracownia informatyczna)	1.	Klimatyzacja do pracowni komputerowej z montażem (poz. 5.3)	5 sztuk					
				Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :			 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								



Część zamówienia 7	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	VAT	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
			[PLN]					
Część zamówienia 7 Wypożyczenie pracowni 1 (pracownia cyfrowych procesów graficznych)	1.	Sitodruk-w typie - karuzela (poz. 5.1)	1 sztuka					
					Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :		 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								

Część zamówienia 8	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	VAT	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
			[PLN]					
Część zamówienia 8 Wypożyczenie pracowni 6 (pracownia obsługi turystycznej)	1.	Okulary typu VR Quest 2 128GB – komplet (poz. 5.6)	2 sztuki					
					Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :		 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								



Część zamówienia 9	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	VAT	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
			[PLN]					
Część zamówienia 9 Wypożyczenie pracowni 4 (pracownia obsługi konsumenta)	1.	Zmywarka w typie specjalistyczna (poz. 10.4)	1 sztuka					
					Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :		 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								



Część zamówienia 10	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	VAT	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
			[PLN]					
Część zamówienia 10 Wypożyczenie pracowni 3 (pracownia hotelarska - przed,ioty teoretyczne	1.	Laptop w typie komputera przenośnego (poz. 10.3)	2 sztuki					
	2.	Rzutnik multimedialny (poz. 10.3)	2 sztuki					
					Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :		 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								

Część zamówienia 11	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	Ilość	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA				
				Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	VAT	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
				[PLN]				
Część zamówienia 11 Wypożyczenie pracowni 2 (pracownia komputerowa)	1.	Wirtualne laboratorium przedmiotowe 64 MB - zestaw 8 okularów (poz. 10.2)	zestaw					
					Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :		 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								

Część zamówienia 12	Lp.	ELEMENT ZAMÓWIENIA	SZCZEGÓŁOWE ELEMENTY ZAMÓWIENIA					
			Ilość	Cena jednostkowa netto (cena netto za 1 szt.)	VAT	Cena jednostkowa brutto (cena brutto za 1 szt.)	Cena netto całości pozycji (cena netto za wszystkie szt.)	Cena brutto całości pozycji (cena brutto za wszystkie szt.)
			[PLN]					
Część zamówienia 12 Wyposażenie pracowni 1 (pracownia mechatroniczna)	1.	Komputery stacjonalrne (poz. 10.1)	zestaw					
				Cena całkowita oferty w danej części zamówienia :			 netto	 brutto
Cena całkowita oferty w danej części zamówienia brutto słownie:								



INFORMACJA DO KRYTERIUM ELASTYCZNOŚĆ

Oferuję, możliwość bezkosztowego przesunięcia/zmiany terminu/odwołania zaplanowanej dostawy/montażu/ustawienia na*:

- 1 dzień przed zaplanowanym terminem ☐
- 2 dni przed zaplanowanym terminem ☐
- 3 dni przed zaplanowanym terminem ☐
- 4 dni przed zaplanowanym terminem ☐
- 5 dni przed zaplanowanym terminem ☐
- 6 dni przed zaplanowanym terminem ☐
- 7 dni przed zaplanowanym terminem ☐

* właściwe zaznaczyć x

UWAGA! Niezaznaczenie jednej z powyższych możliwości skutkować będzie odrzuceniem oferty.

INFORMACJA DO KRYTERIUM WYDŁUŻENIE GWARANCJI DO 36 MIESIĘCY

Na sprzęt (meble) objęty niniejszą ofertą udzielam/y **miesięcy** gwarancji - liczone od daty podpisania protokołu końcowego.

UWAGA! Nieuzupełnienie ilości miesięcy skutkować będzie odrzuceniem oferty.

Wskazanie ilości miesięcy mniejszej niż 24 spowoduje odrzucenie oferty z uwagi na niezgodność przedmiotu oferty z przedmiotem zamówienia.

INFORMACJA O TERMINIE ZWIĄZANIA OFERTĄ

Niniejsza oferta pozostaje ważna przez **30 dni** - liczonych od upływu terminu składania ofert.

OŚWIADCZENIA OFERENTNA

1. Oświadczam, że Oferent zapoznał się z zapytaniem ofertowym, nie wnosi zastrzeżeń oraz uzyskał informacje niezbędne do przygotowania oferty.
2. Oświadczam, że Oferent zapoznał się z treścią zapytania ofertowego i nie wnosi do niej zastrzeżeń oraz zdobył informacje niezbędne do właściwego wykonania zamówienia.
3. Oświadczam, że w cenę oferty zostały wliczone wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia m.in. koszty dostawy, montażu, ustawienia sprzętu (mebli).
4. Oświadczam, że zamówienie zrealizowane zostanie w terminie wskazanym w zapytaniu ofertowym.
5. Oświadczam, że wszystkie informacje zamieszczone w ofercie są zgodne ze stanem faktycznym.

ZAŁĄCZNIKI

Do formularza oferty załączam (wymienić wszystkie załączniki):

- **Karty katalogowe produktów (.....szt.).**
- **Oświadczenie Oferenta o braku powiązań osobowych i kapitałowych**
- **Oświadczenie Oferenta o przyjęciu zobowiązań wskazanych w punktach 5 i 6 opisu przedmiotu zamówienia.**



- Oświadczenie Oferenta o posiadaniu przez oferowany sprzęt - świadectw lub/i atestów lub/i certyfikatów lub/i innych dokumentów dopuszczających do użytkowania na rynku polskim lub/i jednostkach oświatowych – o ile są one wymagane przepisami prawa.
- Oświadczenie Oferenta o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu do Zapytania ofertowego
- Wydruk z rejestru KRS**, CEIDG** lub innego rejestru obowiązującego w kraju oferenta**
(niewłaściwe skreślić).**
- Inne (wymienić jakie – jeśli dotyczy, np. upoważnienie).

.....

(Miejsce i data)

.....

(Podpis i pieczęć) *

*** Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu**



Załącznik nr 2 - Oświadczenie Oferenta o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany/a przystępując do postępowania ofertowego w ramach Zapytania ofertowego nr **FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8**, oświadczam że nie jestem powiązany kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym.

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, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b) posiadaniu udziałów lub co najmniej 10% akcji;
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
Miejsce i data

.....
(Imię, nazwisko, podpis, pieczęć)*

** Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu.*



Załącznik nr 3 - Oświadczenie Oferenta o przyjęciu zobowiązań wskazanych w punktach 5 i 6 opisu przedmiotu zamówienia do Zapytania ofertowego nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany/a przystępując do postępowania ofertowego w ramach Zapytania ofertowego FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8, oświadczam że:

1. Oferowane w ramach przedmiotu zamówienia sprzęty:

- a) są fabrycznie nowe, wolne od wszelkich wad i uszkodzeń,
- b) nie noszą śladów eksploatacji,
- c) NIE są przedmiotem praw osób trzecich,
- d) są kompletne i gotowe do użytkowania,
- e) spełniają wszystkie wymagania stawiane takim towarom przez prawo polskie tj. przedmiot zamówienia musi posiadać wszelkie wymagane przepisami prawa świadectwa, certyfikaty, atesty i inne dokumenty poświadczające dopuszczenie do obrotu na rynku polskim w tym w obiektach szkolnych (pracownie zawodowe).

2. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia:

- a) przekazać do osoby wskazanej w Zespole Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu**, Zespole Szkół Zawodowych w Bogatyni** (**niewłaściwe skreślić) oraz niezbędne dokumenty sprzętu tj. instrukcję, gwarancję, dokumentację techniczną, jeśli jest wymagana,
- b) udzielię gwarancji jakości i rękojmi za wady – zgodnie z okresem wskazanym w formularzu ofertowym,
- c) gwarantuje, że czas naprawy/wymiany sprzętu wadliwego, na wolny od wad, wynosi w okresie gwarancji maksymalnie 30 dni od daty przedłożenia Wykonawcy przez Zamawiającego informacji o wadliwym sprzęcie,
- d) będę do dyspozycji Odbiorcy Usługi tj. Zespołu Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu/Zespołu Szkół Zawodowych w Bogatyni na każde wezwanie w razie wadliwego działania dostarczonego sprzętu oraz zobligowany będę w przeciągu 5 dni roboczych od zgłoszenia do podjęcia działań naprawczych.

.....
Miejsce i data

.....
(Imię, nazwisko, podpis, pieczęć)*

*** Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu.**



Załącznik nr 4 - Oświadczenie Oferenta o posiadaniu przez oferowany sprzęt świadectw lub/i atestów lub/i certyfikatów lub/i innych dokumentów dopuszczających do użytkowania na rynku polskim lub/i jednostkach oświatowych – o ile są one wymagane przepisami prawa do Zapytania ofertowego nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany/a przystępując do postępowania ofertowego w ramach Zapytania ofertowego FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8, oświadczam że wszystkie oferowane sprzęty (wyposażenie) posiadają świadectwa lub/i atesty lub/i certyfikaty lub/i inne dokumenty dopuszczające do użytkowania na rynku polskim lub/i jednostkach oświatowych – o ile są one wymagane przepisami prawa.

.....

Miejsce i data

.....

(Imię, nazwisko, podpis, pieczęć)*

**** Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu.***



Załącznik nr 5 - Oświadczenie Oferenta o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu do Zapytania ofertowego nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany/a przystępując do postępowania ofertowego w ramach Zapytania ofertowego nr **FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8** oświadczam, iż spełniam warunki udziału w postępowaniu, wskazane w rozdziale 6 *WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY - WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU*, tj posiadam niezbędną wiedzę, doświadczenie i dysponuję potencjałem technicznym, finansowym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

.....

Miejsce i data

.....

(Imię, nazwisko, podpis, pieczęć)*

*** Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu.**



Załącznik nr 5a - Oświadczenie Oferenta o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu do Zapytania ofertowego nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

WYKAZ DOSTAW NA WYPOSAŻENIE**

Ja niżej podpisany/-a

.....

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy:

.....

Adres siedziby:

.....

Oświadczam/y, iż w zrealizowałem poprawnie dwie dostawy na wyposażenie o minimalnej kwocie dostawy 5 tys brutto (w rozumieniu 5 tysięcy brutto każda dostawa), w ciągu ostatnich trzech lat od daty opublikowania zapytania ofertowego

Lp.	Rodzaj dostawy wyposażenia (należy podać spis produktów wchodzących w skład wyposażenia)	Kwota wyposażenia	Miejsce dostawy wyposażenia	Data dostawy wyposażenia	Należy wpisać, do której części zapytania dotyczy wyposażenie

.....
Miejsce i data

.....
(Imię, nazwisko, podpis, pieczęć)*

** Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu.*

****Na potwierdzenie prawidłowego Wykonania usługi przedkładam referencje/protokół odbioru/inny dokument potwierdzający należyte wykonanie usługi. W w/w dokumentach na górze strony należy wpisać, której części składanego zamówienia one dotyczą. – warunek konieczny. Brak powyższej informacji, skutkuje odrzuceniem oferty**



Załącznik nr 6 - Oświadczenie Oferenta o odbyciu wizyty monitorującej/wizji lokalnej / zapoznaniu się z warunkami i zapleczem technicznym bez wizyty monitorującej/wizji lokalnej do Zapytania ofertowego nr FEDS.08.01-IZ.00-0009/23/8

Oświadczenie*

Niniejszym oświadczam, że Wykonawca..... reprezentowany przez Pana/Panią odbył/a wizytę monitorującą/wizję lokalną w Zespole Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec/ Zespole Szkół Zawodowych w Bogatyni, ul. Kościuszki 33, 59-930 Bogatynia (niepotrzebne skreślić). Spotkania miały na celu dokładne zapoznanie się z zapleczem technicznym sal/pracowni, wyposażeniem oraz możliwościami i parametrami technicznymi pomieszczeń w celu przygotowania oferty i zapoznania się z możliwościami przeprowadzenia zamówienia zgodnie z oczekiwaniami wobec Wykonawcy.

.....
(Miejsce i data)

.....
(Podpis i pieczęć Dyrekcji Szkoły ZSP)

Lub/i

Niniejszym oświadczam, że Wykonawca..... reprezentowany przez Pana/Paniązapoznał się z warunkami i zapleczem technicznym panującym w salach/pracowniach w Zespole Szkół Zawodowych i Licealnych w Zgorzelcu, ul. Powstańców Śląskich 1, 59-900 Zgorzelec/ Zespole Szkół Zawodowych w Bogatyni, ul. Kościuszki 33, 59-930 Bogatynia (niepotrzebne skreślić) **bez wizyty monitorującej/wizji lokalnej**. Wykonawca oświadcza iż, zagwarantuje całe niezbędne zaplecze techniczne potrzebne do prawidłowej realizacji zamówienia.

.....
(Miejsce i data)

.....
(Podpis i pieczęć) *

** Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu.*