



WUP.XVA.322.69.ASt.2020

SZACOWANIE WARTOŚCI ZAMÓWIENIA (KALKULACJA CENOWA)

W imieniu Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Szczecinie, w celu rozeznania cen rynkowych, zwracam się z prośbą o przesłanie kalkulacji cenowej w kwocie netto, brutto na przedmiot zamówienia – „**Zakup wraz z dostawą 3 laptopów, drukarki oraz 4 monitorów dla WUP w Szczecinie.**” zgodnie z poniższym opisem przedmiotu zamówienia.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

CZEŚĆ I

Laptop będzie wykorzystywany na potrzeby aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, aplikacji graficznych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej.

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	L. szt.
1	Laptop o parametrach nie gorszych niż: <ul style="list-style-type: none">• <u>Procesor osiągający wynik co najmniej 12500 pkt. w programie PassMark PerformanceTest, dołączony wydruk przed zawarciem umowy ze strony http://www.cpubenchmark.net potwierdzający osiągnięty wynik lub wydruk z programu przeprowadzony na zaproponowanym komputerze potwierdzający osiągnięty wynik.</u>• Pamięć RAM: pojemność 16 GB, 2666MHz, DDR4• Dysk SSD o pojemności co najmniej 250GB na złączu M.2• <u>Karta graficzna osiągająca wynik co najmniej 11000 pkt. w programie PassMark PerformanceTest, dołączony wydruk przed zawarciem umowy ze strony https://www.videocardbenchmark.net/ potwierdzający osiągnięty wynik lub wydruk z programu przeprowadzony na zaproponowanym komputerze potwierdzający osiągnięty wynik.</u>• Matryca ekranu:<ul style="list-style-type: none">○ Przekątna od 17' do 18' cali○ Powłoka matowa lub antyrefleksyjna○ Podświetlanie LED○ Rozdzielczość ekranu co najmniej 1920 x 1080 pikseli (FullHD) przy 60Hz• Porty:<ul style="list-style-type: none">○ 3 porty USB w tym co najmniej jeden port USB 3.0○ 1port HDMI 1.4 x1○ 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon)• Łączność<ul style="list-style-type: none">○ Karta sieciowa 1000 Mb/s○ Łączność bezprzewodowa 802.11 ac○ Bluetooth• Inne<ul style="list-style-type: none">○ Klawiatura w układzie QWERTY, pełnowymiarowa, z podświetleniem○ Wbudowane głośniki stereo○ Bateria/akumulator litowo - jonowy minimum 48,0 Wh• Waga laptopa z baterią nie więcej niż 4 kg• System operacyjny (wersja 64 bit) w języku polskim, zapewniający rejestrację konta komputera w domenie MS Windows z poziomu stacji roboczej przy użyciu konta administrator domeny. Wykonawca	3 szt.

	<p>zapewni kompatybilność (bezpieczeństwo, stabilność i wydajność) nowych komputerów z wykorzystywanymi przez zamawiającego rozwiązaniami (zwłaszcza w kontekście udziałów sieciowych i uprawnień do nich) w oparciu o system domen w środowisku LAN. Wsparcie dla środowiska Java i .NET Framework 1.1 i 2.x i 3.x i 4.x - możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat). Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu). Jeżeli ze względu na zaofiarowane oprogramowanie zaistnieje konieczność poniesienia przez zamawiającego dodatkowych nakładów (w szczególności na zmianę konfiguracji usług sieciowych, szkolenie pracowników, zwiększenie dotychczasowej czasochłonności przygotowania stanowisk komputerowych) niezbędnych do sprawnego funkcjonowania w infrastrukturze teleinformatycznej zamawiającego, wszelkie koszty z tym związane poniesie wykonawca. System operacyjny musi być ostatnią najbardziej aktualną wersją wspieraną przez producenta. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji legalności oprogramowania u jego producenta</p> <ul style="list-style-type: none">• Deklaracje i certyfikaty:<ul style="list-style-type: none">○ Deklaracja o spełnieniu wymogów dyrektywy 2011/65/EU (RoHS 2) lub 2012/19/EU (WEEE 2)○ Deklaracja CE producenta○ Oświadczenie potwierdzające poprawną współpracę z oferowanym systemem operacyjnym• Gwarancja:<ul style="list-style-type: none">○ Długość gwarancji zgodnie z ofertą lecz nie krócej niż 24 miesiące○ Reklamowany przedmiot zamówienia podlega wymianie na wolny od wad. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych, jeżeli wady ujawnią się w terminie objętym gwarancją lub do dostarczenia wolnego od wad przedmiotu zamówienia.○ W przypadku konieczności naprawy przedmiotu gwarancji poza miejscem użytkowania, Wykonawca organizuje transport do miejsca naprawy oraz po naprawie do miejsca użytkowania oraz pokrywa koszty i ponosi ryzyko uszkodzenia lub przypadkowej utraty przedmiotu gwarancji od dnia jego wydania Wykonawcy do dnia jego odebrania przez Zamawiającego.○ Wykonawca zobowiązuje się wykonać obowiązki wynikające z niniejszej gwarancji w terminie 7 dni od dnia pisemnego (pocztą elektroniczną, faksem lub listem poleconym) poinformowania o wadzie.○ Trzecie uszkodzenie tego samego urządzenia w okresie gwarancji obliguje wykonawcę do jego wymiany na nowy, wolny od wad, spełniający te same parametry i zgodny funkcjonalnie z naprawianym urządzeniem w terminie 14 dni od daty ostatniego zgłoszenia o uszkodzeniu.○ Dysk twardy naprawianego urządzenia pozostaje w siedzibie Zamawiającego.	
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--



	<ul style="list-style-type: none">○ W przypadku uszkodzonego dysku twardego, powodującego konieczność jego wymiany, dysk uszkodzony pozostaje u zamawiającego oraz nie będzie podlegał ekspertyzie poza siedzibą Zamawiającego.○ Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia przedmiotu gwarancji, do którego zamontowano części pochodzące z reklamacji.○ Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując warunki gwarancji nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a dostarczony przedmiot nie będzie obciążony prawami osób trzecich w takim zakresie, że kolidowałoby to z wykonaniem warunków gwarancji.○ Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.○ Udzielona gwarancja zezwala użytkownikowi na dokonywanie zmian w konfiguracji komputera i dołączanie dodatkowych urządzeń. Taka rozbudowa nie może powodować utraty praw gwarancyjnych do istniejącej i rozszerzonej konfiguracji danego urządzenia (bez dołożonych elementów) <p>Wszystkie dostarczone laptopy muszą być fabrycznie nowe, nieodnawiane, nieprefabrykowane, od tego samego producenta i o jednorodnej specyfikacji technicznej.</p>	
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Termin realizacji do 60 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.

Wykonawca wskaże ceny za poszczególne elementy zamówienia.

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	L. szt.	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Łączna kwota Brutto
1	Laptop	3 szt.			

CZEŚĆ II

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	L. szt.
1	Drukarka laserowa monochromatyczna A4 o parametrach nie gorszych niż: <ul style="list-style-type: none">• Prędkość druku w czerni do 38 str./min.• Jakość druku 1200x1200dpi• Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4) 50 000 stron• Obsługiwane języki drukowania PCL 6, PCL 5c• Łączność: 1 port USB; Sieć Gigabit Ethernet 10/100/1000 BASE-T (RJ45)• Automatyczne drukowanie dwustronne• Podajnik papieru na 100 arkuszy• Obsługiwane systemy operacyjne Windows 10,7,8.1• Pojemność pamięci RAM 256 MB	1 szt.



	<ul style="list-style-type: none">• Obsługiwana gramatura nośników podajnik 1: od 60 do 200 g/m²• Waga do 10kg• Deklaracja CE producenta• Zainstalowany fabrycznie wkład z czarnym tonerem o wydajności minimum 3000 stron, dodatkowo 1 sztuka tonera o wydajności 10 000 stron. <p>Gwarancja:</p> <ul style="list-style-type: none">• Długość gwarancji zgodnie z ofertą lecz nie krócej niż 24 miesiące• Reklamowany przedmiot zamówienia podlega wymianie na wolny od wad. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych, jeżeli wady ujawnią się w terminie objętym gwarancją lub do dostarczenia wolnego od wad przedmiotu zamówienia.• W przypadku konieczności naprawy przedmiotu gwarancji poza miejscem użytkowania, Wykonawca organizuje transport do miejsca naprawy oraz po naprawie do miejsca użytkowania oraz pokrywa koszty i ponosi ryzyko uszkodzenia lub przypadkowej utraty przedmiotu gwarancji od dnia jego wydania Wykonawcy do dnia jego odebrania przez Zamawiającego.• Wykonawca zobowiązuje się wykonać obowiązki wynikające z niniejszej gwarancji w terminie 7 dni od dnia pisemnego (pocztą elektroniczną, faksem lub listem poleconym) poinformowania o wadzie.• Trzecie uszkodzenie tego samego urządzenia w okresie gwarancji obliguje wykonawcę do jego wymiany na nowy, wolny od wad, spełniający te same parametry i zgodny funkcjonalnie z naprawianym urządzeniem w terminie 14 dni od daty ostatniego zgłoszenia o uszkodzeniu.• Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia przedmiotu gwarancji, do którego zamontowano części pochodzące z reklamacji.• Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując warunki gwarancji nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a dostarczony przedmiot nie będzie obciążony prawami osób trzecich w takim zakresie, że kolidowałyby to z wykonaniem warunków gwarancji.• Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękopisami za wady. <p>Dostarczona drukarka musi być fabrycznie nowa, nieodnawiana, nieprefabrykowana.</p>	
2	<p>Zakrzywiony monitor LCD o parametrach nie gorszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none">• Typ: LCD kolorowy, powłoka matowa lub antyrefleksyjna,• Typ wyświetlacza: LED• Przekątna ekranu(obrazu) minimum 34" (21:9)• Rozdzielczość min: 3440 x 1440 pikseli przy 100 Hz• Jasność min.: 300 cd/m²• Współczynnik kontrastu (typowy) 3000:1• Czas reakcji matrycy (standardowy) max.: 10ms• Wejścia sygnału<ul style="list-style-type: none">○ DisplayPort 1.2 x 1,○ HDMI 2.0 x 1,○ USB-C 3.2 1. generacji x 1 (typu upstream, funkcja zasilania do 90 W)• Technologia ochrony oczu: redukcja migotania, redukcja niebieskiego światła• Wbudowany czujnik oświetlenia do automatycznej regulacji jasności• Wbudowane głośniki stereo 2x5W• Tryb PIP/PBP• Wbudowany przełącznik KVM	4 szt.



	<ul style="list-style-type: none">• OSD w języku polskim• Możliwości regulacji:<ul style="list-style-type: none">○ Regulacja wysokości: 180 mm○ Obracanie w poziomie: -180/180 stopni○ Pochylenie: -5/30 stopni• Załączone wyposażenie: Przewód DisplayPort, Przewód HDMI, przewód zasilający, przewód USB-C/A Y• Deklaracja o spełnienie wymogów dyrektywy 2011/65/EU (RoHS 2) lub 2012/19/EU (WEEE 2)• Deklaracja CE producenta <p>Gwarancja:</p> <ul style="list-style-type: none">• Długość gwarancji zgodnie z ofertą lecz nie krócej niż 24 miesiące• Reklamowany przedmiot zamówienia podlega wymianie na wolny od wad. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych, jeżeli wady ujawnią się w terminie objętym gwarancją lub do dostarczenia wolnego od wad przedmiotu zamówienia.• W przypadku konieczności naprawy przedmiotu gwarancji poza miejscem użytkowania, Wykonawca organizuje transport do miejsca naprawy oraz po naprawie do miejsca użytkowania oraz pokrywa koszty i ponosi ryzyko uszkodzenia lub przypadkowej utraty przedmiotu gwarancji od dnia jego wydania Wykonawcy do dnia jego odebrania przez Zamawiającego.• Wykonawca zobowiązuje się wykonać obowiązki wynikające z niniejszej gwarancji w terminie 7 dni od dnia pisemnego (pocztą elektroniczną, faksem lub listem poleconym) poinformowania o wadzie.• Trzecie uszkodzenie tego samego urządzenia w okresie gwarancji obliguje wykonawcę do jego wymiany na nowy, wolny od wad, spełniający te same parametry i zgodny funkcjonalnie z naprawianym urządzeniem w terminie 14 dni od daty ostatniego zgłoszenia o uszkodzeniu.• Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia przedmiotu gwarancji, do którego zamontowano części pochodzące z reklamacji.• Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując warunki gwarancji nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a dostarczony przedmiot nie będzie obciążony prawami osób trzecich w takim zakresie, że kolidowałyby to z wykonaniem warunków gwarancji.• Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady. <p>Wszystkie dostarczone monitory muszą być fabrycznie nowe, nieodnawiane, nieprefabrykowane, od tego samego producenta i o jednolitej specyfikacji technicznej.</p>	
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Termin realizacji do 60 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.



Wykonawca wskaże ceny za poszczególne elementy zamówienia.

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	L. szt.	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Łączna kwota Brutto
1	Drukarka	1 szt.			
1	Monitor	4 szt.			

Kalkulację cenową należy kierować na adres mailowy: przetargi@wup.pl, do dnia **29 czerwca 2020 do godziny 11:00.**

Zaznaczam, iż niniejsza wiadomość stanowi element analizy rynku i nie jest zamówieniem, a otrzymane od Państwa oferty nie powodują żadnych zobowiązań.

Ponadto informuję, iż po zebraniu szacunkowych cen od kilku potencjalnych Wykonawców, zostaną Państwo powiadomieni o wszczęciu postępowania.