

Ogłoszenie nr 544771-N-2018 z dnia 2018-04-13 r.

Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie: Dostawa akcesoriów komputerowych dla Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

Nie

Nazwa projektu lub programu

O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

Nie

Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania

Nie

Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie

postępowania:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

Nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, krajowy numer identyfikacyjny 32638000000, ul. ul. Doświadczalna 4, 20290 Lublin, woj. lubelskie, państwo Polska, tel. 081 7445061 w. 110, e-mail ebronisz@ipan.lublin.pl, faks 817 445 067.

Adres strony internetowej (URL): www.ipan.lublin.pl

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Inny (proszę określić):

instytut naukowy Polskiej Akademii Nauk

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)

Nie

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Tak

www.ipan.lublin.pl; Zakładka :Zamówienia publiczne" - "Dostawy"

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Tak

Inny sposób:

doręczenie do siedziby Zamawiającego

Adres:

Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, ul.

Doświadczalna 4, bud. A, pok. 18 (sekretariat)

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Dostawa akcesoriów komputerowych dla Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie

Numer referencyjny: A-2401-12/2018

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny

Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Dostawy

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:

wszystkich części

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: Postępowanie o wartości poniżej kwot określonych na podstawie przepisów art. 11 ust 8 Pzp. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: 1.

Przedmiotem zamówienia jest Dostawa akcesoriów komputerowych dla Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie 2. Zakres zamówienia obejmuje dostawę do Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie: Część I – Dysk wewnętrzny SSD – 5 szt. Część II – Listwa zasilająca 3 m – 10 szt. Część III – Zestaw klawiatury i myszki bezprzewodowej – 4 szt. Część IV – Myszka komputerowa – 5 szt. Część V – Dysk wewnętrzny 1 TB – 2 szt. Część VI - Pamięć RAM – 1 szt. Część VII - Switch – 2 szt. Część VIII - Patchcord światłowodowy krosowy LC-LC – 2 szt. Część IX - Zasilacz komputerowy 650 – 1 szt. Część X - Zasilacz komputerowy 500 – 2 szt. Część XI - Kabel HDMI-DVI – 6 szt. Część XII - Adapter HDMI-DP – 1 szt. Część XIII - Kabel DP-DP – 2 szt. Część XIV – Kabel HDMI-HDMI – 2 szt. Część XV - Kabel USB-microUSB – 2 szt. Część XVI - Konwerter szeregowy USB2.0-R232 – 2 szt. Część XVII - Pamięć przenośna 64 GB – 5 szt. 3. CPV: Część I – 30234500-3 Pamięci do przechowywania danych, 30233180-6 Urządzenia z pamięcią flash Część II – 30237280-5 Akcesoria zasilające (Listwy zasilające) Część III – 30237460-1 Klawiatury komputerowe, 30237410-6 Myszka komputerowa Część IV – 30237410-6 Myszka komputerowa Część V - 30234100-9 Dysk magnetyczny Część VI - 30236110-6 Pamięć o dostępie swobodnym (RAM) Część VII - 32420000-3 Urządzenia sieciowe Część VIII - 32562100-1 Kable światłowodowe do przesyłu informacji Część IX - 30237280-5 Akcesoria zasilające Część X - 30237280-5 Akcesoria zasilające Część XI - 32572000-3 Kabel komunikacyjny Część XII - 32572000-3 Kabel komunikacyjny Część XIII - 32572000-3 Kabel komunikacyjny Część XIV – 32572000-3 Kabel komunikacyjny Część XV - 32572000-3 Kabel komunikacyjny Część XVI - 32572000-3 Kabel komunikacyjny Część XVII - 30234500-3 Pamięci do przechowywania danych, 30233180-6 Urządzenia z pamięcią flash 4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi Załącznik nr 1A do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia (część I), Załącznik nr 1B - Opis przedmiotu zamówienia (część II) do SIWZ, Załącznik nr 1C - Opis przedmiotu zamówienia (część III) do SIWZ i Załącznik nr 1D - Opis przedmiotu zamówienia (część IV) do SIWZ, Załącznik nr 1E - Opis przedmiotu zamówienia (część V) do SIWZ, Załącznik nr 1F do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia (część VI), Załącznik nr 1G - Opis przedmiotu zamówienia (część VII) do SIWZ, Załącznik nr 1H do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia (część VIII), Załącznik nr 1I - Opis przedmiotu zamówienia (część IX) do SIWZ, Załącznik nr 1J - Opis przedmiotu zamówienia (część X) do SIWZ, Załącznik nr 1K - Opis

przedmiotu zamówienia (część XI) do SIWZ, Załącznik nr 1L - Opis przedmiotu zamówienia (część XII) do SIWZ, Załącznik nr 1L - Opis przedmiotu zamówienia (część XIII) do SIWZ, Załącznik nr 1M - Opis przedmiotu zamówienia (część XIV) do SIWZ, Załącznik nr 1N - Opis przedmiotu zamówienia (część XV) do SIWZ, Załącznik nr 1O - Opis przedmiotu zamówienia (część XVI) do SIWZ i Załącznik nr 1P - Opis przedmiotu zamówienia (część XVII) do SIWZ. 5. Wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia: 5.1. Zamawiający wymaga dostawy sprzętu fabrycznie nowego, nieuszkodzonego, nie regenerowanego, nie będącego uprzednio przedmiotem wystaw i prezentacji, kompletnego o gotowego do użycia po zamontowaniu (tj. bez jakichkolwiek dodatkowych zakupów i inwestycji), nieobciążonego prawami osób lub podmiotów trzecich. 5.2. Warunki gwarancji i serwisu nie mogą być gorsze od warunków gwarancji i serwisu producenta oferowanego sprzętu. 6. Rozwiązania równoważne: 1) Ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia zawartym w SIWZ wskazane zostały normy, znaki towarowe, patenty, pochodzenie, aprobaty lub specyfikacje techniczne należy rozumieć je tylko jako przykładowe, Zamawiający dopuszcza rozwiązania (oferty) równoważne. 2) Za ofertę równoważną Zamawiający uzna tę, która spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w opisie przedmiotu zamówienia zawartym w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia tj. w załączniku nr 1 (odpowiednio od A-P) do SIWZ stanowiącym Opis Przedmiotu Zamówienia oraz Zestawieniu wymaganych parametrów użytkowych stanowiących załącznik nr 6 (odpowiednio od A-P) do SIWZ, których standardy, parametry techniczne i funkcjonalne są identyczne lub lepsze niż wskazane w ww. zał. do SIWZ. 3) Ewentualne wskazane przez Zamawiającego nazwy, producenta mają na celu określenie klasy funkcjonalności, przeznaczenia sprzętu produktu będącego przedmiotem zamówienia i służą ustaleniu standardu nie wskazują natomiast na konkretny wyrób lub konkretnego producenta. 4) Wykonawca, który powoła się na rozwiązania równoważne, jest obowiązany wykazać w sposób nie budzący wątpliwości, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. 5) W przypadku wątpliwości Zamawiającego związanych ze stwierdzeniem równoważności złożonej oferty wszelkie obowiązki związane z potwierdzeniem równoważności spoczywają na Wykonawcy. 7. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na urządzenie objęte przedmiotem zamówienia na okres minimum : zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 (odpowiednio od A-P) do SIWZ i ofertą Wykonawcy 8. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji, Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi na zasadach ogólnych z tym, że okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji. 9. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych wg niżej podanego podziału: 9.1. Część I – Dysk wewnętrzny SSD – 5 szt. 9.2. Część II – Listwa zasilająca 3 m – 10 szt. 9.3. Część III –

Zestaw klawiatury i myszki bezprzewodowej – 4 szt. 9.4. Część IV – Myszka komputerowa – 5 szt. 9.5. Część V - Dysk wewnętrzny 1 TB – 2 szt. 9.6. Część VI - Pamięć RAM – 1 szt. 9.7. Część VII - Switch – 2 szt. 9.8. Część VIII - Patchcord światłowodowy krosowy LC-LC – 2 szt. 9.9. Część IX - Zasilacz komputerowy 650 – 1 szt. 9.10. Część X - Zasilacz komputerowy 500 – 2 szt. 9.11. Część XI - Kabel HDMI- DVI – 6 szt. 9.12. Część XII - Adapter HDMI-DP – 1 szt. 9.13. Część XIII - Kabel DP-DP – 2 szt. 9.14. Część XIV – Kabel HDMI-HDMI – 2 szt. 9.15. Część XV - Kabel USB-microUSB – 2 szt. 9.16. Część XVI - Konwerter szeregowy USB2.0-R232 – 2 szt. 9.17. Część XVII - Pamięć przenośna 64 GB – 5 szt. 10. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość zadań (ofert częściowych). 11. Wykonawca składający ofertę na wykonanie więcej niż jednej części winien podać w ofercie warunki wykonania każdej części zamówienia oddzielnie. 12. Dodatkowe informacje dotyczące zamówienia: 1) Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej. 2) Zamawiający nie przewiduje zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 7 ustawy. 3) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych. 4) Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej. 5) Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu. 6) Zamawiający nie określa w opisie przedmiotu zamówienia wymagań określonych w art. 29 ust. 3 a ustawy Pzp. 7) Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3b i art. 29 ust.4 Pzp. 8) Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy/om. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców – zgodnie z treścią oświadczenia, o którym mowa w Rozdziale 6 lit. A pkt. 1 SIWZ. Informację w tym zakresie należy umieścić w Oświadczeniu Wykonawcy (załącznik nr 3A do SIWZ). W przypadku braku wskazania w formularzu ofertowym części zamówienia, której wykonanie będzie powierzone podwykonawcom, przyjmuje się, że całość zamówienia zostanie zrealizowana siłami własnymi Wykonawcy. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia

II.5) Główny kod CPV: 30234500-3

Dodatkowe kody CPV:

Kod CPV
30233180-6
30237280-5

30237460-1
30237410-6
30234100-9
30236110-6
32420000-3
32562100-1
32572000-3

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

miesiącach: *lub* dniach: 14

lub

data rozpoczęcia: *lub* zakończenia:

II.9) Informacje dodatkowe:

**SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM,
EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków: Zamawiający nie określa szczegółowego sposobu oceny spełniania tego warunku

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Zamawiający nie określa szczegółowego sposobu oceny spełniania tego warunku

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Zamawiający nie określa szczegółowego sposobu oceny spełniania tego warunku

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób:

Informacje dodatkowe:

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

Nie

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA: A) Dokumenty i oświadczenia składane wraz z ofertą: 1. Do oferty każdy Wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym w Załączniku nr 3 A i Załączniku nr 3 B do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu i spełnia warunki udziału w postępowaniu. 2. Dokument (lub dokumenty), z których wynikać będzie, że osoba (osoby) podpisująca (podpisujące) ofertę jest upoważniona do reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu i zaciągania zobowiązań w wysokości

odpowiadającej cenie oferty. 3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenia, o którym mowa w pkt 1, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw do wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oraz brak podstaw wykluczenia. 4. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu, zamieszcza informację o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 1. B) Oświadczenie składane po otwarciu ofert, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp: 5. Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp (zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 4 do SIWZ); W przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu (w formie oryginału) C) Dokumenty i oświadczenia składane na wezwanie Zamawiającego: 6. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni terminie, aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 roku w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126): 6.1. W zakresie wykazania braku podstaw do wykluczenia, określonych w Rozdziale 5a SIWZ, wykonawca złoży: • odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp. 6.2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w Rozdziale 6 pkt 6.1. SIWZ, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. 6.3. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub

miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentu/ów, o którym mowa w punkcie poprzedzającym SIWZ, zastępuje się go dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. 6.4. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu. 6.5. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów (art. 26 ust. 2f ustawy Pzp). D)

Informacje dotyczące procedury oraz formy dokumentów: 7. W niniejszym postępowaniu Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa ustawy pzp, zastosuje tzw. procedurę odwróconą, zgodnie z którą najpierw dokona oceny ofert pod kątem przesłanek odrzucenia oferty na podstawie art. 89 ust. 1 ustawy pzp oraz kryteriów oceny ofert opisanych w SIWZ, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, czyli dokona oceny podmiotowej Wykonawcy badając oświadczenie wstępne, a następnie zażąda przedłożenia dokumentów w trybie art. 26 ust. 2 ustawy pzp. 8. Jeżeli Wykonawca niełoży oświadczenia, o którym mowa w Rozdziale 6 lit. A, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. 9. Jeżeli Wykonawca niełożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa,

Zamawiający wezwie do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. 10. Oświadczenia, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 roku w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U z 2016 r., poz. 1126), dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22 a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale. 11. Dokumenty, o których mowa w Rozporządzeniu, inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt. 10, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. 12. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego lub podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej. 13. Poświadczenie za zgodność z oryginałem musi nastąpić w formie pisemnej. 14. Gdy przedstawiona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwość, co do jej prawdziwości, Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w Rozporządzeniu, innych niż oświadczenia. 15. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski. 16. W zakresie nieuregulowanym w SIWZ, zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 roku w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U z 2016 r., poz. 1126) 17. W przypadku wskazania przez Wykonawcę w oświadczeniu według Załącznika nr 3 A przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów składanych w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobierze samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty. 18. W przypadku wskazania przez Wykonawcę w oświadczeniu według Załącznika nr 3 A dostępności oświadczeń lub dokumentów składanych w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia, które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający w celu potwierdzenia

okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp, skorzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile będą one aktualne. 19. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt. 17 i 18. Załączniki do SIWZ: Załącznik nr 1 A – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część I) Załącznik nr 1 B – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część II) Załącznik nr 1 C – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część III) Załącznik nr 1 D – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część IV) Załącznik nr 1 E – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część V) Załącznik nr 1 F – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część VI) Załącznik nr 1 G – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część VII) Załącznik nr 1 H – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część VIII) Załącznik nr 1 I – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część IX) Załącznik nr 1 J – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część X) Załącznik nr 1 K – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część XI) Załącznik nr 1 L – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część XII) Załącznik nr 1 Ł – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część XIII) Załącznik nr 1 M – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część XIV) Załącznik nr 1 N – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część XV) Załącznik nr 1 O – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część XVI) Załącznik nr 1 P – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (część XVII) Załącznik nr 2 – Formularz oferty Załącznik nr 3 A – Oświadczenie Wykonawcy A Załącznik nr 3 B – Oświadczenie Wykonawcy B Załącznik nr 4 – Wzór oświadczenia Wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej, o której mowa w art.24 ust. 11 (NALEŻY PRZEKAZAĆ ZAMAWIAJACEMU W CIĄGU 3 DNI OD DNIA PRZEKAZANIA INFORMACJI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 86 UST. 5 USTAWY PZP) Załącznik nr 5 A - Wzór umowy (część I) Załącznik nr 5 B - Wzór umowy (część II) Załącznik nr 5 C - Wzór umowy (część III) Załącznik nr 5 D - Wzór umowy (część IV) Załącznik nr 5 E - Wzór umowy (część V) Załącznik nr 5 F - Wzór umowy (część VI) Załącznik nr 5 G - Wzór umowy (część VII) Załącznik nr 5 H - Wzór umowy (część VIII) Załącznik nr 5 I - Wzór umowy (część IX) Załącznik nr 5 J - Wzór umowy (część X) Załącznik nr 5 K - Wzór umowy (część XI) Załącznik nr 5 L - Wzór umowy (część XII) Załącznik nr 5 Ł - Wzór umowy (część XIII) Załącznik nr 5 M - Wzór umowy (część XIV) Załącznik nr 5 N - Wzór umowy (część XV) Załącznik nr 5 O - Wzór umowy (część XVI) Załącznik nr 5 P - Wzór umowy (część XVII) Załącznik nr 6 A – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część I) Załącznik nr 6 B – Zestawienie wymaganych

parametrów technicznych i użytkowych (część II) Załącznik nr 6 C – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część III) Załącznik nr 6 D – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część IV) Załącznik nr 6 E – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część V) Załącznik nr 6 F – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część VI) Załącznik nr 6 G – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część VII) Załącznik nr 6 H – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część VIII) Załącznik nr 6 I – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część IX) Załącznik nr 6 J – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część X) Załącznik nr 6 K – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część XI) Załącznik nr 6 L – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część XII) Załącznik nr 6 Ł – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część XIII) Załącznik nr 6 M – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część XIV) Załącznik nr 6 N – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część XV) Załącznik nr 6 O – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część XVI) Załącznik nr 6 P – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i użytkowych (część XVII)

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Nie

Informacja na temat wadium

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Nie

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące

dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej (*przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem*) Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
Cena oferty (oddzielnie dla każdej części)	60,00
Kryteria jakościowe (oddzielnie dla każdej części)	40,00

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Tak

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postępień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postępień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

zgodnie z § 8 wzorów umów w cz. I - XVII: 1. Zmiany postanowień umowy mogą wystąpić w następujących sytuacjach: a) zmiana obowiązujących, w dacie zawarcia umowy, przepisów, których regulacje wpływają na prawa i obowiązki Stron, jeżeli będzie konieczne dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego; b) zmiana przepisów dotyczących podatku od towaru i usług; c) wprowadzenia nowej technologii i/lub zaprzestania produkcji produktów objętych umową, Zamawiający dopuszcza jego zastąpienie jedynie produktem równoważnym lub o wyższych parametrach jakościowych; d) wprowadzenia nowej technologii lub innych okoliczności pozwalających na obniżenie ceny przedmiotu umowy; e) wprowadzenia nowej technologii pozwalających na zastąpienie produktu o wyższej jakości niż w umowie przy zachowaniu ceny; f) konieczność zmiany osób przewidzianych do wzajemnego współdziałania lub wykonania przedmiotu umowy; g) wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia lub/i zapobieżenia; h) dopuszczalne będą inne zmiany umowy, o ile nie będą istotne w stosunku do treści oferty; i) dopuszcza się inne zmiany, o ile zachodzi co najmniej jedna z okoliczności zawartych w art. 144 ust. 1 ustawy Pzp; 2.

Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające opis proponowanych zmian, ich uzasadnienie oraz termin wprowadzenia. 3. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej - w formie aneksu - pod rygorem ich nieważności.

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnych (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2018-04-24, godzina: 12:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

>

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane Nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZEŚCIOWYCH

Część nr: 1 Nazwa: Dysk wewnętrzny SSD – 5 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.1 Dysk wewnętrzny SSD – 5 sztuk Pojemność 250 GB Format 2,5" Interfejs SATA 6 Gb/s Prędkość odczytu 540 MB/s Prędkość zapisu 520 MB/s Odczyt losowy 97,000 IOPS Zapis losowy 88,000 IOPS MTBF (h) 1,500,000 Gwarancja 36 miesięcy

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30234500-3, 30233180-6

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Format - 20 punktów za dostarczenie do każdego dysku ramek umożliwiających zamontowanie dysku twardego SSD o wielkości 2,5 cala do zatoki 3,5 cala w komputerach PC	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 36 miesięcy do 60 miesięcy	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Źródło finansowania: Środki własne Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk Źródło finansowania: Mobilny system iniekcyjnego, precyzyjnego nawadniania i nawożenia, zaspokajający indywidualne potrzeby rośliny”, akronim MSINiN, finansowany z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu „Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo” BIOSTRATEG, nr umowy BIOSTRATEG3/343547/8/NCBR/2017

Część nr: 2 Nazwa: Listwa zasilająca 3 m – 10 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.2 Listwa zasilająca 3 m – 10 sztuk Czas odpowiedzi układu przeciwprzepięciowego 25 ns Ilość gniazd sieciowych z uziemieniem 5 szt. Prąd znamionowy obciążenia 10 A Długość kabla 3 m Bezpieczniki 1 bezpiecznik automatyczny Dodatkowe informacje Podświetlany wyłącznik Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30237280-5,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Ilość gniazd sieciowych - 20 punktów za dostarczenie 10 listew z dodatkowym gniazdem z uziemieniem (łącznie każda listwa po spełnieniu kryterium powinna posiadać 6 gniazd z uziemieniem)	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 24 miesięcy do 60 miesięcy	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 3 Nazwa: Zestaw klawiatury i myszki bezprzewodowej – 4 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.3 Zestaw klawiatura i mysz bezprzewodowa – 4 sztuki Łączność bezprzewodowa

Interfejs 2,4 GHz, USB (nanoodbiornik) Klawiatura Klawisze - cicha praca, małym skokiem, multimedialne, funkcyjne, podpórka pod nadgarstki, wyłącznik na przednim panelu klawiatury. Mysz Sensor – optyczny, 3 przyciski, rolka przewijania, rozdzielczość- 1000dpi Technologia czujnika: Zaawansowane śledzenie optyczne Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30237460-1, 30237410-6

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Technologia czujnika - 20 punktów za dostarczenie jednej powierzchni idealnie odwzorowującej ruchy myszki, poprawiającej działanie czujnika optycznego, poprawiającej pracę myszki. Powierzchnia o następującej specyfikacji: pianka pamięciowa, antypoślizgowy spód, podpórka pod nadgarstek, bardzo dobre	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 24 miesięcy na 36 miesięcy	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 4 Nazwa: Myszka komputerowa – 5 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: 1.4 Mysz komputerowa – 5 sztuk Opis Bezprzewodowa, optyczna, (zawansowana

technologia łączności bezprzewodowej 2,4 GHz), odbiornik nano USB, 3 przyciski, 1 rolka, rozdzielczość czujnika -1000 dpi. Wyłącznik – wygodny, przesuwany kciukiem. Technologia czujnika: Zaawansowane śledzenie optyczne Gwarancja 24 miesięcy

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30237410-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Technologia czujnika: 20 punktów za dostarczenie powierzchni (dla wszystkich myszek) idealnie odwzorowującej ruchy myszki, poprawiającej działanie czujnika optycznego, poprawiającej pracę myszki. Powierzchnia o następującej specyfikacji: podkładka z tkaniny, podkładka o zwiększonej płynności ruchów	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 24 miesięcy do 36 miesięcy.	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 5 Nazwa: Dysk wewnętrzny 1 TB – 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań*) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.5 Dysk wewnętrzny HDD 1 TB – 2 sztuki Pojemność 1 TB Format 3,5" Klasa wydajności (obr./min) 7200 Szybkość przesyłania danych Między hostem a dyskiem 150 MB/s

Interfejs SATA 6 Gb/s Pamięć cache 64 MB Maksymalna głośność (dB) 30 Pobór mocy w czasie pracy (W) 7 Pobór mocy w spoczynku (W) 6,5 Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30234100-9,

3) Wartość części zamówienia(jezeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Kabel SATA: 20 punktów za dostarczenie kabla - 2xSATA III, 28AWG, długość - 10 cm	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 24 miesięcy do 36 miesięcy	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 6 Nazwa: Pamięć RAM – 1 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.6 Pamięć RAM – 1 sztuka Pojemność 4GB Typ pamięci DDR3 Częstotliwość

1600MHz Inne Dedykowana pamięć RAM pozwalająca rozszerzyć funkcjonalność laptopa

posiadanego lub równoważna pamięć RAM zgodna z powyższymi parametrami. Zamawiający

posiada model laptopa B53F-SO046X. Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30236110-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Kompatybilność : 20 punktów za dostarczenie pamięci dedykowanej przez producenta laptopa	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 24 miesięcy na 36 miesięcy	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 7 Nazwa: Switch – 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.7 Switch – 2 sztuki Porty 8 RJ-45 10/100/1000 Mbps Przepustowość 16 Gbps Tablica

MAC adresów 8 K wpisów Bufor danych 112 kB Wskaźniki wizualne Diody LED: Power/Link

/Activity/Speed Inne Automatyczne krosowanie portów (Auto MDI-MDIX) Diagnostyka

przewodów Praca w trybie half i full-duplex QoS Gwarancja 12 miesięcy

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 32420000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Obudowa: 20 punktów za dostarczenie switcha w metalowej obudowie	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 12 miesięcy do 24 miesięcy.	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 8 Nazwa: Patchcord światłowodowy krosowy LC-LC – 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: 1.8 Patchcord światłowodowy krosowy LC-LC– 2 sztuki Zastosowanie Do sparowania switchy przez moduły SFP LC-LC za pomocą patchcordu . Typ Wielomodowy (MM OM2 50/125) Transmisja Duplex Złącza LC-LC Długość patchcorda 1 m Gwarancja 12 miesięcy

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 32562100-1,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Technologia wykonania złączy: 20 punktów za dostarczenie patchcorda ze złączami o niskiej tłumienności oraz ferrulą najwyższej jakości.	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 12 miesięcy do 24 miesięcy	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 9 Nazwa: Zasilacz komputerowy 650 – 1 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.9 Zasilacz komputerowy 650 – 1 sztuka Rodzaj zasilacza Modułarny (z odłączanymi kablami) Moc (W) 650W Typ PFC aktywny Ilość wtyczek MOLEX (szt.) 3 Ilość wtyczek S-ATA (szt.) 4 Wtyczki ATX 12V (opis) 4 + 4-pin – 1 szt. Ilość wtyczek PCI-E 6+2 (szt.) 2 Posiadane zabezpieczenia OVP / OPP / SCP / OCP Gwarancja 24 miesięcy

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30237280-5,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
-----------	-----------

Cena oferty	60,00
Moc: Dodatkowe 10 punktów za dostarczenie zasilacza 700 W	10,00
Ilość wtyczek PCI-E 6+2 (szt.): Dodatkowe 30 punktów za dostarczenie zasilacza z 3 wtyczkami PCI-E 6+2	30,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 10 Nazwa: Zasilacz komputerowy 500 – 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.10 Zasilacz komputerowy 500 – 2 sztuki Rodzaj zasilacza standardowy Moc (W)

500W Typ PFC aktywny Ilość wtyczek MOLEX (szt.) 3 Ilość wtyczek S-ATA (szt.) 4 Wtyczki ATX 12V (opis) 4 + 4-pin – 1 szt. Ilość wtyczek PCI-E 6+2 (szt.) 2 Posiadane zabezpieczenia OVP / OPP / SCP / OCP Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30237280-5,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Moc: Dodatkowe 10 punktów za dostarczenie zasilacza 600 W	10,00

Ilość wtyczek PCI-E 6+2 (szt.): Dodatkowe 30 punktów za dostarczenie zasilacza z 3 wtyczkami PCI-E 6+2	30,00
--	-------

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 11 **Nazwa:** Kabel HDMI- DVI – 6 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:1.11 Kabel HDMI - DVI– 6 sztuk Zastosowanie Wideo, podłączenie urządzenia z gniazdem HDMI (laptop, komputer) do sprzętu wyposażonego w gniazdo DVI (monitor), wysokiej jakości, połączane złącza Złącze 1 Wtyk męski - HDMI Złącze 2 Wtyk męski – DVI-D 18+1 pin Obsługiwana rozdzielczość 1080p - 1920x1080 Długość 1,8 m Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 32572000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Technologia wykonania: 20 punktów za pełne ekranowanie żył sygnałowych	20,00
Technologia wykonania: 20 punktów za złącza pokryte 24-karatowym złotem	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 12 Nazwa: Adapter HDMI-DP – 1 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** 1.12 Adapter HDMI – DP – 1 sztuka Zastosowanie Wideo, podłączenie urządzenia z gniazdem HDMI (laptop, komputer) do sprzętu wyposażonego w gniazdo DP (monitor), wysokiej jakości, złącza Złącze 1 1 x 19-pinowe męskie złącze HDMI-A 1 x męskie złącze USB Typ-A (zasilanie) Złącze 2 1 x 20-pinowy Displayport żeński Obsługiwana rozdzielczość 4Kx2K 30 Hz; 1920 x 1080 @ 120 Hz Długość 0.24 m Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 32572000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Technologia wykonania: 20 punktów za pełne ekranowanie żył sygnałowych	20,00
Technologia wykonania: 20 punktów za złącza pokryte 24-karatowym złotem	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 13 Nazwa: Kabel DP-DP – 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: 1.13 Kabel DP-DP – 2 sztuki Zastosowanie Wideo, podłączenie urządzenia z gniazdem DP (laptop, komputer) do sprzętu wyposażonego w gniazdo DP (monitor), wysokiej jakości kabel i złącza Złącze 1 20 pinowy Displayport męski Złącze 2 20 pinowy Displayport męski Technologia wykonania: Miedziany przewodnik, połączone złącza, potrójnie ekranowany przewód, Obsługiwana rozdzielczość 3840 x 2160 60 Hz Długość 1.8 m Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 32572000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Technologia wykonania: 20 punktów za pełne ekranowanie żył sygnałowych	20,00
Technologia wykonania: 20 punktów za złącza pokryte 24-karatowym złotem	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 14 Nazwa: Kabel HDMI-HDMI – 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: 1.14 Kabel HDMI-HDMI – 2 sztuki Zastosowanie Wideo, podłączenie urządzenia z gniazdem HDMI (laptop, komputer) do sprzętu wyposażonego w gniazdo HDMI (monitor), solidne i precyzyjne wykonanie z najlepszych materiałów Złącze 1 pełne podłączenie pinów 19+1pin Złącze 2 pełne podłączenie pinów 19+1pin Obsługa formatów 3D Kanał HIGH SPEED with ETHERNET, zwrotny kanał audio Technologia wykonania: Grube żyły sygnałowe z miedzi beztlenowej (OFC) o bardzo wysokim stopniu czystości, metalowe wytrzymałe końcówki, wtyki metalowe, pokryte 24-karatowym złotem, dławiki ferrytowe niwelujące szkodliwy wpływ zakłóceń elektromagnetycznych (EMI) Obsługiwana rozdzielczość 4096*2160P 4K Długość 15 m Gwarancja 24 miesiące

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 32572000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Technologia wykonania: 20 punktów za pełne ekranowanie żył sygnałowych	20,00
Technologia wykonania: 20 punktów za złącza pokryte 24-karatowym złotem	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 15 Nazwa: Kabel USB-microUSB – 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: 1.15 Kabel USB - microUSB – 2 sztuki Zastosowanie Do podłączenia i służące do ładowania urządzeń mobilnych (smartfony, tablety), wysokiej jakości kabel i złącza. Złącze 1 USB2.0 - A Złącze 2 USB – micro B Długość 3 m Gwarancja 12 miesięcy

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 32572000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Technologia wykonania: 20 punktów za dostarczenie wysokiej jakości wykonania kabla USB - micro-USB płaskiego	20,00
Wykonanie: 20 punktów za dostarczenie kabla ekranowanego folią aluminiową i stopem aluminium i magnezu	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 16 **Nazwa:** Konwerter szeregowy USB2.0-R232 – 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: 1.16 Konwerter szeregowy USB2.0-RS232 – 2 sztuki Zastosowanie Do podłączenia urządzeń laboratoryjnych RS-232 do portu USB 2.0 komputera Złącze 1 RS-232 Złącze 2 USB2.0 Szybkość transmisji danych od 300 baud do 3 Megabaud (RS422 /RS485 na poziomach TTL) oraz

od 300 baud do 1 Megabaud (RS232) Przepustowości danych 256 bajtowy bufor odbiorczy oraz 128 bajtowy bufor nadawczy Inne Zintegrowany konwerter poziomemu na UART i CBUS dla 5V - 1.8V Prawdziwe wyjście CMOS 5V / 3.3V/ 2.8V/ 1.8V oraz wejście TTL Opcja High I/O pin output drive Zintegrowane oporniki USB Zintegrowany obwód power-on-reset W pełni zintegrowany zegar - nie wymaga zewnętrznego oscylatora lub rezonatora W pełni zintegrowana filtracja zasilania AVCC - Nie wymaga zewnętrznego filtra RC oraz oddzielnych pinów AVCC Opcja inwersji sygnału UART Tryb transmisji USB bulk Zasilanie 3.3V do 5.25V Separacja galwaniczna wejść/ wyjść. Systemy operacyjne Działający z najnowszymi systemami operacyjnymi Gwarancja 12 miesięcy

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 32572000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Wykonanie: 20 punktów za dostarczenie adaptera opartego na układzie FT232R	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 12 miesięcy do 24 miesięcy.	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 17 Nazwa: Pamięć przenośna 64 GB – 5 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: 1.17 Pamięć przenośna 64 GB – 5 sztuk Nazwa podzespołu / parametry: Opis minimalnych wymagań: Pojemność 64 GB Interfejs USB 3.0 Prędkość odczytu 100 MB/s Prędkość zapisu 30 MB/s Obudowa Z zatyczką Gwarancja 36 miesięcy

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 30234500-3, 30233180-6

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 14

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena oferty	60,00
Prędkość odczytu: 20 punktów za zwiększenie prędkości odczytu z przenośnej pamięci z 100 MB/s do 150 MB.	20,00
Gwarancja - 20 punktów za rozszerzenie gwarancji z 36 miesięcy do 60 miesięcy.	20,00

6) INFORMACJE DODATKOWE: