

**Lublin: Usługa dostępu do Internetu oraz transmisji danych dla
Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie z podziałem na 3 części
Numer ogłoszenia: 196063 - 2009; data zamieszczenia: 03.11.2009
OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - usługi**

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie , ul. Akademicka 13, 20-950 Lublin, woj. lubelskie, tel. 081 4456603, 4456073, faks 081 4456730.

Adres strony internetowej zamawiającego: www.up.lublin.pl/zamowienia

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Uczelnia publiczna.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Usługa dostępu do Internetu oraz transmisji danych dla Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie z podziałem na 3 części.

II.1.2) Rodzaj zamówienia: usługi.

II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Usługa dostępu do Internetu oraz transmisji danych dla Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie z podziałem na 3 części: Część 1 - Świadczenie usługi dostępu do Internetu do węzła w lokalizacji na ul. Akademicka 15, 20-950 Lublin budynek AGRO II pokój nr 311 z gwarancją co najmniej 160 Mbps przepustowości mierzonej w warstwie IP dla obiektów naukowo-dydaktycznych Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Część 2 - Świadczenie usługi dostępu do Internetu z gwarancją 24-godzinnego transferu dla węzłów sieci lokalnych domów studenckich Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Część 3 - usługi transmisji danych TCP/IP pomiędzy lokalizacjami UP.

II.1.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 72.41.10.00-4, 72.31.80.00-7, 72.72.00.00-3.

II.1.5) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: tak, liczba części: 3.

II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

II.1.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: nie.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: .

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

III.1) WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Informacja na temat wadium: 1. Wadium w niniejszym postępowaniu wynosi: w części 1 - 8 400 zł (słownie: osiem tysięcy czterysta złotych), w części 2 - 6 750 zł (słownie: sześć tysięcy siedemset pięćdziesiąt złotych), w części 3 - 4 400 zł (słownie: cztery tysiące czterysta złotych). Zgodnie z art. 45 ust. 6 ustawy, wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach: 1/ pieniądzu, 2/ poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym 3/ gwarancjach bankowych, 4/ gwarancjach ubezpieczeniowych, 5/ poręczeniach

udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm). 2. Wadium wnoszone w pieniądzu zgodnie z art. 45 ust. 6 pkt 1 należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w - Citi Bank Handlowy w Warszawie S.A. Oddział w Lublinie nr konta 0610301191000000056642201. Wadium złożone w pieniądzu przelewem na rachunek bankowym powinno zostać zaksięgowane na koncie Zamawiającego do godz. 10.30 dnia 18.11.2009 r. 3. Dowód wniesienia wadium należy dołączyć do oferty. 4. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium, jeżeli: 1/ upłynął termin związania ofertą, 2/ zawarto umowę w sprawie zamówienia publicznego i wniesiono zabezpieczenie należytego wykonania tej umowy; 3/ zamawiający unieważnił postępowanie o udzielenie zamówienia, a protesty zostały ostatecznie rozstrzygnięte lub upłynął termin do ich wnoszenia, 5. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy: 1/ który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert, 2/ który został wykluczony z postępowania, 3/ którego oferta została odrzucona. 6. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana: 1/ odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie, 2/ nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, 3/ zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. 7. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

III.2) WARUNKI UDZIAŁU

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

5.1. O udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału postawione przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu. 5.2. Zamawiający w niniejszym zamówieniu stawia Wykonawcom ubiegającym się o to zamówienie następujące warunki: 5.2.1 zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp: posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień tj. są wpisani do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych, który jest prowadzony przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej. 5.2.2. zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp: posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawia pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia tj. wykażą wykonanie z należytą starannością w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie co najmniej jednej usługi odpowiadającej swoim rodzajem usługom stanowiącym przedmiot zamówienia w: części 1 - na kwotę minimum 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych), części 2 - na kwotę minimum 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych), części 3 - na kwotę minimum 75 000,00 zł (słownie: siedemdziesiąt tysięcy złotych), 5.2.3 zgodnie z art. 22 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia - na poparcie tego warunku Zamawiający żąda aby Wykonawca przedstawił informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert w: części 1 - w kwocie nie mniejszej niż 150 000,00 zł (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy złotych), części 2 - w kwocie nie mniejszej niż 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych), części 3 - w kwocie nie mniejszej niż 50 000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych), 5.2.4 zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.). 5.3. Sposób dokonania oceny spełnienia warunków udział w postępowaniu. 5.3.1. Ocena spełniania warunków wymaganych od wykonawców będzie

przeprowadzona według reguły spełnia - nie spełnia, na podstawie dokumentów i oświadczeń załączonych przez Wykonawców do ofert, wymaganych przez Zamawiającego w Rozdziale VI SIWZ, a także w wyniku ich uzupełnienia, w przypadku, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp lub w oparciu o wyjaśnienia ich treści dokonanych na podstawie art. 26 ust. 4 ustawy Pzp. 5.3.2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia na podstawie art. 23 ustawy Pzp. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi wskazywać pełnomocnika, którym będzie jeden z przedsiębiorców występujących wspólnie, tak zwany lider. Ponadto dokument ten winien wymieniać wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (nazwa firmy, siedziba, imię i nazwisko przedsiębiorcy lub zarządu firmy). Każdy z wykonawców winien się pod pełnomocnictwem podpisać (podpis składa osoba/y do tego upoważniona/e). Ponadto przed podpisaniem umowy z Zamawiającym, jeśli oferta podmiotów występujących wspólnie została wybrana za najkorzystniejszą, muszą oni zawiązać konsorcjum w formie umowy, w której określą prawa i obowiązki poszczególnych przedsiębiorców wchodzących w skład konsorcjum. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy. Niespełnienie warunków wymaganych od Wykonawców, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert spowoduje jego wykluczenie z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 10 ustawy Pzp..

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

6.1. W celu potwierdzenia, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu składa on wraz z ofertą następujące dokumenty:

6.1.1. Aktualny odpis z właściwego Krajowego Rejestru Sądowego albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie dokument musi być złożony przez każdy podmiot występujący wspólnie.

6.1.2. Zaświadczenie o wpisie do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych. Rejestr prowadzony jest przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie dokument musi być złożony przez każdy podmiot występujący wspólnie.

6.1.3. Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt od 4 do 8 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie dokument musi być złożony przez każdy podmiot (przedsiębiorcę lub wszystkich członków zarządu w spółkach kapitałowych).

6.1.4. Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Pzp (podmioty zbiorowe), wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie dokument musi być złożony przez każdy podmiot będący podmiotem zbiorowym.

6.1.5. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu. Powyższe zaświadczenia muszą być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie dokument musi być złożony przez każdy podmiot. W przypadku składania oferty przez spółkę cywilną Wykonawca musi złożyć oddzielne zaświadczenie dla każdego ze wspólników oraz oddzielne na spółkę.

6.1.6. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.

Powyższe zaświadczenia muszą być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie dokument musi być złożony przez każdy podmiot. 6.1.7. Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp na formularzu zgodnym z treścią oświadczenia zamieszczonego w załączniku nr 1 do SIWZ. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie dokument musi być złożony przez każdy podmiot występujący wspólnie. 6.1.8. Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w którym Wykonawca posiada podstawowy rachunek, potwierdzającą, że wysokość posiadanych środków finansowych i/lub zdolność kredytowa Wykonawcy jest w: części 1 - nie mniejsza niż 150 000,00 zł (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy złotych), części 2 - nie mniejsza niż 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych), części 3 - nie mniejsza niż 50 000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych). Powyższe dokumenty muszą być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie warunek postawiony przez Zamawiającego podmioty te mogą spełniać wspólnie (łącznie). 6.1.9. Wykaz wykonanych usług w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem usługom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorów oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że usługi zostały wykonane należycie, tj. części 1 - na kwotę nie mniejszą niż 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych), części 2 - na kwotę nie mniejszą niż 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych), części 3 - na kwotę nie mniejszą niż 75 000,00 zł (słownie: siedemdziesiąt pięć tysięcy złotych). Wykaz Wykonawcy przygotowują na formularzu Doświadczenie zawodowe, zgodnym z treścią załącznika nr 2 do SIWZ. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie warunek postawiony przez Zamawiającego podmioty te mogą spełniać wspólnie. Warunek zostanie uznany przez Zamawiającego za spełniony, jeżeli co najmniej jeden z Wykonawców składających ofertę wspólną będzie spełniać powyższy warunek. 6.1.10. Dokumenty potwierdzające, że wymienione w wykazie usługi zostały wykonane należycie, w formie np. listów referencyjnych, protokółów odbioru końcowego itp. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie na poparcie doświadczenia zawodowego wykazanego w wykazie, o którym mowa w pkt 6.1.9. listy referencyjne lub protokół odbioru mogą być złożone wspólnie. 6.2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 6.1.1., 6.1.5., 6.1.7. składa dokument lub dokumenty, wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, 2) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie, 3) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu. W przypadku dokumentu, o którym mowa w pkt. 6.1.4 składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 ustawy Pzp. Dokumenty, o których mowa w pkt 6.2. ppkt 1 i 2 oraz dokumentu, o którym mowa w pkt 6.1.3 i 6.1.4 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokumenty, o których mowa w pkt. 6.2. ppkt. 3 powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 6.2. ppkt 1,2,3 oraz w pkt 6.1.4. zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. 6.3. Poza oświadczeniami i dokumentami, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oferta musi zawierać także: 6.3.1. Wypełniony formularz Oferta

Wykonawcy zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ. W przypadku składania oferty wspólnej należy złożyć jeden dokument. 6.3.2. Informację na temat podwykonawców, przy udziale, których Wykonawca zamierza wykonać zamówienie, na formularzu Podwykonawcy zgodnym z treścią załącznika nr 4 do SIWZ. W przypadku składania oferty wspólnej należy złożyć jeden dokument. 6.3.3. Dowód wniesienia wadium, złożonego w dowolnej formie opisanej w Rozdz. VIII SIWZ. 6.3.4. Dokument z wizji lokalnej, zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ. 6.4. Wszystkie dokumenty muszą być złożone w języku polskim. Oświadczenia i dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski i poświadczyć przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. 6.5. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożą oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia, oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania. 6.6. Niespełnienie warunków podmiotowych udziału w niniejszym postępowaniu bądź nie dołączenie do oferty dokumentów i oświadczeń potwierdzających ich spełnienie, spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania. 6.7. Oferty, których treść nie będzie odpowiadała treści SIWZ, zostaną odrzucone na podstawie art. 89 ust 1 pkt 2 ustawy Pzp..

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.2.2) Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie.

IV.3) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.3.1) Adres strony internetowej, na której dostępna jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia: <http://szp.up.lublin.pl>.

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, ul. Akademicka 13 pokój 54 20-950 Lublin.

IV.3.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 18.11.2009 godzina 10:30, miejsce: Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, ul. Akademicka 13 pokój 54 20-950 Lublin.

IV.3.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

CZĘŚĆ Nr: 1 NAZWA: Świadczenie usługi dostępu do Internetu do węzła w lokalizacji na ul. Akademicka 15, 20-950 Lublin budynek AGRO II pokój nr 311 z gwarancją co najmniej 160 Mbps przepustowości mierzonej w warstwie IP dla obiektów naukowo-dydaktycznych Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie..

1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia: 1. Sieci lokalne obiektów naukowo-dydaktycznych Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie są zrealizowane w technologii Ethernet, w warstwie logicznej funkcjonują jako jeden segment (VLAN) 2. Posiadany przez zamawiającego typ urządzenia brzegowego do którego należy doprowadzić łącze internetowe to CISCO WS-C3750G-24TS-E1U Catalyst 3750 24 10/100/1000 + 4 SFP Enh Multilayer; 1RU węzeł znajduje się w serwerowni pok. 311 ul. Akademicka 15, 20-950 Lublin, budynek AGRO II, Ośrodek Informatyki UP. 3. Wymagana liczba klas C publicznych adresów IPv4 przydzielona Zamawiającemu wyniesie co najmniej 15. 4. Zamawiane łącze nie może posiadać żadnych limitów transmisji danych zarówno do Zamawiającego, jak i od

Zamawiającego. 5. Dostępność usługi w okresie miesięcznym: co najmniej 99,9 %. 6. Usługa po stronie Zamawiającego musi zostać uruchomiona przez Wykonawcę. 7. Opłata za świadczoną usługę musi być stała w każdym miesiącu trwania umowy oraz zawierać wszelkie koszty związane ze świadczoną usługą (tj. abonament, ewentualne koszty dzierżawy urządzeń, podatek VAT). 8. Wykonawca nie może żądać od Zamawiającego wykonania infrastruktury telekomunikacyjnej lub teletechnicznej niezbędnej do realizacji podłączenia do sieci Internet. 9. Wykonawca dokona konfiguracji urządzeń i oprogramowania u Zamawiającego w zakresie niezbędnym do świadczenia usługi. Koszt powyższego Wykonawca uwzględni jako element wynagrodzenia za świadczenie usługi dostępu do sieci Internet..

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 72.41.10.00-4, 72.31.80.00-7, 72.72.00.00-3.

3) Czas trwania lub termin wykonania: Okres w miesiącach: 38.

4) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

CZĘŚĆ Nr: 2 NAZWA: Świadczenie usługi dostępu do Internetu z gwarancją 24-godzinnego transferu dla węzłów sieci lokalnych domów studenckich Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie..

1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia: Sieci lokalne domów studenckich Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie są zrealizowane w technologii Ethernet, składają się z dwóch segmentów zbudowanych w oparciu o przełączniki Asus GigaX 2024B i umożliwiają przyłączenie maksymalnie 1824 węzłów klienckich. Węzłem sieci jest dowolny komputer użytkownika. Struktura sieci lokalnych: segment adres Dom studencki liczba przełączników Asus GigaX 2024B liczba portów dostępowych 10/100Base-T 1 ul. Langiewicza 6 Cebion 11 264 1 ul. Langiewicza 8 Dodek 11 264 1 ul. Langiewicza 12 Eskulap 12 288 2 ul. Dobrzańskiego 33 Manhattan 21 504 2 ul. Dobrzańskiego 35 Broadway 21 504 RAZEM: 1824 Usługa dostępu do Internetu ma umożliwiać personelowi Uniwersytetu Przyrodniczego określanie ilości danych, jaką poszczególne węzły sieci lokalnych mogą pobrać z sieci Internet oraz wysłać do sieci Internet w ciągu 24 godzin. Pula 24-godzinnego transferu gwarantowanego przeznaczonego do podziału pomiędzy wszystkie węzły sieci lokalnych powinna wynosić co najmniej 2000 GB (dwa tysiące gigabajtów) w kierunku od Internetu i 2000 GB (dwa tysiące gigabajtów) w kierunku do Internetu. Użytkownicy sieci lokalnych mają mieć zapewniony dostęp do wykresów ruchu z/do Internetu generowanego przez ich węzły sieci wraz z podsumowaniem 24-godzinnych transferów. Ponadto usługa ma zapewniać personelowi Uniwersytetu Przyrodniczego możliwość dokonywania następujących operacji: 2. nadawanie publicznych adresów IP (Internet Protocol) z puli udostępnionej przez dostawcę usługi poszczególnym węzłom sieci identyfikowanym za pomocą adresów MAC (Media Access Control) i skonfigurowanym do pobierania parametrów IP za pomocą protokołu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol); 3. analiza komunikacji poszczególnych węzłów sieci z serwerem DHCP działającym po stronie dostawcy usługi; 4. określanie nazw poszczególnych węzłów sieci w ramach określonej domeny DNS przyznanej na wyłączny użytek sieci lokalnych Akademików UP; 5. opisywanie węzłów sieci danymi ich właścicieli: a) imię, nazwisko, b) telefon kontaktowy, c) adres e-mail; d) nazwa akademika, e) numer pokoju; 6. wysyłanie komunikatów do użytkowników konkretnych węzłów sieci; 7. blokowanie łączności konkretnym węzłom sieci; 8. diagnozowanie stanu łączności sieciowej od węzła dostawcy usługi do węzła sieci za pomocą protokołu ARP i procedury arping; 9. przeszukiwanie listy zarejestrowanych węzłów sieci lokalnych pod kątem wprowadzonych danych; 10. wskazywanie węzłów sieci lokalnych, których adresy MAC powinny być związane z portami dostępowymi za pomocą statycznych wpisów w tabelach CAM przełączników obsługujących sieć oraz automatyczne aktualizowanie tabel CAM przełączników ASUS GigaX 2024B; A. Dostępność usługi w okresie miesięcznym: co najmniej 99,9 % B. Usługa po stronie Zamawiającego musi zostać uruchomiona przez Wykonawcę. C. Opłata za świadczoną usługę musi być stała w każdym miesiącu trwania umowy oraz zawierać wszelkie koszty związane ze świadczoną usługą (tj. abonament, ewentualne koszty dzierżawy łącz, urządzeń, podatek VAT). D. Wykonawca nie może żądać od Zamawiającego wykonania infrastruktury telekomunikacyjnej lub teletechnicznej niezbędnej do realizacji podłączenia do sieci

Internet. E. Wykonawca dokona konfiguracji własnych urządzeń i oprogramowania u Zamawiającego w zakresie niezbędnym do świadczenia usługi. Koszt powyższego Wykonawca uwzględni jako element wynagrodzenia za świadczenie usługi dostępu do sieci Internet..

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 72.41.10.00-4, 72.31.80.00-7, 72.72.00.00-3.

3) Czas trwania lub termin wykonania: Okres w miesiącach: 37.

4) Kryteria oceny ofert:najniższa cena.

CZĘŚĆ Nr: 3 NAZWA: Usługi transmisji danych TCP/IP pomiędzy lokalizacjami UP..

1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia: Świadczenie usługi transmisji danych pomiędzy lokalizacją centralną/serwerownią ul. Akademicka 15, pok. 311, 20-950 Lublin (budynek AGRO II) a następującymi punktami (sieciami lokalnymi) w Lublinie: ul. Dobrzańskiego 3 (PNTWL) ul. Dobrzańskiego 37 (Katedra Ekonomiki i Organizacji Agrobiznesu) ul. Leszczyńskiego 7 (budynek naukowo-dydaktyczny) ul. Leszczyńskiego 58 (Wydział Ogrodniczy) ul. Skromna 8 (Wydział Nauk o Żywności i Biotechnologii) ul. Doświadczalna 44 (budynek naukowo-dydaktyczny, blaszak) ul. Doświadczalna 50A (Katedra Podstaw Techniki, Fellach) ul. Langiewicza 6 (Dział Spraw Socjalnych Studentów, Cebion) 1.Rodzaj styku Ethernet 100Base-T, gwarantowana przepustowość 100 Mbps. 2. Zamawiana usługa świadczenia symetrycznej transmisji danych nie może posiadać żadnych limitów transmisji danych zarówno do Zamawiającego, jak i od Zamawiającego. 3. Dostępność usługi w okresie miesięcznym: co najmniej 99,9 % 4. Usługa po stronie Zamawiającego musi zostać uruchomiona przez Wykonawcę. 5. Opłata za świadczoną usługę musi być stała w każdym miesiącu trwania umowy oraz zawierać wszelkie koszty związane ze świadczoną usługą (tj. abonament, ewentualne koszty dzierżawy łącz, urządzeń, podatek VAT). D. Wykonawca nie może żądać od Zamawiającego wykonania infrastruktury telekomunikacyjnej lub teletechnicznej niezbędnej do realizacji usługi transmisji danych. E. Wykonawca dokona konfiguracji własnych urządzeń i oprogramowania u Zamawiającego w zakresie niezbędnym do świadczenia usługi. Koszt powyższego Wykonawca uwzględni jako element wynagrodzenia za świadczenie usługi dostępu do sieci Internet..

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 72.41.10.00-4, 72.31.80.00-7, 72.72.00.00-3.

3) Czas trwania lub termin wykonania: Okres w miesiącach: 37.

4) Kryteria oceny ofert:najniższa cena.