

Zamawiający:
INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ PAN
ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
przetarg nieograniczony częściowy
postępowanie do 60 000 euro

ZAKUP, DOSTAWA ORAZ INSTALACJA
SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO ORAZ
OPROGRAMOWANIA
DO SIEDZIBY ZAMAWIAJĄCEGO

Poznań, luty 2007r.

SPIS TREŚCI

1	CZĘŚĆ OPISOWA.....	3
1.1	Nazwa oraz adres kontaktowy Zamawiającego.....	3
1.2	Tryb udzielenia zamówienia.....	3
1.3	Określenie przedmiotu zamówienia.....	3
1.3.1	Składanie ofert równoważnych	3
1.3.2	Składanie ofert częściowych	3
1.3.3	Przewidywane zamówienia uzupełniające	3
1.3.4	Składanie ofert wariantowych	3
1.3.5	Umowy ramowe	3
1.3.6	Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej	3
1.4	Termin wykonania zamówienia	3
1.5	Wymagania w stosunku do wykonawców	4
1.5.1	Warunki, jakie muszą spełniać wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia.....	4
1.5.2	Dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu	4
1.5.3	Wykonawca zagraniczny.....	5
1.6	Sposób kontaktowania się z Zamawiającym.....	5
1.6.1	Korespondencja	5
1.6.2	Wyjaśnienia.....	5
1.6.3	Zebranie wykonawców	5
1.6.4	Modyfikacja SIWZ.....	6
1.6.5	Przedłużenie terminu składania oferty	6
1.6.6	Osoby uprawnione do kontaktu z wykonawcami.....	6
1.7	Wadium.....	6
1.7.1	Informacje ogólne	6
1.8	Termin związania ofertą.....	6
1.9	Przygotowanie oferty	6
1.10	Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert	7
1.10.1	Informacje ogólne	7
1.10.2	Otwarcie ofert.....	7
1.11	Uzupełnianie dokumentów, wyjaśnienia treści oferty, poprawianie omyłek	7
1.11.1	Uzupełnianie	7
1.11.2	Wyjaśnianie treści oferty i poprawianie omyłek	7
1.12	Wykluczenie Wykonawcy.....	8
1.13	Odrzucenie oferty.....	8
1.14	Unieważnienie postępowania.....	8
1.15	Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty	8
1.15.1	Kryteria oceny ofert	8
1.15.2	Sposób oceny ofert.....	8
1.16	Zabezpieczenie należytego wykonania umowy	11
1.17	Ogłoszenie wyników postępowania i zawarcie umowy	11
1.18	Protesty i odwołania.....	11
2	FORMULARZ OFERTY.....	13
3	PROJEKT UMOWY	23
4.	SPECYFIKACJA TECHNICZNA.....	28

1 CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Nazwa oraz adres kontaktowy Zamawiającego

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN

adres kontaktowy: ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań,

faks: 61/ 852 0532

strona internetowa: www.man.poznan.pl/pcss/public/zampub/index.html

godziny urzędowania: poniedziałki – piątki: 8⁰⁰-16⁰⁰

1.2 Tryb udzielenia zamówienia

Trybem udzielenia zamówienia jest przetarg nieograniczony, zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004 r. Nr 19 poz. 177 ze zm.), zwaną dalej „Pzp”.

1.3 Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest **zakup, dostawa oraz instalacja** (jedynie w przypadku zgłoszenia przez **Zamawiającego** potrzeby zainstalowania) **sprzętu komputerowego oraz oprogramowania do siedziby Zamawiającego**, według konfiguracji zawartej w 4 części SIWZ.

1.3.1 Składanie ofert równoważnych

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych, jednakże podane parametry techniczne, określające przedmiot zamówienia, są warunkami minimalnymi, których **Zamawiający** będzie oczekiwał. W przypadku złożenia oferty równoważnej na poszczególne pozycje, należy wyraźnie wskazać różnice w sposób jednoznaczny zaznaczone na specyfikacji technicznej (np. **poprzez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego sprzętu równoważnego**).

Zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez **Zamawiającego** jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez **Zamawiającego**.

1.3.2 Składanie ofert częściowych

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych, tj. na poszczególne części określone w częściach od A do R. Wymagane jest złożenie kompletnej oferty na wszystkie elementy określone w poszczególnych częściach.

1.3.3 Przewidywane zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zamówień uzupełniających.

1.3.4 Składanie ofert wariantowych

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

1.3.5 Umowy ramowe

Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.

1.3.6 Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej

Zamawiający nie przewiduje możliwości przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

1.4 Termin wykonania zamówienia

Termin dostawy przedmiotu zamówienia dla poszczególnych części wynosi następująco:

- części A-F, część O (poz. 8) – 21 dni od daty zawarcia umowy przez Strony,
- części G-M, część N (poz. 3-6), O (poz.1-7), P, R – 14 dni od daty zawarcia umowy przez Strony,
- część N (poz.1-2) – 7 dni od daty zawarcia umowy przez Strony.

1.5 Wymagania w stosunku do wykonawców

Warunki uczestnictwa w postępowaniu określone są w ustawie z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, (Dz.U.04.19.177) i aktach wykonawczych do ustawy oraz w niniejszej SIWZ. Złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją bez zastrzeżeń w całości warunków określonych w SIWZ, jako wyłącznej podstawy postępowania. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania wszystkich postanowień SIWZ.

1.5.1 Warunki, jakie muszą spełniać wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia

- a) wykonawca musi złożyć wypełniony i podpisany formularz ofertowy,
- b) wykonawca musi spełniać warunki określone w art. 22 prawa zamówień publicznych (Dz.U.04.19.177 z dnia 29 stycznia 2004 roku), w związku z tym Wykonawca zobowiązany jest do:
 - złożenia oświadczenia zgodnie z **załącznikiem nr 2 do oferty**,
 - złożenia dokumentów o których mowa w pkt. 1.5.2 SIWZ,
- c) wykonawca musi złożyć oświadczenie, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 prawa zamówień publicznych (Dz. U. nr 19 poz. 177 z dnia 29 stycznia 2004 roku) – zgodnie z **załącznikiem nr 1 do oferty**,
- d) w przypadku złożenia oferty równoważnej wykonawca musi złożyć szczegółową specyfikację parametrów technicznych oferowanego przedmiotu zamówienia, z wyszczególnieniem elementów innych (równoważnych) niż wymagane przez **Zamawiającego** – zgodnie z **załącznikiem nr 3 do oferty**.

1.5.2 Dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu

- a) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, **wystawiony nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert**,
- b) w przypadku, gdy Wykonawca prowadzi działalność w formie spółki z o.o., a wartość przedstawionej oferty przekracza dwukrotność wysokości kapitału zakładowego, Wykonawca jest zobowiązany złożyć odpis uchwały wspólników, z której wynika upoważnienie reprezentantów spółki do rozporządzania prawami i zaciągania zobowiązań o wartości dwukrotnie przewyższającej wysokość kapitału zakładowego (względnie upoważnienie w przedmiocie złożenia oferty) lub odpis umowy spółki w celu wykazania, że w umowie zawarto zapis, z którego takie upoważnienie wynika, zgodnie z art. 230 kodeksu spółek handlowych (Dz.U.00.94.1037),
- c) w przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie (spółka cywilna, konsorcjum), podmioty te są zobowiązane do wskazania pełnomocnika uprawnionego do złożenia oferty oraz podpisania umowy z **Zamawiającym** (stosowne pełnomocnictwa należy załączyć), a także złożenia zapewnienia, że za wykonanie umowy będą odpowiadać solidarnie i że przed podpisaniem umowy z **Zamawiającym** zawrą umowę regulującą ich współpracę; ponadto każdy z podmiotów działających wspólnie obowiązany jest przedstawić dokumenty, o których mowa w pkt. 1.5.2 lit. a), b) – o ile jest sp. z o.o. i lit. e) – g),

- d) w przypadku jeżeli wykonawca zamierza powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom zobowiązany jest do wskazania w ofercie jaką część zamówienia będą oni wykonywać, zgodnie z art. 36 ust. 4 Prawa zamówień publicznych – **załącznik nr 4 do oferty**,
- e) wykonawca musi załączyć pełnomocnictwo osoby podpisującej ofertę, jeśli umocowanie tej osoby (osób) nie wynika z dokumentów określonych w pkt. 1.5.2 lit. a) – c), które zgodnie z treścią ustawy z dnia 09.09.2000r. o opłacie skarbowej powinno być należycie opłacone,
- f) wykonawca musi załączyć zaparafowany projekt umowy, zawarty w 3 części SIWZ, akceptując treść.

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia kserokopii dokumentów określonych w punkcie 1.5 SIWZ, pod warunkiem poświadczenia przez osobę uprawnioną do złożenia oferty ich zgodności z oryginałem. Za zgodność z oryginałem powinna być potwierdzona każda strona kserokopii zawierająca jakąkolwiek treść.

Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia podanych przez Wykonawcę informacji.

1.5.3 Wykonawca zagraniczny

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, stosuje się do przepisów §2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19.05.2006r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U.06.87.605).

1.6 Sposób kontaktowania się z Zamawiającym

1.6.1 Korespondencja

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje **Zamawiający** i wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną na adres:

Katarzyna Wielentejczyk

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, ul. Noskowskiego 12/14, 61 –704 Poznań

fax: 61/ 852 05 32

mail: kasiaw@ibch.poznan.pl

Uwaga:

Jeżeli **Zamawiający** lub **Wykonawca** przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze Stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

1.6.2 Wyjaśnienia

Wykonawcy mogą zwracać się do **Zamawiającego** o wyjaśnienie treści SIWZ. **Zamawiający** udzieli niezwłocznie wyjaśnień, zgodnie z treścią art.38 ust.1 Pzp, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynęła do **Zamawiającego** na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert. **Zamawiający** przekaże treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na swojej stronie internetowej określonej w pkt. 1.1 SIWZ.

1.6.3 Zebranie wykonawców

Zamawiający może zwołać zebranie wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ, a także zamieści informację o terminie zebrania na stronie internetowej określonej w pkt. 1.1 SIWZ. W takim przypadku sporządzi informację, zawierającą zgłoszone na zebraniu zapytania o wyjaśnienie treści SIWZ oraz odpowiedzi na nie, bez wskazywania źródeł zapytań. Informację z zebrania doręczy się

niezwłocznie Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a także zamieści informację o terminie zebrania na stronie internetowej określonej w pkt. 1.1 SIWZ.

1.6.4 Modyfikacja SIWZ

W szczególnie uzasadnionych przypadkach **Zamawiający** może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację przekaże niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a także zamieści informację o terminie zebrania na stronie internetowej określonej w pkt. 1.1 SIWZ.

1.6.5 Przedłużenie terminu składania oferty

Zamawiający przedłuży termin składania ofert, zgodnie z treścią art. 38 ust. 6, jeżeli w wyniku modyfikacji treści SIWZ niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach. O przedłużeniu terminu składania ofert **Zamawiający** niezwłocznie zawiadomi wszystkich wykonawców, którym przekazano SIWZ, a także zamieści informację o terminie zebrania na stronie internetowej określonej w pkt. 1.1 SIWZ.

1.6.6 Osoby uprawnione do kontaktu z wykonawcami

Katarzyna Wielentejczyk – zamówienia publiczne, tel. 61 852 85 03 w 105

1.7 Wadium

1.7.1 Informacje ogólne

Zgodnie z art. 45 ust. 2 Pzp **Zamawiający** nie będzie pobierał wadium w postępowaniu.

1.8 Termin związania ofertą.

Wykonawca, składając ofertę, jest nią związany przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

1.9 Przygotowanie oferty

Oferta musi być złożona z zachowaniem formy pisemnej, w języku polskim pod rygorem nieważności. Cena oferty musi być podana w złotych polskich. Ofertę należy złożyć na formularzach zgodnych z załączonymi do SIWZ wzorami, a jej zawartość musi być zgodna z treścią SIWZ.

Jeden wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

Oferta musi być złożona w zamkniętej kopercie, na której należy napisać:

1. nazwę i adres **Zamawiającego**:
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, ul. Noskowskiego 12/14, 61 –704 Poznań
2. nazwę zamówienia
3. nazwę i dokładny adres wykonawcy (wszystkich uczestników konsorcjum).

Jeżeli zaistnieją przesłanki z art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16.04.1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.93.47.211, ze zm.), tj. informacje składane przez Wykonawcę objęte są tajemnicą przedsiębiorstwa, Wykonawca zobowiązany jest złożyć **Zamawiającemu** na piśmie, **niezależnie od oferty** (w odrębnej kopercie), dodatkowe oświadczenie o zastrzeżeniu tajemnicy przedsiębiorstwa wraz z dokumentami, co do których Wykonawca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. Jednakże zamieszczenie w tej części oferty informacji nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa, skutkować będzie odrzuceniem oferty na podstawie art. 89 ust.1 pkt.1 Prawa zamówień publicznych.

Tajemnica przedsiębiorstwa może mieć charakter techniczny, technologiczny, handlowy lub organizacyjny. Tajemnicą jest informacja, która nie została ujawniona do wiadomości publicznej, w stosunku do tej informacji podjęto niezbędne działania mające na celu zachowanie poufności (zgodnie z wyrokiem SN z dnia 3.10.2000r.

CKN 304/00). **Zamawiający** nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane. Wykonawca nie może zastrzec swojej nazwy (firmy) oraz adresu, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione zgodnie z dokumentami rejestrowymi lub osobę posiadającą ważne pełnomocnictwo, które należy załączyć w ofercie.

Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

Naniesienie zmian w ofercie przez wykonawcę zobowiązuje go do złożenia podpisu w każdym miejscu, w którym dokonano zmiany.

Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

1.10 Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1.10.1 Informacje ogólne

Oferta musi wpłynąć na adres **Zamawiającego**:

**Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, ul. Noskowskiego 12/14, 61 –704 Poznań
pokój nr 205**

najpóźniej do dnia **28 lutego 2007 r. do godz. 10:00**

Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

1.10.2 Otwarcie ofert

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **28 lutego 2007 r.** w Instytucie Chemii Bioorganicznej PAN, przy ul. Noskowskiego 12/14 w Poznaniu, w sali nr **17c o godz. 10:15.**

Otwarcie ofert jest jawne.

Bezpośrednio przed otwarciem ofert **Zamawiający** podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Podczas otwarcia ofert **Zamawiający** podaje nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Informacje te przekazuje się niezwłocznie wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wniosek.

1.11 Uzupełnianie dokumentów, wyjaśnienia treści oferty, poprawianie omyłek

1.11.1 Uzupełnianie

Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

1.11.2 Wyjaśnianie treści oferty i poprawianie omyłek

Zamawiający wzywa, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

W toku badania i oceny ofert **Zamawiający** może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między **Zamawiającym** a Wykonawcą negocjacji

dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiejkolwiek zmiany w jej treści. **Zamawiający** poprawia w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.

1.12 Wykluczenie Wykonawcy

Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 i 2 Pzp.

Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

1.13 Odrzucenie oferty

Oferty nie spełniające wymagań art. 89 Prawa zamówień publicznych zostaną przez **Zamawiającego** odrzucone.

Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich wykonawców o odrzuceniu ofert podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

Zamawiający, zgodnie z art. 90 ust. 3, odrzuca również ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

1.14 Unieważnienie postępowania

W przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych w art. 93 Prawa zamówień publicznych **Zamawiający** unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia **Zamawiający** zawiadamia równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:

- a) ubiegali się o zamówienie – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
- b) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

1.15 Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty

Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ.

1.15.1 Kryteria oceny ofert

- | | |
|-------------------------|----------|
| a) cena | waga 80% |
| b) parametry techniczne | waga 10% |
| c) gwarancja i serwis | waga 10% |

1.15.2 Sposób oceny ofert

Oferty oceniane będą punktowo. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane będą punkty za poszczególne kryteria według następujących zasad:

- a) **cena** – w związku z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego **Zamawiający** wymaga określenia ceny zamówienia w zł. Nie będą prowadzone rozliczenia w walutach obcych. **Zamawiający** będzie brał pod uwagę cenę brutto całego zamówienia zgodnie z przyjętą ofertą. **Zamawiający** oceniać będzie odrębnie przedmiot zamówienia określony w poszczególnych częściach, każdą część w sposób kompleksowy. Cena musi być podana zgodnie ze wzorem oferty i musi być wyższa od zera. W cenę muszą być wliczone wszelkie koszty, jakie będzie ponosił wykonawca, w tym m.in. podatek vat, dostawę

przedmiotu zamówienia do siedziby **Zamawiającego**, opcjonalną instalację (jedynie w przypadku zgłoszenia przez **Zamawiającego** potrzeby zainstalowania) oraz ubezpieczenie. Nie uwzględnienie tych kosztów przez wykonawcę nie będzie stanowić podstawy do domagania się ich pokrycia przez **Zamawiającego** w terminie późniejszym.

Cena liczona będzie według następującego wzoru:

$$cena = \frac{cena\ najni\!z\!sza\ x\ kryterium}{cena\ badana}$$

Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich **Wykonawców**, którzy złożyli oferty, zgodnie z art. 87 ust. 2 i art. 88 Prawa zamówień publicznych.

b) **parametry techniczne** – **Zamawiający** oceniać będzie odrębnie przedmiot zamówienia określony w częściach od A do R, każdą część w sposób kompleksowy. **Zamawiający** będzie dokonywać oceny systemem punktowym w następujący sposób:

- parametry wymagane w specyfikacji lub równoważne – **0 punktów**
- parametry lepsze niż wymagane w specyfikacji – **po 10/9 punktu za każdy lepszy element**

Zamawiający punktował będzie następujące elementy, które mogą znaleźć się w ofercie Wykonawcy:

1. procesor (szybkość taktowania, model wyżej pozycjonowany w ofercie danego producenta)
2. płyta główna (zapropozowanie modelu o większej funkcjonalności)
3. dysk twardy (zapropozowanie modelu o większej pojemności, większej RPM, większej pamięci cache)
4. pamięć RAM (zapropozowanie większej ilości pamięci)
5. napęd optyczny (zapropozowanie modelu o większej funkcjonalności, np. napędu DVD w miejsce CD)
6. karta graficzna (zapropozowanie modelu o większej funkcjonalności)
7. obudowa / zasilacz (zapropozowanie modelu o większej mocy zasilacza, zasilacz z aktywnym sterowaniem systemem chłodzenia)
8. matryca / monitor (zapropozowanie modelu o większej funkcjonalności, np. dodatkowe złącze DVI, większa przekątna ekranu, większa natywna rozdzielczość)
9. drukarka (zapropozowanie modelu o większej funkcjonalności, np. wbudowany printserwer, duplex, przy drukarkach atramentowych możliwość wymiany kardridży osobno dla każdego koloru, możliwość zastosowania kardridży o zwiększonej wydajności)

Maksymalną liczbę punktów uzyska oferta, która zaoferuje najwięcej elementów lepszych niż wymagane przez **Zamawiającego** w specyfikacji.

Uwaga:

W przypadku złożenia oferty równoważnej na poszczególne pozycje, należy wyraźnie wskazać różnice w sposób jednoznaczny zaznaczone na specyfikacji technicznej (np. poprzez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego sprzętu równoważnego).

Przy ocenie parametrów technicznych **Zamawiający** będzie brał pod uwagę rodzaj oferowanego sprzętu.

Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia podanych przez wykonawcę informacji.

c) **gwarancja i serwis:**

Nr części	czas reakcji	czas naprawy	okres gwarancja
	wymagany	wymagany	wymagany
A – notebook	24h	14 dni	36 miesięcy ważna na całym świecie 36 miesięcy na podzespoły 12 miesięcy na baterie

B – Komputer przenośny typu Notebook MacBook Pro T7600 17"	24h	21 dni roboczych ¹	36 miesięcy
C - Komputer przenośny typu Lenovo Thinkpad T60p.	24h	21 dni roboczych ¹	36 miesięcy
D – Komputer przenośny typu Apple Mac Book Pro 2,33 MHz Intel Core 2 Duo	24h	21 dni roboczych ¹	36 miesięcy obejmująca całość sprzętu wraz z wyświetlaczem
E1 – Laptop typu Dell Latitude D420 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)	24h	7 dni roboczych	36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²
E2 – Laptop typu Dell Latitude D820 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)	24h	7 dni roboczych	36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²
F - Komputer przenośny Dell Latitude D820 lub równoważny	24h	7 dni roboczych	36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²
G – Zestaw komputerowy	24h	14 dni	36 miesięcy
H - Komputer	24h	14 dni	36 miesięcy
I - Komputer	24h	7 dni roboczych ³	36 miesięcy
K – Notebook	24h	14 dni	36 miesięcy
L - Monitor (poz.1)	24h	7 dni	36 miesięcy
L – Monitor (poz.2)	24h	14 dni	36 miesięcy
M – Dodatkowe elementy	standardowe wsparcie producenta		
N – Dodatkowe elementy (poz.1)	Zgodnie z warunkami producenta		
N – Dodatkowe elementy (poz.2,3)	24h	14 dni	12 miesięcy
N – Dodatkowe elementy (poz.4)	24h	7 dni	24 miesiące
N – Dodatkowe elementy (poz.5)	24h	7 dni	12 miesięcy
N – Dodatkowe elementy (poz.6)	24h	14 dni	36 miesięcy
O – Licencje na oprogramowanie (poz.1-3,5,8)	Zgodnie z warunkami producenta		
O – Licencje na oprogramowanie (poz.4)	Zgodnie z warunkami producenta		
O – Licencje na oprogramowanie (poz.6,7)	Zgodnie z warunkami producenta		
P – Licencja na oprogramowanie	Zgodnie z warunkami producenta		
R – Nośnik	Zgodnie z warunkami producenta		

1. Czas naprawy 21 dni roboczych – przy czym sprzęt zastępczy po 14 dniach roboczych

2. 36 miesięcy, międzynarodowy serwis z reakcją w następnym dniu roboczym i naprawa na miejscu u klienta

3. Czas od momentu zgłoszenia awarii do naprawy/wymiany na element równoważny max 7 dni roboczych

Uwaga:

- przez czas reakcji na zgłoszenie awarii **Zamawiający** rozumie czas przybycia serwisu do siedziby **Zamawiającego** od momentu zgłoszenia awarii
- przez czas naprawy **Zamawiający** rozumie czas liczony od przybycia serwisu po zgłoszeniu awarii do momentu dokonania naprawy

Zamawiający oceniać będzie odrębnie przedmiot zamówienia określony w poszczególnych częściach, każdą część w sposób kompleksowy. **Zamawiający** będzie oceniać systemem punktowym w skali 1-100 punktów w następujący sposób:

- gwarancja i serwis wymagany w specyfikacji – **0 punktów**
- gwarancja i serwis lepsze niż wymagane w specyfikacji:

I. czas reakcji – **maksymalnie 10 punktów**

$$\text{czas reakcji} = \frac{\text{minimalny (min. 3h) czas reakcji} \times 10 \text{ punktów}}{\text{badany czas reakcji}}$$

II. czas naprawy – **maksymalnie 40 punktów**

$$\text{czas naprawy} = \frac{\text{minimalny (min. 1dzień) czas naprawy} \times 40 \text{ punktów}}{\text{badany czas naprawy}}$$

III. okres gwarancji – **maksymalnie 50 punktów**

$$\text{okres gwarancji} = \frac{\text{badany okres gwarancji} \times 50 \text{ punktów}}{\text{najdłuższy(max. 60 m-cy) okres gwarancji}}$$

Maksymalną liczbę punktów otrzyma oferta, która zaoferuje najlepsze warunki gwarancji i serwisu, odpowiednio dla każdej pozycji i uzyska największą sumę punktów za poszczególne elementy, wymienione w pozycjach I – III. Pozostałe oferty zostaną ocenione proporcjonalnie według następującego wzoru:

$$\text{gwarancja i serwis} = \frac{\text{badana liczba punktów} \times \text{kryterium}}{\text{maksymalna liczba punktów}}$$

1.16 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Ze względu na fakt, iż nie zachodzi żadna z okoliczności wymienionych w art. 147 ust. 3 Prawa zamówień publicznych **Zamawiający** nie będzie żądał od wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w postępowaniu.

1.17 Ogłoszenie wyników postępowania i zawarcie umowy

Zamawiający dokona wyboru wykonawcy, zgodnie z punktem 1.15 SIWZ, a następnie ogłosi wyniki postępowania zgodnie z art. 92 Prawa zamówień publicznych. O wyborze oferty **Zamawiający** zawiadomi niezwłocznie wykonawców, którzy złożyli oferty, oraz zamieści wyniki postępowania na swojej stronie internetowej określonej w pkt. 1.1 SIWZ.

Zamawiający zawrze umowę z wybranym wykonawcą najwcześniej w terminie 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą, zgodnie z art. 94 Prawa zamówień publicznych oraz zgodnie z art. 95 ust. 1 ustawy Pzp przekaze informację o zawarciu umowy Prezesowi Urzędu Zamówień Publicznych.

Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, wskazano w projekcie umowy, zawartym w części 3 SIWZ.

1.18 Protesty i odwołania

Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, czynności podjętych przez **Zamawiającego** w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez **Zamawiającego** czynności, do której jest obowiązany na podstawie Prawa zamówień publicznych, można wnieść pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną protest do **Zamawiającego** na adres:

Katarzyna Wielentejczyk

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, ul. Noskowskiego 12/14, 61 –704 Poznań

fax: 61/ 852 0532

mail: kasiaw@ibch.poznan.pl

Uwaga:

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia protestu faksem lub drogą elektroniczną pod warunkiem niezwłocznego potwierdzenia niniejszego dokumentu na piśmie.

Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez **Zamawiającego** przepisów ustawy, a przed upływem terminu do składania ofert w przypadku naruszenia przez **Zamawiającego** przepisów ustawy. Środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym wykonawców

wpisany na prowadzoną przez Prezesa Urzędu listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej.

Protest wnosi się w terminie 7 dni od dnia, w którym wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, zgodnie z art. 180 ust. 2 Pzp. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do **Zamawiającego** w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią, tzn. w godzinach urzędowania określonych w pkt. 1.1 SIWZ i skierowany zgodnie z pkt. 1.19 SIWZ.

Specyfikację zatwierdzam

podpis Kierownika Jednostki

2 FORMULARZ OFERTY

Ja(my) niżej podpisany(-i), dnia.....
działając w imieniu:

z siedzibą w
przy ulicy nr
tel. fax
NIP REGON

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu na sprzedaż, dostarczenie do siedziby **Zamawiającego** oraz opcjonalne zainstalowanie (jedynie w przypadku zgłoszenia przez **Zamawiającego** potrzeby zainstalowania) sprzętu komputerowego, według konfiguracji zawartej w 4 części SIWZ, zgłaszamy niniejszą ofertę i oświadczamy, że:

1. oferujemy realizację powyższego zadania objętego przetargiem, za wynagrodzeniem w kwocie:

część A:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
notebook	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część B:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Komputer przenośny typu Notebook MacBook Pro T7600 17"	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część C:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Komputer przenośny typu Lenovo Thinkpad T60p.	3			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część D:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Komputer przenośny typu Apple Mac Book Pro 2,33 MHz Intel Core 2 Duo	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część E:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Laptop typu Dell Latitude D420 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)	1			
Laptop typu Dell Latitude D820 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)	1			
RAZEM:				

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część F:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Komputer przenośny Dell Latitude D820 lub równoważny	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część G:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Zestaw komputerowy	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część H:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Komputer	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część I:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Komputer	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część K:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Notebook	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część L:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Monitor	1			
Monitor LCD	2			
RAZEM:				

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część M:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Pamięci	3			
Słuchawki z mikrofonem do skype	4			
Kamera komputerowa	3			
Nagrywarka DVD	2			
Wentylator	1			
RAZEM:				

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część N:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Dyski twarde zewnętrzne	2			
Pamięci	1			
Obudowa komputera	1			
Stacja dokująca	1			
Napędy USB – Pendrive	2			
Pamięć	10			
RAZEM:				

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część O:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Licencja	1			
Licencja	320			
Licencja	20			
Licencja	1			
Licencja	1			
Licencja	2			
Oprogramowanie	2			
Licencja	1			
RAZEM:				

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część P:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Licencja	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

część R:

Nazwa	Ilość	Cena netto za całość	Cena podatku VAT	Cena brutto za całość
Nośnik	1			

Cena za całość (brutto):

Cena za całość (brutto) – słownie:

- Oświadczamy, iż ceny podane w ofercie są ostateczne i nie podlegają zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia.
- Informujemy, iż zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, akceptujemy jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie zamówienia zgodnie z wymaganiami technicznymi określonymi według konfiguracji zawartej w części 4 SIWZ.
- Zobowiązujemy się do realizacji warunków gwarancji i serwisu zgodnie z terminami przedstawionymi w ofercie. W przypadku dwukrotnego nie zrealizowania warunków gwarancji i serwisu zgodnie ze złożoną ofertą akceptujemy postanowienia **Zamawiającego**, dotyczące możliwości rozwiązania przez **Zamawiającego** umowy z winy Wykonawcy, przy równoczesnym naliczeniu kar umownych.
- Oświadczamy, że zrealizujemy przedmiot zamówienia dla poszczególnych części w następujących terminach:
 - części A-F, część O (poz. 8) – 21 dni od daty zawarcia umowy przez Strony,
 - części G-M, część N (poz. 3-6), O (poz.1-7), P, R – 14 dni od daty zawarcia umowy przez Strony,
 - część N (poz.1-2) – 7 dni od daty zawarcia umowy przez Strony.
- Oświadczamy, że zgadzamy się na płatność przelewem w terminie **14 dni** od daty otrzymania faktury przez **Zamawiającego**.
- Oświadczamy, że na przedmiot zamówienia zobowiązujemy się do udzielenia gwarancji oraz serwisu gwarancyjnego licząc od daty podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego na następujących zasadach:

Nr części	czas reakcji		czas naprawy		okres gwarancja	
	proponowany	wymagany	proponowany	wymagany	proponowany	wymagany
A – notebook		24h		14 dni		36 miesięcy ważna na całym świecie 36 miesięcy na podzespoły 12 miesięcy na baterie
B – Komputer przenośny typu Notebook MacBook Pro T7600 17"		24h		21 dni roboczych ¹		36 miesięcy
C - Komputer przenośny typu Lenovo Thinkpad T60p.		24h		21 dni roboczych ¹		36 miesięcy
D – Komputer przenośny typu Apple Mac Book Pro 2,33 MHz Intel Core 2 Duo		24h		21 dni roboczych ¹		36 miesięcy obejmująca całość sprzętu wraz z wyświetlaczem

E1 – Laptop typu Dell Latitude D420 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)		24h		7 dni roboczych		36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²
E2 – Laptop typu Dell Latitude D820 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)		24h		7 dni roboczych		36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²
F – Komputer przenośny Dell Latitude D820 lub równoważny		24h		7 dni roboczych		36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²
G – Zestaw komputerowy		24h		14 dni		36 miesięcy
H – Komputer		24h		14 dni		36 miesięcy
I – Komputer		24h		7 dni roboczych ³		36 miesięcy
K – Notebook		24h		14 dni		36 miesięcy
L – Monitor (poz.1)		24h		7 dni		36 miesięcy
L – Monitor (poz.2)		24h		14 dni		36 miesięcy
M – Dodatkowe elementy	standardowe wsparcie producenta					
N – Dodatkowe elementy (poz.1)	Zgodnie z warunkami producenta					
N – Dodatkowe elementy (poz.2,3)		24h		14 dni		12 miesięcy
N – Dodatkowe elementy (poz.4)		24h		7 dni		24 miesiące
N – Dodatkowe elementy (poz.5)		24h		7 dni		12 miesięcy
N – Dodatkowe elementy (poz.6)		24h		14 dni		36 miesięcy
O – Licencje na oprogramowanie (poz.1-3,5,8)	Zgodnie z warunkami producenta					
O – Licencje na oprogramowanie (poz.4)		24h		14 dni		12 miesięcy
O – Licencje na oprogramowanie (poz.6,7)		24h		14 dni		36 miesięcy
P – Licencja na oprogramowanie	Zgodnie z warunkami producenta					
R – Nośnik	Zgodnie z warunkami producenta					

1. Czas naprawy 21 dni roboczych – przy czym sprzęt zastępczy po 14 dniach roboczych
2. 36 miesięcy, międzynarodowy serwis z reakcją w następnym dniu roboczym i naprawa na miejscu u klienta
3. Czas od momentu zgłoszenia awarii do naprawy/wymiany na element równoważny max 7 dni roboczych

Uwaga:

4. przez czas reakcji na zgłoszenie awarii **Zamawiający** rozumie czas przybycia serwisu do siedziby **Zamawiającego** od momentu zgłoszenia awarii
5. przez czas naprawy **Zamawiający** rozumie czas liczony od przybycia serwisu po zgłoszeniu awarii do momentu dokonania naprawy
6. jeżeli Wykonawca nie wypełni którejkolwiek z pozycji ww. tabeli **Zamawiający** przez to rozumie, iż Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje odpowiednie warunki, przedstawione przez **Zamawiającego** w SIWZ
8. W przypadku nie dokonania naprawy w terminach określonych w pkt. 7 oferty zobowiązujemy się do wymiany wadliwego sprzętu na nowy o parametrach nie gorszych niż uszkodzony, bez dodatkowych opłat.
9. Wymiana urządzenia w okresie gwarancji na nowe nastąpi w przypadku 3 istotnych awarii urządzenia. Za istotne uszkodzenie przyjmuje się każde uszkodzenie ograniczające funkcjonowanie urządzenia.
10. W przypadku wymiany uszkodzonego sprzętu na nowy lub wymiany podzespołu obowiązywać będą warunki gwarancji i serwisu wynikające ze złożonej oferty.
11. Wyrażamy zgodę na rozbudowę przez **Zamawiającego** we własnym zakresie dostarczonego sprzętu po uprzednim wyrażeniu zgody przez Wykonawcę (części nie będą musiały być zakupione u Wykonawcy); jeżeli Wykonawca nie wyrazi zgody na samodzielną rozbudowę będzie zobowiązany w ciągu 48 godzin od daty zgłoszenia dokonać bezpłatnie rozbudowy u **Zamawiającego** o części przez niego zakupione.
12. Inne warunki serwisu gwarancyjnego lub pogwarancyjnego:

13. Zapewniamy możliwość zgłaszania awarii godzin na dobę, w godzinach od do, w dniach:
- faksem pod numer
 - mailem na adres
 - pisemnie na adres
14. Informujemy, że jesteśmy związani ofertą na czas wskazany w SIWZ, a w przypadku wygrania przetargu, przez cały okres trwania umowy. Oferta może zostać przyjęta w dowolnym czasie przed upływem tego okresu.
15. Informujemy, że zapoznaliśmy się z projektem umowy i akceptujemy bez zastrzeżeń jego treść. Akceptujemy zapisy projektu umowy zabraniające zmieniania postanowień umowy oraz wprowadzania do niej nowych postanowień niekorzystnych dla **Zamawiającego**, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której wybrano Wykonawcę.
16. Załączamy do oferty dokumenty wyszczególnione w punktach 1.5.1 oraz 1.5.2 SIWZ

.....

Miejsce i data

.....

Pieczętka i podpisy osób reprezentujących wykonawcę

załącznik nr 1 do oferty

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	

**oświadczam, że
spełniam warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 24 Prawa zamówień publicznych, tj.:**

- nie jestem wykonawcą, który w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządził szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które jako wykonawca nie ponoszę odpowiedzialności
- nie jestem wykonawcą, w stosunku do którego otwarto likwidację lub którego upadłość ogłoszono, lub po ogłoszeniu upadłości zawarty został układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, i nie przewiduje on zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego
- nie jestem wykonawcą, który zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskałem przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu
- nie jestem osobą fizyczną, którą prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
- nie jestem współnikiem spółki jawnej, którego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
- nie jestem partnerem lub członkiem zarządu spółki partnerskiej, którego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
- nie jestem komplementariuszem spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej, którego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
- urzędującego członka organu, jako osoby prawnej, zarządzającego prawomocnie nie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego
- nie jestem podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary
- nie wykonywałem czynności związanych z przygotowaniem prowadzonego postępowania, lub posługiwałem się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, z wyjątkiem autorów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, jeżeli przedmiotem postępowania o udzielenie zamówienia są prace projektowe wynikające z miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, sporządzonych przez tych autorów

.....

Miejsce i data

.....

Pieczętka i podpisy osób reprezentujących wykonawcę

załącznik nr 2 do oferty

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	

**oświadczam, że
spełniam warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 Prawa zamówień publicznych, tj.:**

1. posiadam uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
2. posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
3. znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
4. nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia

.....

Miejsce i data

.....

Pieczętka i podpisy osób reprezentujących wykonawcę

załącznik nr 3 do oferty

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
Szczegółowa specyfikacja parametrów technicznych	
<u>Uwaga:</u> Zamawiający wymaga wypełnienia niniejszego załącznika jedynie w przypadku złożenia oferty równoważnej, niż wymagana przez Zamawiającego w 4 części SIWZ – „specyfikacja techniczna”.	
..... Miejsce i data Pieczętka i podpisy osób reprezentujących wykonawcę	

załącznik nr 4 do oferty

Nazwa wykonawcy		
Adres wykonawcy		
lp.	Nazwa (firma) Podwykonawcy	Część zamówienia, którą wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom
1		
2		
3		
..... Miejsce i data Pieczętka i podpisy osób reprezentujących wykonawcę		

3 PROJEKT UMOWY

Umowa nr

zawarta w dniu w Poznaniu pomiędzy:

Instytutem Chemii Bioorganicznej PAN, z siedzibą w Poznaniu przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, reprezentowanym przez:

1. prof. dr hab. Jerzego Boryskiego – Z-cę Dyrektora ds. Naukowych
2. Małgorzatę Radwańską - Borucką - Z-cę Dyrektora ds. Ogólno-Administracyjnych działającą na podstawie pełnomocnictwa udzielonego dnia 1 grudnia 2003 roku

zwanym dalej **Zamawiającym**

a

firmą, z siedzibą w (kod), ul., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS w Sądzie Rejonowym dla, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego....., reprezentowaną przez:

1.
2.

zwaną dalej **Wykonawcą**

§1.

Podstawą do zawarcia umowy jest rezultat przetargu nieograniczonego do 60 000,00 euro, na zakup, dostawę oraz **instalację** (jedynie w przypadku zgłoszenia przez **Zamawiającego** potrzeby zainstalowania) **sprzętu komputerowego oraz oprogramowania do siedziby Zamawiającego**, według konfiguracji zawartej w 4 części SIWZ oraz oferty złożonej przez **Wykonawcę**, stanowiącej **załącznik nr 1** do umowy

§2.

Przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby **Zamawiającego** w następujący sposób:

- części A-F, część O (poz. 8) – 21 dni od daty zawarcia umowy przez Strony,
- części G-M, część N (poz. 3-6), O (poz.1-7), P, R – 14 dni od daty zawarcia umowy przez Strony,
- część N (poz.1-2) – 7 dni od daty zawarcia umowy przez Strony.

§3.

1. **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** za dostarczony sprzęt łączną kwotę **brutto** ... (słownie:) zł., w tym za:

- część A - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część B - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część C - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część D - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część E - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część F - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część G - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część H - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część I - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
- część J - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych

- część K - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
 - część L - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
 - część M - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
 - część N - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
 - część O - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
 - część P - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych
 - część R - kwotę **brutto** (słownie: 00/100) złotych.
2. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.
- NIP **Zamawiającego** 777-00-02-062
- NIP **Wykonawcy**
3. W podane ceny zostały wliczone koszty dostarczenia sprzętu do siedziby **Zamawiającego** oraz ubezpieczenie.
4. **Wykonawca** jest zobowiązany do dostarczenia i opcjonalnego zainstalowania (jedynie w przypadku zgłoszenia przez **Zamawiającego** potrzeby zainstalowania) kompletnego przedmiotu zamówienia, wymienionego w poszczególnych częściach.
5. **Wykonawca** zobowiązuje się do telefonicznego powiadomienia pracownika **Zamawiającego** (p.Katarzynę Wielentejczyk tel. 61/ 852 85 03 w 105) o gotowości dostarczenia przedmiotu zamówienia, nie później niż na **2 dni robocze** przed planowanym terminem dostawy kompletnego przedmiotu zamówienia, wymienionego w poszczególnych częściach.
6. Pracownik **Zamawiającego** zobowiązuje się w ww. terminie do skontaktowania **Wykonawcy** z osobą zainteresowaną poszczególną częścią zamówienia oraz do wskazania miejsca dostawy i zainstalowania przedmiotu zamówienia, wymienionego w poszczególnych częściach.
7. Przez dostawę i zainstalowanie przedmiotu zamówienia **Zamawiający** rozumie uruchomienie poszczególnych stanowisk komputerowych i skonfigurowanie wszystkich części składowych danego zestawu, w miejscu wskazanym przez **Zamawiającego** (na terenie siedziby **Zamawiającego** – ul. Noskowskiego, ul. Wieniawskiego lub ul. Zwierzyniecka w Poznaniu).
8. Podstawą do wystawienia faktur przez **Wykonawcę** będą protokoły zdawczo-odbiorcze, które będą sporządzane po zrealizowaniu całości przedmiotu zamówienia, wymienionego w danej części.
9. **W momencie sporządzania protokołu zdawczo-odbiorczego Wykonawca zobowiązuje się do dokonania z Zamawiającym szczegółowych ustaleń dotyczących ilości wystawionych faktur.**
10. **Zamawiający** dokona przelewu na konto **Wykonawcy**, podane na fakturze, w terminie **14 dni** od daty otrzymania faktury. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego **Zamawiającego**.

§4.

Strony mają obowiązek niezwłocznego, pisemnego poinformowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swoich firm, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego oraz wskazania uprawnionego podmiotu, który przejmie prawa i obowiązki Strony, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

§5.

1. W przypadku niedotrzymania ustalonego terminu dostarczenia sprzętu będącego przedmiotem umowy z winy **Wykonawcy**, **Zamawiający** naliczy karę umowną w wysokości odsetek ustawowych, liczonych od wartości brutto tej części umowy (części od A do R), której opóźnienie dotyczy, za każdy dzień zwłoki.

2. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty z winy **Zamawiającego**, **Wykonawca** naliczy odsetki w wysokości ustawowej, liczone od wartości brutto tej części umowy (części od A do R), której opóźnienie dotyczy, za każdy dzień zwłoki.
3. Zgodnie z art. 145 Prawa zamówień publicznych, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, **Zamawiający** może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku **Wykonawca** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
4. **Zamawiający** zobowiązany jest zapłacić **Wykonawcy** karę umowną w wysokości 10% wartości brutto tej części umowy, której odstąpienie dotyczy, w przypadku odstąpienia od umowy z winy **Zamawiającego**, z zastrzeżeniem §5 ust. 3.
5. **Wykonawca** zobowiązany jest zapłacić **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości 10% wartości brutto tej części umowy, której odstąpienie dotyczy, w przypadku odstąpienia od umowy z winy **Wykonawcy**.
6. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia, że **Wykonawca** nie realizuje gwarancji i serwisu zgodnie ze złożoną ofertą, **Zamawiający** będzie uprawniony do natychmiastowego rozwiązania umowy z **Wykonawcą**, przy równoczesnym naliczeniu kar umownych w wysokości **50%** wartości tej części przedmiotu zamówienia (części od A do R), której rozwiązanie dotyczy.
7. Ponadto **Zamawiający** może naliczyć karę umowną w wysokości 0,5% wartości tej części przedmiotu zamówienia (części od A do R), której opóźnienie dotyczy, za każdy dzień zwłoki w przypadku niedotrzymania terminów napraw, określonych w §6 ust. 2.
8. Zgodnie z art. 144 Prawa zamówień publicznych, zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy oraz wprowadzania nowych postanowień do umowy, niekorzystnych dla **Zamawiającego**, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

§6.

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do zakupionego sprzętu wystawić karty gwarancyjne, które będą dostarczane wraz ze sprzętem i wystawiane z datą podpisania przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. **Wykonawca** zobowiązuje się do udzielenia gwarancji i serwisu na dostarczony sprzęt według następujących zasad:

Nr części	czas reakcji	czas naprawy	okres gwarancja
	wymagany	wymagany	wymagany
A – notebook	24h	14 dni	36 miesięcy ważna na całym świecie 36 miesięcy na podzespoły 12 miesięcy na baterie
B – Komputer przenośny typu Notebook MacBook Pro T7600 17"	24h	21 dni roboczych ¹	36 miesięcy
C - Komputer przenośny typu Lenovo Thinkpad T60p.	24h	21 dni roboczych ¹	36 miesięcy
D – Komputer przenośny typu Apple Mac Book Pro 2,33 MHz Intel Core 2 Duo	24h	21 dni roboczych ¹	36 miesięcy obejmująca całość sprzętu wraz z wyświetlaczem
E1 – Laptop typu Dell Latitude D420 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)	24h	7 dni roboczych	36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²
E2 – Laptop typu Dell Latitude D820 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)	24h	7 dni roboczych	36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²

F - Komputer przenośny Dell Latitude D820 lub równoważny	24h	7 dni roboczych	36 miesięcy- serwis międzynarodowy ²
G – Zestaw komputerowy	24h	14 dni	36 miesięcy
H - Komputer	24h	14 dni	36 miesięcy
I - Komputer	24h	7 dni roboczych ³	36 miesięcy
K – Notebook	24h	14 dni	36 miesięcy
L - Monitor (poz.1)	24h	7 dni	36 miesięcy
L – Monitor (poz.2)	24h	14 dni	36 miesięcy
M – Dodatkowe elementy	standardowe wsparcie producenta		
N – Dodatkowe elementy (poz.1)	Zgodnie z warunkami producenta		
N – Dodatkowe elementy (poz.2,3)	24h	14 dni	12 miesięcy
N – Dodatkowe elementy (poz.4)	24h	7 dni	24 miesiące
N – Dodatkowe elementy (poz.5)	24h	7 dni	12 miesięcy
N – Dodatkowe elementy (poz.6)	24h	14 dni	36 miesięcy
O – Licencje na oprogramowanie (poz.1-3,5,8)	Zgodnie z warunkami producenta		
O – Licencje na oprogramowanie (poz.4)	Zgodnie z warunkami producenta		
O – Licencje na oprogramowanie (poz.6,7)	Zgodnie z warunkami producenta		
P – Licencja na oprogramowanie	Zgodnie z warunkami producenta		
R – Nośnik	Zgodnie z warunkami producenta		

1. Czas naprawy 21 dni roboczych – przy czym sprzęt zastępczy po 14 dniach roboczych
2. 36 miesięcy, międzynarodowy serwis z reakcją w następnym dniu roboczym i naprawa na miejscu u klienta
3. Czas od momentu zgłoszenia awarii do naprawy/wymiany na element równoważny max 7 dni roboczych

Uwaga:

4. przez czas reakcji na zgłoszenie awarii **Zamawiający** rozumie czas przybycia serwisu do siedziby **Zamawiającego** od momentu zgłoszenia awarii
5. przez czas naprawy **Zamawiający** rozumie czas liczony od przybycia serwisu po zgłoszeniu awarii do momentu dokonania naprawy
3. W przypadku braku możliwości dokonania naprawy w terminach określonych w §6 ust. 2 **Wykonawca** zobowiązany jest do wymiany wadliwego sprzętu na nowy o parametrach nie gorszych niż uszkodzony, bez dodatkowych opłat. Jeżeli wymiana taka nie nastąpi w terminie przewidzianym na dokonanie naprawy **Zamawiający** będzie uprawniony do naliczenia kary umownej, o której mowa w §5 ust. 7.
4. Wymiana urządzenia w okresie gwarancji na nowe nastąpi w przypadku 3 istotnych awarii urządzenia. Za uszkodzenie istotne przyjmuje się każde uszkodzenie ograniczające funkcjonowanie urządzenia.
5. W przypadku wymiany uszkodzonego sprzętu na nowy lub wymiany podzespołu obowiązywać będą warunki gwarancji i serwisu wynikające ze złożonej oferty.
6. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do rozbudowy we własnym zakresie dostarczonego sprzętu po uprzednim wyrażeniu zgody przez **Wykonawcę** (części nie będą musiały być zakupione u **Wykonawcy**); jeżeli **Wykonawca** nie wyrazi zgody na samodzielną rozbudowę będzie zobowiązany w ciągu 48 godzin od daty zgłoszenia dokonać bezpłatnie rozbudowy u **Zamawiającego** o części przez niego zakupione.
7. Inne warunki serwisu gwarancyjnego lub pogwarancyjnego zaoferowane przez **Wykonawcę**:
8. **Wykonawca** zapewni możliwość zgłaszania awarii godzin na dobę, w godzinach od do, w dniach:
 - faksem pod numer
 - mailem na adres
 - pisemnie na adres
9. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji i rękojmi, nieuregulowanych w treści umowy lub w załącznikach stosuje się postanowienia Kodeksu Cywilnego.

§7.

Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego siedziby **Zamawiającego**.

§8.

1. Postanowienia zawarte w SIWZ oraz ofercie **Wykonawcy** stanowią integralną część umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Pzp oraz kodeksu cywilnego.

§9.

Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§10.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca

Zamawiający

4. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Uwaga:

- jeżeli Wykonawca będzie wykorzystywał specyfikację techniczną dostarczoną przez Zamawiającego, to w przypadku złożenia oferty równoważnej na poszczególne pozycje, należy wyraźnie wskazać różnice w sposób jednoznaczny zaznaczone na specyfikacji technicznej (np. **poprzez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego sprzętu równoważnego**)
- Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia dokumentacji technicznej w języku angielskim
- żaden z dostarczonych przez Wykonawcę monitorów nie może posiadać tzw. "uszkodzonych" pikseli lub subpikseli w matrycy
- przez opcjonalne zainstalowanie (jedynie w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego potrzeby zainstalowania) Zamawiający rozumie uruchomienie stanowiska komputerowego i skonfigurowanie wszystkich części składowych danego zestawu, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (na terenie siedziby Zamawiającego – ul. Noskowskiego, ul. Wieniawskiego oraz/lub ul. Zwierzyniecka w Poznaniu, chyba że Zamawiający wyraźnie określi w SIWZ inne miejsce instalacji sprzętu)

A – notebook

Nazwa	Model	Ilość
1 notebook typu Asus A8H-4P001 w konfiguracji:	procesor Intel® Celeron®-M 440 1MB pamięci L2 Cache system operacyjny Microsoft® Windows® XP Home chipset mobilny chipset Intel 940GML pamięć operacyjna 1024 MB DDR2 (maks. 2GB) panel LCD 14" WXGA(min. 1280x800) LCD karta graficzna i pamięć wideo: zintegrowana karta graficzna w chipsecie Intel 940GML wbudowane napędy: dysk twardy min. 80 GB napęd optyczny DVD-RW Super Multi wbudowane interfejsy/urządzenia: czytnik kart pamięci SD/MMC/MS/MS PRO kamera internetowa o rozdzielczości min 0.35 MPix faks/modem faks/modem MDC LAN karta sieciowa 10/100 Base T Spełnia światowe normy WAN zintegrowana karta WLAN 802.11a/b/g Bluetooth wbudowany interfejs Bluetooth™V2.0+EDR karta dźwiękowa zintegrowany kodek dźwiękowy Intel High Definition Audio wbudowany głośnik i mikrofon interfejsy: gniazdo monitorowe VGA (15-pinowe złącze mini D-Sub) gniazdo słuchawkowe i S/PDIF gniazdo mikrofonowe złącze RJ-11 (podłączenie linii telefonicznej do modemu) złącze RJ-45 (podłączenie sieci lokalnej) 5 portów USB2.0(zgodne z USB 1.1) port IEEE 1394 wyjście telewizyjne (S-Video Composite) złącze Express Card port SIR (maks. 115.2Kb/s) klawisze szybkiego dostępu: 5 przycisków: Power4 Gear+; Bluetooth™; Internet; połączenie bezprzewodowe; blokada panelu dotykowego klawiatura standardowa klawiatura z 88/89 przyciskami wymiary i waga 335 x 245 x 34.8–37.3 mm dołączone akcesoria: myszka optyczna, torba, napęd FDD 3.5" podłączana przez port USB system operacyjny: MS Windows XP Home PL wraz z rozszerzeniem licencji MOLP o 1szt. MS Office 2003 PL Prof. Edu	1

B - Komputer przenośny typu Notebook MacBook Pro T7600 17"

Nazwa	Model	Ilość
1 Komputer przenośny typu Notebook MacBook Pro T7600 17"	System operacyjny: Mac OS X v10.4 Tiger; Klasa procesora: Intel Core 2 Duo; Zainstalowana pamięć RAM: 3GB ; Typ pamięci RAM: DDR2; Pojemność dysku: 160 GB; Typ ekranu: TFT z błyszczącą powłoką; Przekątna ekranu LCD: 17 cali; Typ karty graficznej: Ati Mobility Radeon X1600;	1

C – Komputer przenośny typu Lenovo Thinkpad T60p.

Nazwa	Model	Ilość
1 Komputer przenośny typu Lenovo Thinkpad T60p.	Procesor: Intel Core Duo T2600 2.16 GHz (Dual-Core) Pamięć: 2 GB (zainstalowana) / 3 GB (max) - DDR II SDRAM - 667 MHz - PC2-5300 Dysk Twardy: 100 GB - Serial ATA-150 - 7200 rpm Napęd Optyczny: DVD-Writer - plug-in module Ekran: 15" TFT active matrix UXGA (1600 x 1200) - 24-bit (16.7 million colors) Grafika: ATI Mobility FireGL V5200 - 256 MB System Operacyjny: Microsoft Windows XP Professional PL	3

D – Komputer przenośny typu Apple Mac Book Pro 2,33 MHz

	Nazwa	Model	Ilość
1	Komputer przenośny typu Apple Mac Book Pro 2,33 MHz Intel Core 2 Duo	Komputer przenośny typu Apple Mac Book Pro 2,33 MHz Intel Core 2 Duo, Pamięć: 3 GB dysk twardy 160 GB	1

E:**E1 – Laptop typu Dell Latitude D420 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)**

	Nazwa	Model	Ilość
1	Laptop typu Dell Latitude D420 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)	procesor: Intel Core Duo U2500 (1.20GHz 533MHz FSB 2MB L2 cache) lub równoważny ekran: 12.1 cali WXGA LCD Panel (rozdzielczość 1280 x 800) lub równoważny pamięć RAM: 1GB DDR2 SDRAM lub równoważna dysk: wbudowany, 80GB 4200 RPM lub równoważny bateria: podstawowa wbudowana 42Whr 6 CELL lub równoważna, nie wystająca poza obrys obudowy karta wireless: Intel PRO/Wireless 3945 802.11a/g Mini Card (54Mbps) lub równoważna karta LAN: Gigabit Ethernet 10/100/1000 modem: wewnętrzny 56K v924 lub równoważny urządzenia wskazujące: wbudowane: touchpad oraz trackpoint system operacyjny: Windows® XP Home Edition SP2 (z nośnikiem CD) lub równoważny dodatkowe oprogramowanie: nośnik ze sterownikami (software drivers) UWAGA! Żaden z paneli nie może mieć jakichkolwiek uszkodzonych pikseli lub subpikseli w matrycy	1

E2 – Laptop typu Dell Latitude D820 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)

	Nazwa	Model	Ilość
1	Laptop typu Dell Latitude D820 lub równoważny (ze szczególnym uwzględnieniem wagi i wymiarów)	procesor: Intel Core 2 Duo T5500 (1.66GHz ,667MHz) lub równoważny ekran: 15.4" WSXGA+ (1680x1050) panoramiczna matryca LCD lub równoważna pamięć RAM: 1.0GB, 667MHz DDR2 SDRAM lub równoważna dysk: wbudowany, 60GB SATA (7,200rpm) lub równoważny , napęd optyczny: Napęd wymienny 24X CD-RW/DVD Combo z oprogram. Power DVD, lub równoważny bateria: 9 Cell 85Whr LI-ION, lub równoważna karta wireless: Intel PRO/Wireless 3945 802.11a/g Mini Card (54Mbps) lub równoważna karta LAN: Gigabit Ethernet 10/100/1000 modem: wewnętrzny, 56.6k (zgodny z V.92) lub równoważny urządzenia wskazujące: wbudowane: touchpad oraz trackpoint system operacyjny: Windows® XP Home Edition SP2 (bez nośnika) lub równoważny dodatkowe oprogramowanie: nośnik ze sterownikami (software drivers) UWAGA! Żaden z paneli nie może mieć jakichkolwiek uszkodzonych pikseli lub subpikseli w matrycy	1

F – Komputer przenośny Dell Latitude D820 lub równoważny

	Nazwa	Model	Ilość
1	Komputer przenośny Dell Latitude D820 lub równoważny	Oryginalny Windows® XP Professional (Service Pack 2) z nośnikiem , wersja angielska Procesor: Intel®Core™2 Duo T7200(2.0GHz) ze zint. Intel 950 Wymagany nośnik ze sterownikami Ekran panoramiczny DellSharp 15.4" WUXGA (1920x1200) TFT lub równoważny Pamięć operacyjna: 2GB 533MHz DDR2 (kości:2x1GB) Dysk twardy 80GB serial ATA 7200 rpm DVD/CD-RW 24x Combo z dekoderm prog. Oprogramowanie do odtwarzania /nagrywania na napędach optycznych-Cyberlink PowerDVD Wbudowana karta wireless - Intel 3945 802.11a/g Dual-band Mini-Card Internal Bluetooth™Card - instalacja fabryczna Stacja dokująca:D/Port – DVI - EURO Bateria 9 ogniw 85Whr, Dodatkowa bateria	1

G – Zestaw komputerowy

	Nazwa	Model	Ilość
1	Zestaw komputerowy	procesor: Intel Celeron D 336, 2.8 GHz, 256K, 533 FSB, LGA775, BOX pamięć 512 MB DDR2 667 MHz FSB plyta główna: ASUS P5GZ-MX, 945GZ, DualDDR2-533, SATA2, GBLAN, VGA, mATX HDD: ST380811AS Dysk Seagate Barracuda 7200.9; 80 GB, Serial ATA/300, 7200RPM, 8Mbcache, NCQ, RoHS FDD: 1,44 MB CD ROM: GSA-H10NBU LG SuperMulti DVD+/-R 16x, DVD+rw 8x, CD-RW 32x, DVD+R DL 10x bulk karta dźwiękowa: wbudowana karta graficzna: wbudowana karta sieciowa: wbudowana monitor: Samsung SyncMaster 17" 710N TFT srebrny obudowa:Modcom STEP 207 Midi Tower ATX 350W, 2x USB, 2x Audio (biała) klawiatura: Logitech Value OEM mysz: Logitech S90 Optical OEM inne: Microsoft OEM Windows XP Professional Polish SP2b 1pk, w/Upg Cpn	1

H – Komputer

	Nazwa	Model	Ilość
--	-------	-------	-------

1	Komputer PC	CPU INTEL CELERON D 345 MB ABIT IC7-G Pamięć RAM DDR 512MB HDD 160GB FDD 1.44MB 3.5" DVD RW SVGA GF FX 5200 128MB DDR 64BIT obudowa z wejściami USB od przodu klawiatura mysz optyczna	1
---	-------------	---	---

I – Komputer

Nazwa	Model	Ilość
1	Komputer PC	1

Processor: Intel Core2 Duo E4300 1.8GHz (S775) lub równoważny
 Płyta główna: Gigabyte GA-946GZ-DS3 Intel 946GZ BOX (chipset Intel 946GZ, obsługa pamięci min. DDR2-667, min. 4x SATA II, zintegrowana karta graficzna i sieciowa (1Gbit), wolne złącze PCI-Express) lub równoważna
 Pamięć RAM: Kingston DDR2 2x 1GB 667MHz CL5 2szt. (razem 4 GB) lub równoważna
 Dyski: WD Caviar RE 160 GB 16MB cache SATA 2szt. lub równoważne
 Napęd optyczny: Lite-ON AllWrite DVD+/-RW LH-18A1P bulk (zapis płyt dwuwarstwowych (DVD+/-R9 z prędkością x8); zapis: 12x DVD-RAM, 18x DVD+/-R, 8x DVD+RW, 6x DVD-RW, 48x CD-R, 32x CD-RW; odczyt: 16x DVD, 48x CD; bufor 2 MB + buffer underrun protection; interfejs ATAPI) lub równoważny
 Karty LAN: 1. wbudowana Gigabit Ethernet 10/100/1000
 2. karta PCI 1Gbit eth (RJ45)
 Kontroler RAID SATA: Adaptec Serial ATA RAID 1210SA Kit (zawiera 2 kable SATA) lub równoważny, umożliwiający pełną sprzętową realizację RAID 0 i 1 oraz inicjalizację w tle, sterowniki Windows 2003 Server.
 Obudowa: Chieftec UNC-210S-B 2U (zasilacz min. 360 W, wbudowane wentylatory, miejsce na zainstalowanie dostarczonych urządzeń, kolor czarny) lub równoważna
 + szyny montażowe do zainstalowania obudowy 2U w szafie 19"
 Inne: klawiatura+myszka optyczna USB
 System operacyjny: brak

K – Notebook

Nazwa	Model	Ilość
1	Notebook	1

Procesor: Intel Core Duo
 Ilość rdzeni procesora: 2
 Częstotliwość taktowania procesora [MHz]: 1660
 Wielkość pamięci cache L2 [kb]: 2048
 Chipset: Intel 945PM
 Magistrala FSB: 667
 Pamięć RAM: 512
 Maksymalna ilość pamięci RAM: 2048
 Rodzaj pamięci: DDR2
 Dysk twardy [GB]: 100
 Kontroler dysku: SATA
 Typ ekranu: TFT WXGA
 Przekątna ekranu LCD [cale]: 14
 Nominalna rozdzielczość LCD [piksele]: 1280 x 800
 Ilość kolorów [mln.]: 16.7
 Ilość pamięci video [MB]: 256 (technologia Turbo Cache)
 Karta graficzna: nVidia GeForce Go 7300
 Tv-out: Tak
 Funkcja DualView: Tak
 Napęd: combo DVD+/-RW
 Napęd wbudowany: Tak
 Urządzenie wskazujące: Touchpad
 Typ baterii: Li-Ion
 Karta dźwiękowa: kompatybilna z Sound Blaster Pro
 Ilość głośników: 2
 Karta sieciowa [Mb/s]: 10/100
 Karta WLAN: Tak
 Standard WLAN: a/b/g
 Gniazdo Express Card: Tak
 Wbudowany mikrofon: Tak
 Słuchawki w zestawie: Tak
 Wyjścia słuchawkowe: Tak
 Wyjście SPDIF: Tak
 Ilość portów USB 2.0: 5
 IrDA: Tak
 VGA 15-pin: Tak
 DVI: Tak
 Ilość portów FireWire: 1
 Złącze replikatora portów: Nie
 Czytnik kart pamięci: Tak
 Obsługiwane karty pamięci: SD, MMC, MS, MS Pro
 Waga [kg]: 2.4
 Rodzaj gwarancji: 3 lata
 Wbudowana kamera: Tak

L – Monitor

Nazwa	Model	Ilość
-------	-------	-------

1	Monitor LCD	Monitor LCD 17" typu Samsung SyncMaster 710N silver-black (bez pivota): Przekątna : 17 cali Technologia wykonania: TN Rozdzielczość nominalna: 1280x1024 piksele Contrast: 600:1 Jasność: 300cd/m ² Maks. częst. odchylania pionowego 75 Hz Maks. częst. odchylania poziomego: 81 kHz Wielkość plamki: 0,264 mm Czas reakcji plamki: 12 ms Kąt widzenia pion: 160° Kąt widzenia poziom 160° Ilość wyświetlanych kolorów: 16,2 mln Analogowe złącze D-Sub 15-pin: Spełniane normy: TCO 99	1
2	Monitor LCD	17"	2

M – Dodatkowe elementy

Nazwa	Model	Ilość
1 Pamięci	1 GB RAM DDR266 lub DDR333 (kości 1GB)	3
2 Słuchawki z mikrofonem do skype	Zestaw słuchawki+mikrofon do skype	4
3 Kamera komputerowa	Webcam usb	3
4 Nagrywarka DVD	Nagrywarka DVD wewnętrzna PATA	2
5 Wentylator	Wentylator CPU miedziany (cichy) 100mm – Socket A typu Zalman CNPS 7000B-Cu	1

N - Dodatkowe elementy

Nazwa	Model	Ilość
1 dyski twarde zewnętrzne	USB/FIREWARE SEAGATE 2,5", 100GB, USB 2.0 typu ST9 100801U2-RK	2
2 pamięci	1GB typu KVR 266x64C25/1	1
3 Obudowa komputera	Typu Modecom Step 207 białe – 350 W	1
4 Stacja dokująca	Stacja dokująca/replikator portów do notebooka DELL Latitude D610	1
5 Napęd USB - Pendrive	Pamięć Flash: typu Corsair PenDrive Flash Voyager 16GB: Pojemność 16 384 MB Interfejs: USB 2.0 (HighSpeed) Maks. prędkość odczytu: 23 MB/s Maks. prędkość zapisu: 5,5 MB/s (max) Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP x 64, Windows XP, Windows 2003, Windows 2000, MacOS X Dodatkowe informacje: zabezpieczanie danych hasłem przy pomocy dołączanego oprogramowania widoczna w systemie jako dysk wymienny Obudowa z miłego w dotyku, gumowatego materiału, wodoszczelna, odporna na wstrząsy; w komplecie aplikacja TrueCrypt do kodowania algorytmem AES-256 (jeden z najskuteczniejszych algorytmów zabezpieczeń), możliwość założenia ukrytej partycji	2
6 pamięć	Pamięci Flash / PenDrive 2GB USB 2.0 HighSpeed	10

O – Licencje na oprogramowanie

Nazwa	Model	Ilość
1 licencja	Rozszerzenie licencji na 1 stanowisko MOLP EDU Microsoft Office 2003 Professional MOLP PL	1
2 licencja	Odnowienie licencji Symantec antivirus SYMC CLIENT SECURITY 3.1 NODE BASIC –12 MONTHS ACAD BAND A [10761207]	320
3 licencja	Licencja Symantec antivirus SYMC CLIENT SECURITY 3.1 NODE BNDL STD LIC ACAD BAND A BASIC [10761243]	20
4 licencja	Rozszerzenie licencji na 1 stanowisko MOLP EDU Microsoft Office 2003 Professional MOLP PL	1
5 licencja	Rozszerzenie licencji na 1 stanowisko MOLP EDU Microsoft Office 2003 Professional MOLP PL	1
6 licencja	Rozszerzenie licencji na 1 stanowisko MOLP EDU Microsoft Office 2003 Professional MOLP PL	2
7 oprogramowanie	System Windows XP Professional OEM	2
8 licencja	Rozszerzenie licencji na 1 stanowisko MOLP EDU Microsoft Office 2003 Professional MOLP PL	1

P – Licencja na oprogramowanie

Nazwa	Model	Ilość
1 licencja	F-Prot Antivirus for Linux Mail Server for 60000-70000 users	1

R – Nośnik

Nazwa	Model	Ilość
1 Nośnik	Nośnik z oprogramowaniem Photoshop CS2 PL do posiadanej już licencji	1