

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający:

**Miasto Łódź, reprezentowane przez Prezydenta Miasta
Łodzi, z siedzibą w Łodzi przy ul. Piotrkowskiej 104**

Przedmiot zamówienia:

*Wymiana okien w budynku Urzędu Miasta Łodzi
przy ul. Sienkiewicza 5*

Wykaz dokumentów:

Rozdział I	Instrukcja dla wykonawców
Rozdział II	Przedmiot zamówienia
Rozdział III	Formularz oferty
Rozdział IV	Projekt umowy

Data: 2008 r.

ZATWIERDZIŁ

ROZDZIAŁ I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

A. ZAMAWIAJĄCY:

Miasto Łódź, reprezentowane przez Prezydenta Miasta Łodzi, z siedzibą przy ul. Piotrkowskiej 104, w imieniu którego działa Dyrektor Wydziału Obsługi Administracyjnej Urzędu Miasta Łodzi p. Anna Cieślak, ustala następujące warunki sporządzenia i złożenia oferty w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 223 z 2007 r., poz. 1655) zwanej dalej "ustawą", na

Wymianę okien w budynku Urzędu Miasta Łodzi przy ul. Sienkiewicza 5

B. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

od dnia podpisania umowy do dnia 15 sierpnia 2008 r.

C. WYNAGRODZENIE I OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY.

1. Wykonawca określi cenę brutto w PLN, zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97 z 2001 r. poz. 1050, z późn. zm.).
2. Cena musi być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cena ta będzie brana pod uwagę przez komisję przetargową w trakcie wyboru najkorzystniejszej oferty.
3. Ceny elementów robót określone w kosztorysie ofertowym muszą zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zadania, wynikające z projektu, jak również nie ujęte w projekcie, a niezbędne do wykonania zadania oraz koszty wynikające z ewentualnego wykonywania robót w szczególnych warunkach, m.in.:
 - podatek VAT,
 - wartość zużytych materiałów wraz z kosztami ich zakupu,
 - wartość pracy sprzętu wraz z kosztami jednorazowymi (sprowadzenie sprzętu na miejsce prac i z powrotem, montaż i demontaż na stanowisku pracy),
 - roboty uzupełniające nie ujęte w przedmiarze, a niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z dokumentacją.
4. Wszystkie roboty wynikające z projektu oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ muszą być wykonane za kwotę ryczałtową. Cena ofertowa traktowana będzie jako ostateczna cena umowna i nie będzie podlegać żadnym negocjacjom.
5. W przypadku wystąpienia w ofercie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny, Zamawiający poprawi ją zgodnie z zasadami określonymi w art. 88 ustawy, zawiadamiając niezwłocznie o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
6. Cena określona przez Wykonawcę zostanie ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegać zmianom.
7. W przypadku, gdy oferta zawierać będzie rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, Zamawiający może w formie pisemnej wezwać Wykonawcę do udzielenia w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
8. Przy kalkulowaniu ceny oferty Wykonawca powinien wziąć pod uwagę:
 - zabezpieczenie terenu robót,
 - prowadzenie robót w czynnym obiekcie,
 - możliwość prowadzenia robót w rozszerzonym czasie pracy i dni wolne od pracy ze względu na specyfikę funkcjonowania obiektu,
 - obsługę okresu gwarancyjnego.

D. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

1. Ofertę Wykonawca powinien przygotować **na drukach przedstawionych przez Zamawiającego** w Rozdziale III niniejszej SIWZ.
2. Wykonawcy przedstawiają oferty zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozdziale I pkt. C i D SIWZ.
3. Wszelkie dokumenty dołączone do oferty w innym języku niż język polski muszą być przetłumaczone na język polski.

4. Ofertę podpisują osoby uprawnione do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymogami ustawowymi, w przypadku pełnomocników wymagane jest dołączenie do oferty **pełnomocnictwa**.
5. **Ofertę należy sporządzić czytelnie, wyłącznie w języku polskim (wskazany maszynopis lub wydruk komputerowy), wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane kolejno, trwale spięte oraz parafowane przez Wykonawcę z imienną pieczęcią.**
6. Wszelkie poprawki w ofercie muszą być sygnowane podpisem Wykonawcy.
7. W przypadku, gdy Wykonawca dołączy jako załącznik do oferty kopię dokumentu, kopia ta winna być poświadczona **“za zgodność z oryginałem”** przez Wykonawcę.
8. Każdy Wykonawca przedkłada tylko jedną ofertę. W przypadku złożenia więcej niż jednej oferty, wszystkie jego oferty zostaną odrzucone.
9. Zamawiający nie dopuszcza:
 - składania ofert częściowych,
 - składania ofert wariantowych.
10. Zamawiający nie przewiduje:
 - zawarcia umowy ramowej,
 - dynamicznego systemu zakupów,
 - stosowania aukcji elektronicznej,
 - udzielania zamówień dodatkowych,
 - udzielania zamówień uzupełniających,
 - wniesienia wadium,
 - zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
11. W przypadku nieprawidłowego zaadresowania lub zamknięcia kopert Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe skierowanie przesyłki lub jej przedterminowe otwarcie.
12. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

E. WARUNKI WYMAGANE OD WYKONAWCÓW.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności.
 - 2) Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 - 3) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
 - 4) Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy.
2. Sposób dokonywania oceny spełnienia w/w warunków:
 - ad 1) warunek spełniają Wykonawcy, którzy prowadzą działalność gospodarczą zgodną z przedmiotem zamówienia;
 - ad 2) > warunek spełniają wykonawcy, którzy przedstawiają wykaz minimum 3 wykonanych robót w okresie ostatnich pięciu lat przed wszczęciem postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadające swoim rodzajem i wartością robotom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie;
 - > dysponują osobami posiadającymi wymagane uprawnienia do wykonania zamówienia - uprawnienia budowlane oraz zaświadczenie przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa osoby pełniące funkcję kierownika robót ze strony Wykonawcy;
 - ad 3) warunek spełniają wykonawcy, którzy posiadają polisę lub inny dokument potwierdzający że są ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej na kwotę min. 100.000 zł w zakresie prowadzonej działalności;
 - ad 4) warunek spełniają wykonawcy, którzy załączą do oferty oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i dokumenty wymienione w części punkcie F.

F. DOKUMENTY WYMAGANE OD WYKONAWCÓW.

Oferta powinna być wypełniona zgodnie z wymogami zawartymi w rozdziale I pkt. C i D niniejszej SIWZ i winna zawierać:

1. Oświadczenia, (**zał. 1**):

- ☐ o spełnieniu warunków zawartych w art. 22 ust. 1 ustawy
 - ☐ o nie wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy.
2. 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert lub określona aktualność przez organ wystawiający powyższy dokument.
 3. W przypadku, jeżeli Wykonawcy wspólnie będą ubiegać się o udzielenie zamówienia, ustanowią pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego i przedstawią pełnomocnictwo. Wykonawcy ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
 4. Wykaz wykonanych robót budowlanych w okresie ostatnich pięciu lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie.
 5. Kserokopie posiadanych uprawnień budowlanych oraz zaświadczenie przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa osoby pełniącej funkcję kierownika robót ze strony Wykonawcy.
 6. Kserokopie polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.
 7. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w rozdziale I punkcie F podpunkt 2 niniejszej SIWZ składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - ☐ nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
 - ☐ nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
 8. Dokumenty, o których mowa w podpunkcie 7 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 9. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w podpunkcie 7 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.
 10. Zamawiający wezwie 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 uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

G. WYKLUCZENIE WYKONAWCY, ODRZUCENIE OFERTY, UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

1. Wykonawca zostanie wykluczony na podstawie art. 24 ustawy.
2. Oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ustawy.
3. Przetarg zostanie unieważniony na podstawie art. 93 ustawy.

H. TERMIN I MIEJSCE ZŁOŻENIA OFERTY.

1. Ofertę należy złożyć w nieprzejrzystych, szczelnych, trwale zamkniętych i nienaruszonych kopertach. Ofertę należy umieścić w kopercie zewnętrznej i wewnętrznej. Kopertę zewnętrzną należy zaadresować do Zamawiającego na adres:

Wydział Obsługi Administracyjnej UMŁ
budynek "D", ul. Piotrkowska 104, pok. 063
 i opatrzyć napisem

Wymiana okien w budynku Urzędu Miasta Łodzi
przy ul. Sienkiewicza 5 – nie otwierać przed godz. 11³⁰ dnia 02.04.2008 r.

Poza oznaczeniami podanymi wyżej, koperta wewnętrzna winna posiadać nazwę i adres Wykonawcy.

2. Oferty należy składać w Wydziale Obsługi Administracyjnej UMŁ ul. Piotrkowska 104, **pok. 063** w dniach pracy urzędu, w **godz. 9⁰⁰ - 15⁰⁰**.
3. Termin składania ofert upływa dnia **02.04.2008 r.** o **godz. 11⁰⁰**.
4. Wszystkie oferty otrzymane po terminie podanym powyżej zostaną zwrócone Wykonawcom nie otwarte (art. 84 ust. 2 ustawy).
5. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed ostatecznym terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu zostanie przygotowane, opieczetowane i oznaczone zgodnie z postanowieniami rozdziału I, pkt. D podpunkt 11, a wewnętrzna i zewnętrzna koperta będzie dodatkowo oznaczona określeniami: "Zmiana" lub "Wycofanie".
6. Wprowadzenie zmian w ofercie po upływie terminu składania ofert nie jest możliwe.
7. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
8. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 7 dni przed upływem terminu związania złożoną ofertą, Zamawiający może przedłużyć ten termin o 30 dni.

I. UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ, MODYFIKACJA TREŚCI SIWZ.

1. Osobą upoważnioną do udzielania informacji (w dniach pracy urzędu w godz. 9⁰⁰÷15⁰⁰) jest Jerzy Marcinkowski - tel. 042/ 638 40 30 oraz Jerzy Nagórniewicz – tel. 042/638-42-18.
2. Nie przewiduje się organizacji spotkania, w celu udzielenia odpowiedzi na ewentualne pytania. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed ostatecznym terminem składania ofert wprowadzić zmiany w dokumentach przetargowych. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią dokumentacji przetargowej oraz zostanie przesłana do wszystkich wykonawców, którzy otrzymali dokumenty przetargowe i zamieszczona zostanie na stronie internetowej.
3. Zamawiający może przesunąć ostateczny termin składania ofert dla zapewnienia wykonawcom odpowiedniego czasu na uwzględnienie zmian. W tym przypadku wszelkie prawa i zobowiązania Zamawiającego i wykonawców odnośnie wcześniej ustalonego terminu będą podlegały nowemu terminowi.
4. Modyfikacja treści SIWZ nie może dotyczyć kryteriów oceny oferty, a także warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny ich spełnienia.
5. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ i niezwłocznie zawiadomienia wszystkich wykonawców, którym przekazano SIWZ.
6. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie.

J. OTWARCIE OFERT.

1. Zamawiający otworzy komisyjnie koperty z ofertami i zmianami w obecności wykonawców, którzy zechcą przybyć **w dniu 02.04.2008 r. o godz. 11³⁰** do siedziby Zamawiającego w Urzędzie Miasta Łodzi - ul. Piotrkowska 104 pokój 101.
2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia.
4. Koperty oznaczone "Zmiana" lub "Wycofanie" zostaną otwarte i odczytane w pierwszej kolejności. Oferty wykonawców, o których wycofaniu powiadomiono nie będą otwierane.

L. KRYTERIA WYBORU OFERTY.

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami, którym przypisano znaczenie:

- **Cena brutto 100%**

PC - punkty za cenę

$$PC = \frac{C_{\text{najniższa}}}{C_{\text{rozpatrywana}}} \times 100$$

L. TRYB OCENY OFERTY, OGŁOSZENIE WYBORU, PODPISANIE UMOWY.

1. Oceny oferty będzie dokonywała komisja przetargowa. W pierwszej kolejności ocenie będzie podlegało spełnienie warunków podmiotowych. Zamawiający może zażądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
2. Niedopuszczalne jest prowadzenie negocjacji między Zamawiającym a Wykonawcą, dotyczących treści złożonej oferty oraz dokonywania jakiejkolwiek zmiany w treści złożonej oferty.
3. Zamawiający poprawia w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny zgodnie z art. 88 ustawy, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
4. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu wskazując firmę (nazwę i siedzibę), której ofertę wybrano oraz cenę.
5. Zamawiający powiadomi niezwłocznie Wykonawcę, którego ofertę wybrano o wynikach postępowania, natomiast o miejscu i terminie podpisania umowy – odrębnym pismem.

M. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ.

Wykonawcom, których interes prawny doznał uszczerbku w uzyskaniu zamówienia przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI rozdz. 2 ustawy.

Postanowienia końcowe.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy i Kodeksu cywilnego.

Istotne dla Zamawiającego postanowienia oraz wysokość kar umownych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, zostaną wprowadzone do treści umowy, której projekt Zamawiający przedstawia w Rozdziale IV SIWZ.

ROZDZIAŁ II **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest:

wymiana okien w budynku Urzędu Miasta Łodzi przy ul. Sienkiewicza 5.

Szczegółowy opis robót zawarty jest w projekcie i specyfikacji wykonania i odbioru robót (kod według CPV: 45421000-4 - roboty w zakresie stolarki budowlanej, 45421125-6 - instalowanie okien z tworzyw sztucznych).

Wykonawca udzieli gwarancji na przedmiot zamówienia na okres min. 96 miesięcy licząc od daty przekazania przedmiotu zamówienia.

Wykonawca wskaże w ofercie część zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.

ROZDZIAŁ III

**FORMULARZ OFERTY
OFERTA WYKONAWCY**

dnia2008 r.

(nazwa i siedziba Wykonawcy)

**URZĄD MIASTA ŁODZI
Wydział Obsługi Administracyjnej
ul. Piotrkowska 104**

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na *wymiana okien w budynku Urzędu Miasta Łodzi przy ul. Sienkiewicza 5*

w zakresie objętym zamówieniem:

Ja / imię i nazwisko /

zamieszkały

reprezentując firmę / nazwa firmy /

jako upoważniony na piśmie lub wpisany w rejestrze w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że :

1. Zapoznałem się ze SIWZ wraz z załącznikami i nie wnoszę do niej zastrzeżeń.
2. Oferuję realizację zamówienia zgodnie z wymogami SIWZ za cenę wraz z VAT %
w wysokości : zł słownie :
3. Na wykonane roboty udzielam gwarancji m -cy licząc od daty odbioru robót.
4. Oferuję realizację zamówienia w terminie określonym w SIWZ tj. do 15.08.2008 r.
5. Uważam się związany niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ tj. **30 dni**.
6. Oświadczam, że jestem / nie jestem { **niepotrzebne skreślić** } płatnikiem VAT.
7. Nr NIP
8. W przypadku zatrudnienia podwykonawców odpowiadam za ich pracę jak za swoją własną.
9. W razie wybrania mojej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy, której wzór akceptuję, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.

Miejsce i data.....

.....
podpis Wykonawcy lub upoważnionego przedstawiciela

Załącznikami do niniejszej oferty są następujące dokumenty:

-
-
-
-
-
-
-

Załącznik Nr 1
do formularza oferty

(nazwa i siedziba Wykonawcy)

Oświadczam/y, że

Stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 223 z 2007 r., poz. 1655):

1. spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na

***Wymianę okien w budynku Urzędu Miasta Łodzi
przy ul. Sienkiewicza 5***

2. posiadam(y) uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
3. posiadam(y) niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuję(emy) osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia;
4. znajduję(emy) się w sytuacji finansowej i ekonomicznej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia;
5. nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia na podstawie przesłanek zawartych w art. 24 ust. 1-2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 223 z 2007 r., poz. 1655)

dnia

pieczęć i podpis
osoby upoważnionej

Projekt umowy

Zawarta dnia w Łodzi pomiędzy:

Miastem Łódź z siedzibą przy ul. Piotrkowska 104, 90-004 Łódź, reprezentowanym przez Prezydenta Miasta Łodzi w imieniu którego działają:

1. -
2. -

zwanym dalej „Zamawiającym” z jednej strony, a
(nazwa, adres oraz nr KRS Wykonawcy)
reprezentowanego przez

..... (imię, nazwisko, pełniona funkcja)
..... (imię, nazwisko, pełniona funkcja) zwanym dalej
„Wykonawcą” z drugiej strony.

Biorąc pod uwagę, że Zamawiający złożył zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 223 z 2007 r., poz. 1655 z późn. zm.) oraz, że Zamawiający dokonał wyboru oferty Wykonawcy, strony niniejszej umowy ustalają, co następuje:

§ 1**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest **wymiana okien w budynku Urzędu Miasta Łodzi przy ul. Sienkiewicza 5** zgodnie z załączoną dokumentacją techniczną.
2. Miejsce wykonanie robót: ul. Sienkiewicza 5, Łódź

§ 2**Terminy**

Przedmiot umowy zostanie wykonany w terminie do dnia 15 sierpnia 2008 roku.

§ 3**Obowiązki stron**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1/ udostępnienie punktu poboru wody i energii elektrycznej,
- 2/ zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
- 3/ założenie dziennika budowy do korespondencji z Wykonawcą,
- 4/ dokonywanie odbiorów robót ulegających zakryciu bądź zanikających, odbiorów częściowych i odbioru końcowego,

2. Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1/ zabezpieczenie na terenie budowy należytego ładu, porządku, przestrzeganie przepisów BHP, ochrona znajdujących się na terenie urządzeń i sprzętu oraz utrzymanie ich w należyтым stanie technicznym,
- 2/ wykonanie przedmiotu umowy z własnych materiałów zgodnie ze specyfikacją techniczną. Zastosowane materiały winny spełniać wymogi prawa budowlanego tj. posiadać odpowiednie certyfikaty na znak bezpieczeństwa, być zgodne z wymogami technicznymi Polskich Norm lub aprobatą techniczną, o ile dla danego wyrobu nie ustanowiono Polskiej Normy; wymagane są materiały atestowane i dopuszczone do stosowania,
- 3/ okazywanie dokumentów wymienionych w pkt 2 na żądanie inspektora nadzoru inwestorskiego,
- 4/ zgłaszanie inspektorowi nadzoru do odbioru robót ulegających zakryciu lub zanikających,
- 5/ zgłoszenie obiektu do odbioru końcowego oraz uczestniczenie w czynnościach odbioru, a także gotowość do usunięcia stwierdzonych wad i usterek,
- 6/ doprowadzenie do należytego stanu i porządku terenu budowy w terminie nie późniejszym niż w dniu odbioru końcowego robót,
- 7/ pełna odpowiedzialność za szkody wynikłe na terenie budowy w trakcie realizacji robót,
- 8/ Ubezpieczenie:
 - a/ Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umów ubezpieczeniowych z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej w okresie od dnia rozpoczęcia robót do ich odbioru.

- b/ Ubezpieczeniu podlegają w szczególności: - roboty, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonywaniem robót, w tym sprzęt, materiały i urządzenia przeznaczone do wbudowania - odpowiedzialność za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.

§ 4.

Podwykonawcy

1. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego. Przed zawarciem umowy Wykonawca przedstawia Zamawiającemu kompletny projekt umowy z podwykonawcą (wraz ze wszelkimi załącznikami i danymi oraz częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót). Powyższe znajduje odpowiednie zastosowanie również do wszelkich późniejszych zmian i uzupełnień umowy.
2. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania projektu umowy nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń do projektu umowy, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
3. Umowa, o której mowa w ust. 1, powinna być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności i określać zasady dokonywania odbiorów oraz zasady płatności za wykonane roboty.
4. Wykonawca zobowiązany jest doręczyć Zamawiającemu przed terminem płatności faktury, o której mowa w § 5 niniejszej umowy podpisane przez umocowaną osobę/y oświadczenie podwykonawcy/ów o zapłacie przez Wykonawcę wszelkich należności przysługujących mu na podstawie umów za roboty, zawartych za zgodą Zamawiającego.
5. W przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę oświadczeń, o których mowa w ust. 4 Zamawiający ma prawo wstrzymać płatność faktury do czasu dostarczenia oświadczeń, a Wykonawca zrzeka się prawa żądania odsetek.
6. Jeżeli Wykonawca nie zapłaci należności podwykonawcom o których mowa w niniejszym paragrafie w całości lub w części, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego ze złożonej przez niego faktury w wysokości odpowiadającej wysokości niezapłaconych należności podwykonawcom do czasu złożenia przez Wykonawcę oświadczeń podwykonawców o zapłacie należności.
7. Jeżeli Wykonawca niełoży oświadczeń podwykonawców o rozliczeniu w całości przysługującego im od Wykonawcy wynagrodzenia, Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia z należnego Wykonawcy wynagrodzenia kwoty wynagrodzenia należnego podwykonawcom.

§ 5.

Wynagrodzenie

1. Wartość wynagrodzenia brutto wynosi : zł (słownie zł:); podatek VAT.....zł (słownie zł:); wynagrodzenie netto.....zł(słownie zł:) zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i wybraną w postępowaniu ofertą Wykonawcy. Wynagrodzenie obejmuje zakres prac ujęty w § 1 umowy.
 2. Wartość robót nie może przekroczyć kwoty podanej w pkt. 1.
 3. Zamawiający nie udziela zaliczek na poczet wykonania robót.
 4. Zapłata nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w ciągu 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
 5. Faktura zostanie wystawiona w oparciu o protokół odbioru robót na:
Urząd Miasta Łodzi – Wydział Obsługi Administracyjnej
90-004 Łódź, ul. Piotrkowska 104
NIP: 725-002-89-02
- Na fakturze powinien znajdować się dopisek: numer i data zawarcia niniejszej umowy.
6. Zamawiający oświadcza, że posiada NIP
 7. Wykonawca oświadcza, że posiada NIP

§ 6

Odbiory

1. Wykonawca zobowiązuje się przygotować do odbioru przez Zamawiającego całość przedmiotu zamówienia i zgłosić swoją gotowość w tym zakresie najpóźniej 5 dni przed deklarowanym terminem odbioru.
2. Wykonawca każdorazowo zawiadamiać będzie inspektora nadzoru inwestorskiego, na co najmniej na 3 dni przed terminem zakończenia robót ulegających zakryciu lub zanikających.
3. Zamawiający przystąpi do odbioru robót, o których mowa w § ust. 2 pkt. 2 w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia -
4. Zamawiający przystąpi do odbioru końcowego w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia, powiadamiając o tym Wykonawcę.
5. W przypadku stwierdzenia wad lub usterek Wykonawca usunie je na własny koszt, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. W dniu odbioru końcowego Zamawiający żąda przekazania dokumentów wymienionych w par. 3 rozdz. 2 pkt. 2.

§ 7

Przedstawiciele stron

1. Kierownikiem robót ze strony Wykonawcy jest:
Kierownik robót działa w imieniu i na rachunek Wykonawcy. Ewentualna zmiana kierownika wymaga pisemnego powiadomienia.
2. Inspektorem nadzoru z ramienia Zamawiającego jest:
Inspektor nadzoru inwestorskiego reprezentuje Zamawiającego wobec Wykonawcy, działając w imieniu i na rachunek Zamawiającego.

§ 8

Gwarancja

Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonane roboty na okres miesięcy.

§ 9.

Kary umowne

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy poprzez zapłatę kar umownych.
2. Zamawiającemu przysługuje naliczanie kar umownych:
 - 1/ za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % należnego wynagrodzenia,
 - 2/ za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub w okresie rękojmi, gwarancji, w wysokości 0,5% należnego wynagrodzenia za każdy dzień opóźnienia,
 - 3/ za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego na skutek okoliczności zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 20% wynagrodzenia umownego,
3. Niezależnie od kar umownych strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego w przypadku gdy szkoda przekracza wartość kar umownych
4. Kary umowne zostaną potrącone Wykonawcy z faktury.

§ 10.

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadkach określonych we właściwych przepisach prawa, w szczególności:
 - 1/ w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - 2/ ogłoszenia upadłości lub likwidacji Wykonawcy,
 - 3/ przerwania przez Wykonawcę robót na okres dłuższy niż dwa tygodnie bez zgody Zamawiającego.
2. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11.

Postanowienia końcowe

1. Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i mogą być dopuszczalne tylko w granicach unormowania art. 144 i 145 Prawa zamówień publicznych.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy o zamówieniach publicznych, Kodeksu cywilnego oraz Prawa budowlanego.
3. Spory wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Zamawiający

Wykonawca

URZĄD MIASTA ŁODZI
Wydział Obsługi Administracyjnej
Ul. Piotrkowska 104

PROJEKT WYMIANY OKIEN W BUDYNKU
URZĘDU MIASTA ŁODZI
ŁÓDŹ UL. SIENKIEWICZA 5
ELEWACJE: ZACHODNIA I POŁUDNIOWA

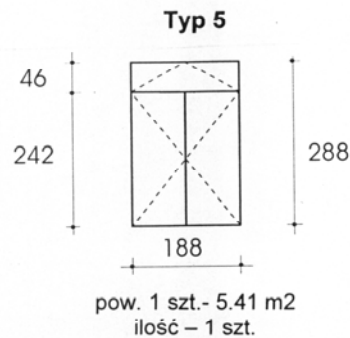
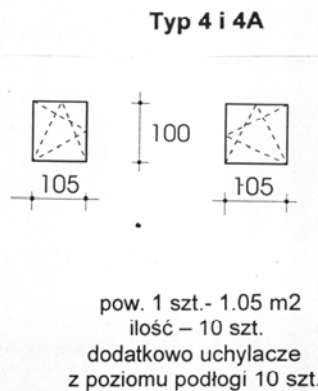
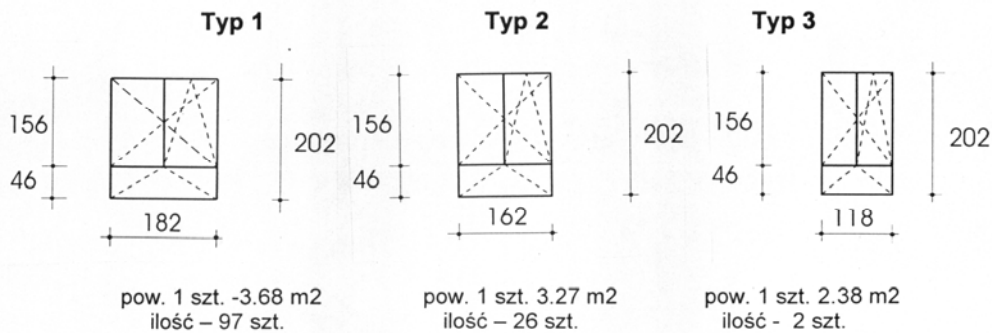
**ZESTAWIENIE ILOŚCI I TYPÓW OKIEN
ELEWACJE: ZACHODNIA I POŁUDNIOWA
BUDYNKU UMŁ w Łodzi ul. Sienkiewicza 5**

1. ilość okien: **136 szt.**
- w tym o wymiarach : 182 x 202 cm / Typ 1 / - 97 szt.
 - 162 x 202 cm / Typ 2 / - 26 szt.
 - 118 x 202 cm / Typ 3 / - 2 szt.
 - 105 x 100 cm / Typ 4 i 4A / - 10 szt.
 - 188 x 288 cm / Typ 5 / 1 szt.

2. ogółem powierzchnia okien : **462.37 m²**
- w tym okien Typu 1 – $1.82 \times 2.02 \times 97 = 356.61 \text{ m}^2$
 - 2 – $1.62 \times 2.02 \times 26 = 85.08 \text{ m}^2$
 - 3 – $1.18 \times 2.02 \times 2 = 4.77 \text{ m}^2$
 - 4 i 4A – $1.05 \times 1.00 \times 10 = 10.50 \text{ m}^2$
 - 5 – $1.88 \times 2.88 \times 1 = 5.41 \text{ m}^2$

Uwaga: przy oknach Typu 4 i 4A dodatkowo uchylacze z poziomu podłogi – 10 szt.

3. schematy okien:



OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ
/ELEWACJE: ZACHODNIA I POŁUDNIOWA/
BUDYNKU UMŁ ŁÓDŹ UL. SIENKIEWICZA 5

1. Podstawa opracowania

- Zarządzenie wewnętrzne
- Pomiary inwentaryzacyjne
- Przedmiotowe normy techniczne

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest wymiana istniejącej stolarki okiennej na PVC, w budynku UMŁ, Łódź ul. Sienkiewicza 5

Zakres robót obejmuje

- demontaż technicznie zużytej stolarki okiennej
- dostawę nowych okien do miejsca wbudowania
- montaż nowej stolarki okiennej z PVC
- obróbkę tynkarską wewnętrzną
- pomalowanie ościeży wewnątrz
- demontaż starych i montaż nowych parapetów zewnętrznych
- doprowadzenie miejsca wykonania robót do stanu porządkowego przed rozpoczęciem prac – niezwłocznie po zakończeniu prac tj. uporządkowanie i wywiezienie starych okien i ewentualnego gruzu

3. Opis stanu projektowego

- Projektuje się wymianę istniejącej stolarki na okna z PVC, system trzykomorowy z zestawem szybowym o współczynniku $U = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ szt 144
- Możliwość zastosowania okuć firm, odpowiadających parametrom okuć typu ROTO lub WINKHASE
- Mikroszczelina wentylacyjna
- Skrzydła okienne: rozwierane i uchylne zgodnie ze szkicem
- Stolarkę wykonać w istniejącym otworze okiennym z zachowaniem podziału jak na szkicu projektu
- **Okna wykonać wg. szczegółowych pomiarów w naturze.**
Kolor stolarki biały.
Okna muszą posiadać aprobatę techniczną ITB, okucia muszą być oznakowane znakiem bezpieczeństwa.
Okna Typu 4 i 4A z możliwością otwierania z poziomu posadzki

4. Uwagi

- Dla każdego typu okien należy wykonać skrzydła rozwierane – uchylne lub rozwierane jak na szkicach.
- **Obowiązkiem wykonawcy jest wykonanie pomiarów okien do produkcji z natury**
-

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU
ROBÓT BUDOWLANYCH**

**Wymiana stolarki okiennej w budynku UMŁ
Łódź ul. Sienkiewicza 5
Elewacja zachodnia i południowa**

WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ

1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej

Specyfikacja techniczna – Wymagania Szczegółowe odnoszą się do wymagań technicznych dotyczących wykonania i odbioru robót, które zostaną wykonane w ramach wymiany stolarki okiennej /elewacje zachodnia i południowa/ budynku UMŁ Łódź ul. Sienkiewicza 5.

2. Zakres stosowania SST

- Wymiana istniejącej stolarki na okna PCV, system trzykomorowy z zestawem szybowym o współczynniku $U=1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, okuciami obwiedniowymi i mikroszczeliną wentylacyjną, rozwierane i uchylno-rozwierane, kolor biały 144 szt.
- Możliwość zastosowania okuć innych firm, odpowiadającym parametrom okuć ROTO lub WINKHAUS.
- Okna muszą posiadać aprobatę techniczną ITB, okucia muszą być oznakowane znakiem bezpieczeństwa.

3. Zakres robót objętych SST

- Wymiana okien
- Wymiana obróbek blacharskich parapetów zewnętrznych
- Obróbka ościeży po wymianie okien
- Malowanie ościeży wewnętrznych na biało
- Wywóz zdemontowanej stolarki okiennej, parapetów, gruzu.

4. Ogólne wymagania dotyczące realizacji robót

Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość wykonania robót oraz za ich zgodność z dokumentacją, przedmiarem robót, specyfikacją techniczną i poleceniami inspektora nadzoru.

4.1. Dokumentacja projektowa

Dokumentacja projektowa zawiera:

- szczegółowy wykaz stolarki okiennej podlegającej wymianie
- przedmiar robót

4.2. Zgodność wykonania robót z SST

SST stanowi część umowy a wymagania szczegółowe w niej zawarte są obowiązujące dla Wykonawcy.

4.3. Zabezpieczenie terenu budowy

Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia pomieszczeń w okresie realizacji robót, aż do zakończenia.

5. Wymagania szczegółowe montażu stolarki

5.1. Zasadniczym kryterium prawidłowego montażu jest zasada, iż pianka nie jest materiałem mocującym lecz wypełniającym. Okno musi być stabilnie osadzone w otworze i zamocowane mechanicznie na kotwy stalowe, odpowiednie dla danego systemu. Przy montażu należy stosować się do następujących zasad:

- odległość między punktami mocowania na ościeżnicach pionowych nie może być większa niż 600 mm.
- maksymalna odległość punktów mocowania od narożników wynosi 150 mm.
- w ościeżnicy pionowej przy górnym zawiasie należy zastosować dodatkowy punkt zamocowania w odległości 100 mm (poniżej)

5.2. Do uszczelnienia okien stosować piankę poliuretanową, przestrzegając

następujących zasad:

- warstwa pianki nie może być mniejsza niż 10 mm
- warstwa pianki nie może być większa niż 30 mm.
- przed tynkowaniem pianka powinna być zabezpieczona izolacją wodo-odporną.

5.3. Wymagania montażu i regulacji okuć

Przedmiotem kontroli poprawności montażu są następujące właściwości:

- klamka powinna poruszać się z lekkim oporem stosownie do ustalonego docisku i zaskakiwać w pozycję odpowiadającą położeniu skrzydła.
- rygle powinny dociągać skrzydło okna bez konieczności wywierania dodatkowego nacisku na ramę po stronie zawiasów.
- szczelina w stanie zamkniętym powinna być równomierna na całym obwodzie
- wykładnikiem szczelności i ustawienia docisku jest opór, jaki stawia pasek papieru przy próbie jego wyciągnięcia spod uszczelki.

6. Obmiar robót.

Wymiary stolarki podać w mm jako zewnętrzny wymiar ościeżnicy. Obmiary będą przeprowadzone przed wstępnym lub ostatecznym odbiorem. Pomiary oraz nieodzowne obliczenia będą wykonane w sposób zrozumiały i jednoznaczny.

7. Odbiór robót.

Prace związane z wymianą stolarki okiennej, ze względu na specyfikę i zakres podlegają następującym etapom odbioru:

- odbiorowi wstępnemu
- odbiorowi końcowemu

Odbiory robót – wstępny i końcowy winny być przeprowadzone po ostatecznym osadzeniu stolarki, przed otynkowaniem ościeży.

7.1. Odbiór wstępny

Odbiór wstępny polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości. Odbiór wstępny może być przeprowadzony dla całego zadania lub jego części.

Całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru ostatecznego będzie stwierdzona przez wykonawcę pismem powiadamiającym inspektora.

Odbioru ostatecznego dokona komisja wyznaczona przez zamawiającego w obecności inspektora i wykonawcy.

Komisja odbierająca roboty dokona ich oceny jakościowej na podstawie przedłożonych dokumentów, oceny wizualnej oraz zgodności wykonania robót ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót.

7.2 Dokumenty odbiorowe

Do odbioru ostatecznego wykonawca jest zobowiązany przygotować następujące dokumenty:

- obmiar robót
- deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności wbudowanych materiałów
- instrukcje eksploatacji
- karty gwarancyjne dla wbudowanej stolarki

Wszystkie zarządzone przez komisję roboty poprawkowe lub uzupełniające będą zestawione w protokole odbioru z podaniem ich usunięcia.

7.3 Zakres odbioru

- sprawdzenie zgodności stolarki z zamówieniem
- sprawdzenie kompletności okuć, uszczelek itp.
- sprawdzenie pionowości i poziomu osadzenia stolarki – ościeżnice powinny być osadzone pionowo i poziomo z tolerancją 2 mm na 1 m ościeży i nie więcej niż 3 mm na całości
- sprawdzenie dokumentów przedstawionych przez wykonawcę