

Ogłoszenie powiązane:

Ogłoszenie nr 206102-2013 z dnia 2013-05-28 r. Ogłoszenie o zamówieniu - Myszków

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na termomodernizacji budynku Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w Myszkowie, w tym: L.P. Wyszczególnienie robót jedn. miary ilość I. Podstawowe obiekty i roboty...

Termin składania ofert: 2013-06-12

Myszków: TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ PUBLICZNYCH NR 5 W MYSZKOWIE

Numer ogłoszenia: 364566 - 2013; data zamieszczenia: 09.09.2013

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak, numer ogłoszenia w BZP: 206102 - 2013r.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: tak.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Myszków, ul. Kościuszki 26, 42-300 Myszków, woj. śląskie, tel. (34) 313 26 82 w. 145, faks (34) 313 50 29.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ PUBLICZNYCH NR 5 W MYSZKOWIE.

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: 1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na termomodernizacji budynku Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w Myszkowie, w tym: L.P. Wyszczególnienie robót jedn. miary ilość I. Podstawowe obiekty i roboty technologiczne związane z uzyskaniem zaplanowanego efektu ekologicznego I.1 DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH I.1.1. Roboty rozbiórkowe - elewacje demontaż wentylatorów dachowych do ponownego montażu, demontaż krat nad studniami doświetlającymi i krat okiennych do ponownego montażu, rozebranie rur spustowych i rynien z blachy nie nadającej się do użytku, demontaż obróbek blacharskich, okapu i ścianek attykowych z blachy, rozbiórka pokrycia z papy, demontaż zewnętrznych okien drewnianych, demontaż drzwi zewnętrznych, demontaż przeszkleń z lusterów kpl. 1,00 zabicie tynków z kominów ponad powierzchnią dachu wraz z wywozem ziemi, gruzu i papy z rozbiórek na wysypisko wraz z kosztem ich utylizacji m3 170,27 I.1.2. Wykonanie docieplenia ścian zewnętrznych - kondygnacje nadziemne docieplenie ścian zewnętrznych styropianem grub. 15cm, metodą lekką - mokrą, z pokryciem cienkowarstwowym tynkiem silikonowym m2 5 345,91 docieplenie ościeży styropianem grub. 3cm

metodą lekką - mokrą, z pokryciem cienkowarstwowym tynkiem silikonowym m2 870,43 docieplenie ścian zewnętrznych wełną mineralną grub. 15cm, metodą lekką - mokrą, z pokryciem cienkowarstwowym tynkiem silikonowym m2 25,00 docieplenie ścian zewnętrznych styropianem grub. 15cm, metodą lekką - mokrą, z pokryciem cienkowarstwowym tynkiem zbrojonym włóknem szklanym m2 26,18 wzmocnienie, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym, montaż listwy cokołowej, montaż listwy dylatacyjnej pionowej m 4 361,41 montaż parapetów zewnętrznych z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej m 948,48 wykonanie obróbek blacharskich na gzymsach pod oknami i attykach z blachy powlekanej m2 630,53 I.1.3. Wykonanie docieplenia ścian zewnętrznych - cokół i ściany poniżej poziomu terenu docieplenie ścian zewnętrznych piwnic styropianem ekstrudowanym gr. 15cm i docieplenie ościeży okiennych piwnic styropianem ekstrudowanym gr. 3cm, wyprawa dekoracyjny tynk mozaikowy na bazie spoiwa z wodnych dyspersji żywic akrylowych, docieplenie ościeży okiennych piwnic styropianem ekstrudowanym gr. 3cm, m2 1 284,80 wzmocnienie, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym m 291,17 I.2 DOCIEPLENIE STROPODACHÓW docieplenie stropodachu wełną mineralną o gr. 20cm układaną na stropie m2 2 325,97 docieplenie stropu wełną mineralną gr. 20cm m2 1 777,0 wykonanie pokrycia dachu papą termozgrzewalną wierzchniego krycia, dwuwarstwową m2 1 971,32 wykonanie obróbek blacharskich na gzymsach z blachy powlekanej m2 227,30 montaż rynien i rur spustowych z blachy powlekanej m 239,42 I.3 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ zabudowa drzwi aluminiowych zewnętrznych z szybą bezpieczną m2 62,69 zabudowa okien z tworzywa sztucznego z nawiewnikami higrosterowanymi m2 1 266,13 budowa ścian z luxferów m2 26,44 montaż nawiewników higrosterowanych w istniejących oknach PCV szt. 182,00 I.4 MODERNIZACJA WĘZŁA CIEPLNEGO I.4.1. Roboty demontażowe demontaż urządzeń (pojemnościowe podgrzewacze wody, naczynie wzbiorcze, odmulacze, wymienniki ciepła, zawory kołnierzowe, pompy, szafa sterująca wraz z instalacją elektryczną), demontaż rurociągów z rur stalowych o śr. 20, 25, 32, 40, 50, 80, 100mm w tym rozdzielacza kpl. 1,00 L.P. Wyszczególnienie robót jedn. miary ilość I.4.2. Roboty montażowe węzeł cieplny o mocy 623 kW kpl. 1,0 pompa obiegowa kpl. 1,00 naczynia przeponowe 100 dm3 szt. 1,00 zbiornik ciepłej wody użytkowej kpl. 1,00 osprzęt węzła cieplnego i wyposażenie pomieszczenia wymiennikowni (zlew stalowy, wpust żeliwny, podłogowy) kpl. 1,00 orurowanie węzła cieplnego m 133,00 I.4.3. Roboty budowlane w pomieszczeniu wymiennikowni wykonanie posadzki z płytek, m2 70,00 rozbiórki, przebicie ścian, m3 2,00 wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi, wymurowanie ściany o gr. 1 1/2 cegły wraz z wykonaniem tynku i malowaniem m2 4,10 zeszkrobanie i zmycie starej farby, dwukrotne malowanie starych tynków na ścianach i suficie wraz z ich przetarciem, uzupełnieniem i gruntowaniem m2 128,50 licowanie ścian płytkami terakotowymi 15x15cm m2 72,0 tuleje ochronne, uszczelnienie przejść p. poż. kpl. 1,0 I.4.4. Płukanie instalacji wraz z próbami szczelności instalacji węzła cieplnego kpl. 1,00 I.4.5. Odbiór UDT, przeszkolenie obsługi, oznakowanie instalacji kpl. 1,00 I.5 INSTALACJA C.O. I.5.1. Roboty demontażowe demontaż grzejników żeliwnych wraz z zaworami, demontaż rurociągów stalowych o połączeniach spawanych fi 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100mm, demontaż izolacji wraz z jej wywiezieniem i kosztami utylizacji kpl. 1,00 I.5.2. Roboty montażowe grzejniki płytowe, stalowe wraz z głowicami termostatycznymi, zaworami odcinającymi i prostymi kpl. 444,00 rurociągi ze stali węglowej ocynkowanej, m 3 916,00 osprzęt instalacji c.o. kpl. 1,00 pompa obiegowa c.o. kpl. 2,00 pompa cyrkulacyjna c.w.u. kpl. 6,00 naczynie przeponowe o poj. 800l kpl. 1,00 I.5.3. Izolacje, konstrukcje wsporcze konstrukcja wsporcza do zamocowania rurociągów kg 395,00 jednowarstwowa izolacja rurociągów m 2

421,00 I.5.4. Płukanie i próby szczelności instalacji c.o. m 3 916,00 I.5.5. Drobne roboty budowlane demontaż i ponowny montaż drabinek na sali gimnastycznej kpl. 160,00 demontaż, montaż i lakierowanie osłon na grzejniki szt. 50,00 przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych otw. 380,00 uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo - wapiennej + dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi na ścianach i sufitach m2372,00 I.5.6. Roboty kominarskie udrożnienie kanałów wentylacyjnych szt. 20,00 montaż kratki wentylacyjnych szt. 27,00 I.6 INSTALACJE ELEKTRYCZNE rozdzielnice elektryczne: tablica TZ zasilająca wymiennikownię wraz z wyposażeniem, tablica TC zasilająca wymiennikownię, tablica TC-n dla więzła c.o., tablica TO-n zasilająca ogrzewanie wymiennikowni kpl. 13,00 L.P. Wyszczególnienie robót jedn. miary ilość linie zasilającym 60,00 szafki elektryczne instalacji c.o. kpl. 6,00 instalacja gniazd wtykowych (10szt.) i zasilania urządzeń w pomieszczeniu wymiennikowni kpl. 1,00 instalacja ogrzewania rynien i rur spustowych m 199,00 instalacja połączeń wyrównawczych kpl. 1,00 instalacja odgromowa m 1 060,00 przebicie ścian i stropów otw. 129,00 prace kontrolno - pomiarowe kpl. 1,00 II. Obiekty i roboty towarzyszące II.1. Remont kominów wykonanie tynków cem. - wap. na kominach powyżej powierzchni dachu wraz z malowaniem farbą silikonową i wykonaniem obróbki blacharskiej z blachy powlekanej i naprawa betonowych czap komina poprzez szpachlowanie masą klejowo - szpachlową i wykonaniem obróbki blacharskiej z blachy powlekanej kpl. 1,00 podmurowanie podstaw pod wentylatory dachowe nad salą gimnastyczną kpl. 11,00 II.2. Instalacje elektryczne - oświetlenie tablica zabezpieczeń TOZ - oświetlenie kpl. 5,00 linie zasilające m 456,00 elementy oświetlenia (puszki przyłączeniowe, puszki odgałęźne, puszki i wyłączniki podtynkowe) kpl. 1,00 oprawy oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku kpl. 18,00 oprawy oświetlenia wewnętrznego kpl. 62,00 II.3. Roboty rozbiórkowe - zagospodarowanie działki demontaż: kostki brukowej i płyt chodnikowych 40/40/4cm, opaski betonowej, okapowej wokół budynku, podestów i schodów zewnętrznych, betonowych kpl. 1,00 odkopanie ścian fundamentowych m3 1 059,75 wywóz gruzu z rozbiórki wraz z kosztem jego utylizacji m3 93,71 II.4. Opaska wokół budynku wykonanie opaski szer. 60cm, z betonowej kostki brukowej gr. 6cm, w kolorze szarym, przy ścianie budynku na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem m2 232,50 wykonanie nawierzchni z płyt betonowych 40/40/4cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara m2 361,64 wykonanie koryta odwadniającego 30x40x10cm m 48,80 II.5. Kanalizacja deszczowa płukanie sieci kanalizacyjnej i próba szczelności kanałów rurowych m 460,00 II.6. Schody zewnętrzne wykonanie schodów zewnętrznych kpl. 3,00 wykonanie schodów terenowych z krawężnika drogowego 100x25x12cm, powierzchnia stopnia z płyt betonowych 40x40x4cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem m2 48,90 remont istniejących schodów zewnętrznych m2 90,00 systemowe wycieraczki zewnętrzne szt. 13,00 II.7. Naprawy przegród zewnętrznych naprawy ścian zewnętrznych - wykonanie wzmocnienia ścian szczytowych stalowymi łącznikami kpl. 1,00 II.8. Zabezpieczenie siedlisk ptaków zabezpieczenie potencjalnych i wykorzystywanych miejsc lęgowych ptaków (89szt.) kpl. 1,00 dostawa i montaż budek dla ptaków szt. 116,00 2. Rodzaj zamówienia: roboty budowlane. 3. Lokalizacja realizacji zamówienia - teren Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w Myszkowie przy ul. Sikorskiego 20a, 42-300 Myszków 4. Kody CPV dotyczące zamówienia: 1) 45 32 00 00-6: Roboty izolacyjne; 2) 45 32 10 00-3: Izolacja cieplna; 3) 45 45 30 00-7: Roboty remontowe i renowacyjne; 4) 45 42 11 30-4: Instalowanie drzwi i okien; 5) 45 33 11 00-7: Instalowanie centralnego ogrzewania; 6) 45 33 23 00-6: Roboty instalacyjne kanalizacyjne; 7) 45 33 00 00-9: Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne; 8) 45 31 00

00-3: Roboty instalacyjne elektryczne; 9) 77 23 10 00-8: Usługi gospodarki leśnej. 5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w dokumentacji projektowej, na którą składają się: 1) projekty budowlane i projekty wykonawcze; 2) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót; 3) przedmiary robót. Ad. 1) Projekty budowlane i wykonawcze: - projekt budowlany - tom IA: projekt zagospodarowania terenu, - projekt budowlany i projekt wykonawczy - tom I: architektura, - projekt budowlany i projekt wykonawczy - tom II: węzeł cieplny, - projekt budowlany i projekt wykonawczy - tom III: centralne ogrzewanie, - projekt budowlany i projekt wykonawczy - tom IV: kanalizacja deszczowa, - projekt budowlany i projekt wykonawczy - tom V: elektryka, projekt budowlany: naprawa zewnętrznych przegród budowlanych budynku Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w Myszkowie. Ad. 2) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót: - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - tom I: architektura, - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - tom II: węzeł cieplny, - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - tom III: centralne ogrzewanie, - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - tom IV: kanalizacja deszczowa, - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - tom V: elektryka, - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót: naprawa zewnętrznych przegród budowlanych budynku Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w Myszkowie, - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót: zabezpieczenie siedlisk lęgowych podczas termomodernizacji budynku Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w Myszkowie. Ad. 3) Przedmiary robót: - przedmiar robót: architektura, - przedmiar robót: węzeł cieplny, - przedmiar robót: centralne ogrzewanie, - przedmiar robót: kanalizacja deszczowa, - przedmiar robót: elektryka, - przedmiar robót: naprawa zewnętrznych przegród budowlanych budynku Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w Myszkowie, - przedmiar robót: zabezpieczenie siedlisk lęgowych. 6. Istotne dokumenty umożliwiające realizację zamówienia: 1) decyzja pozwolenie na budowę nr 57/11 z dnia 04.02.2011r. wydana przez Starostę Myszkowskiego - obejmująca termomodernizację budynku Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w Myszkowie na działkach o nr ewidencyjnych: 6115/4, 6227/1, 6228/1, 6229/1, 6231/1, 6232/4, 6232/6, 6233/1, 6234/1, 6235/1, 6238/1, 6243, 6237, 6236/1, 6363/2, 6117/8, 6116/4, 6118/8, 6119/4, 6120/4, 6121/4; 2) zgłoszenie wykonywania robót budowlanych z dnia 18.12.2012r. - naprawa zewnętrznych przegród budowlanych; 3) decyzja Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach Znak WPN.6402.73.2012.MS z dnia 28 lutego 2012r.; 4) ekspertyza ornitologiczna z dnia 20.09.2011r. 7. Wykonawca winien zrealizować przedmiot zamówienia w zakresie i w sposób określony w dokumentacji projektowej, wydanych decyzjach oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną. 8. Zamawiający wymaga, aby oferowane roboty budowlane spełniały wymagania określone w dokumentach składających się na szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia tj. w ust. 5. 9. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w przedmiocie zamówienia. 1) Jeżeli w dokumentach dotyczących opisu przedmiotu zamówienia zostały wskazane z nazwy znaki towarowe, patenty lub pochodzenie oraz systemy odniesienia (normy) - oznacza to, że zgodnie z art. 29 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych, wskazaniom tym towarzyszą wyrazy lub równoważne. 2) W dokumentacji projektowej (szczegółowy opis przedmiotu zamówienia) określono część materiałów i urządzeń z użyciem znaków towarowych oraz ich pochodzenia, które Zamawiający wymienił w Wykazie materiałów/urządzeń wyszczególnionych za pomocą znaków towarowych w projektach budowlanych, projektach wykonawczych, przedmiarach robót, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, dotyczących zadania inwestycyjnego pn. Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół Publicznych nr 5 w

Myszkowie - załącznik nr 3 do SIWZ. W ww. wykazie podane zostały wymagane parametry materiałów/urządzeń, które należy traktować jako warunki równoważności dla oferowanych przez Wykonawcę rozwiązań równoważnych, co oznacza, że odpowiadające im rozwiązania równoważne, nie powinny posiadać cech (parametrów) gorszych od podanych przez Zamawiającego w wykazie. 3) Rozwiązania równoważne systemom odniesienia (normy) podanym przez Zamawiającego w dokumentacji projektowej, w szczególności w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, winny spełniać wymagania Zamawiającego w zakresie warunków równoważności tzn. oferowane wyroby z tytułu zastosowania rozwiązań równoważnych winny posiadać cechy (parametry) nie gorsze od wymienionych w systemach odniesienia, na które powołuje się Zamawiający przy opisywaniu przedmiotu zamówienia. 4) Wykonawca, który w ofercie w powoła się na zastosowanie rozwiązań równoważnych opisanym przez Zamawiającego w przedmiocie zamówienia, obowiązany jest wykazać, że oferowane roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego tzn., że zachodzą warunki równoważności oferowanych rozwiązań Wykonawcy z rozwiązaniami określonymi przez Zamawiającego. 5) Wykonawca potwierdza oferowane rozwiązania równoważne dokumentami wymienionymi w rozdziale 7 SIWZ. 6) Brak podania przez Wykonawcę rozwiązań równoważnych w ofercie oznacza, że Wykonawca oferuje w całości rozwiązania określone w przedmiocie zamówienia. 10. Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom w zakresie wskazanym w swojej ofercie. 11. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. 12. Zamawiający nie przewiduje: 1) składania ofert częściowych; 2) zawarcia umowy ramowej; 3) ustanowienia dynamicznego systemu zakupów; 4) wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej; 5) rozliczenia w walucie innej niż polski nowy złoty (PLN).

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45.32.00.00-6, 45.32.10.00-3, 45.45.30.00-7, 45.42.11.30-4, 45.33.11.00-7, 45.33.23.00-6, 45.33.00.00-9, 45.31.00.00-3, 77.23.10.00-8.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg nieograniczony

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 09.09.2013.

IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: 11.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 8.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

Piotr Machalewski i Witold Świtkowski, Przedsiębiorstwo Budowlano - Usługowe WIKTOR Sp. j., ul. Kolejowa 8, 97-500 Radomsko, kraj/woj. łódzkie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 5014944,95 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

Cena wybranej oferty: 3899713,55

Oferta z najniższą ceną: 2818275,52 / Oferta z najwyższą ceną: 4465544,83

Waluta: PLN.