



Opublikowano na: Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Miasta Mława
(bip.mlawa.pl)

Autor: root@npc.pl

Przebudowa kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej oraz oświetlenia ul. Żwirki w Mławie

Termin składania ofert

śr., 04/03/2009 - 11:22 - sob., 05/11/2011 - 23:00

Opis przedmiotu zamówienia

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Burmistrz Miasta Mławy , Stary Rynek 19, 06-500 Mława, woj. mazowieckie, tel. 023 6546441, faks 023 6543652.

• Adres strony internetowej zamawiającego: www.mlawa.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: **Przebudowa kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej oraz oświetlenia ul. Żwirki w Mławie.**

II.1.2) Rodzaj zamówienia: roboty budowlane.

II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej i oświetlenia ul. Żwirki, w szczególności:

Kanalizacja sanitarna:

- roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokości 6-10cm - 2326,2m

- mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10cm z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - 1744,65m²
- pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 6,0m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kategorii III - IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) - 2651,868m²
- umocnienie ścian wykopów liniowych szerokości do 1m i głębokości do 3m w gruntach nawodnionych kategorii I-II grodziami wbijanymi pionowo wraz z wyciąganiem grodzic - rurociąg PVC i studnie inspekcyjne - 533,498 m²
- pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 6m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kategorii I-II wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) - 933,76m²
- wykopy liniowe o głębokości do 5m o szerokości do 1,0-1,5m w gruncie kategorii I-II w umocnieniu słupowo-liniowym - rurociąg PVC i studnie inspekcyjne - 4757,703m³
- ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład (kategoria gruntu I-II) - dotyczy kolizji z uzbrojeniem podziemnym - 245,7m³
- zasypywanie wykopów podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35cm) kategoria gruntu I-II - 4870,165m³
- rozplantowanie spycharkami do 1m³ ziemi wydobytej z wykopów liniowych - 1m³
- rozplantowanie spycharkami za każdy następny 1m³ ziemi z wyk. liniow. - 132,238m³
- obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - 588,104m³
- podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 10cm - 192,37m³
- kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 315mm - 36szt.
- kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200mm - 11szt.
- kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160mm - 34szt.
- kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315mm - 780,3m
- kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200mm - 84,4m
- kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160mm - 298,4m
- zabezpieczenie kabla w ziemi - 36 zabezpieczeń
- studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 600mm
- zamknięcie rurą teleskopową (wysokość poniżej 2,0m) - 2szt.

- studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 600mm - zamknięcie rurą teleskopową (wysokość powyżej 2,0m) - 65szt.
- kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200mm wkładka in situ- 37szt.
- studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000mm w gotowym wykopie - 1 studz.
- przejścia przez ścianę betonową o grubości do 15cm dla rur. o śr. 250-300mm - 4 przej.
- próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 300mm - 1163,1m
- inspekcja telewizyjna kanału PVC DN 315 , długość 780,3mb - 1 szt.
- roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - 1,163km
- wykopy liniowe o głębokości do 5m o szerokości do 1,0-1,5m w gruncie kategorii I-II w umocnieniu słupowo-liniowym - 302,4m³

Sieć wodociągowa:

- roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokości 6-10cm - 420m
- mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10cm z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - 315m²
- pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kategorii I -II wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) - 100m²
- wykopy liniowe o głębokości do 5m o szerokości do 1,0-1,5m w gruncie kategorii I-II w umocnieniu słupowo-liniowym - 302,4m³
- ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład (kategoria gruntu I-II) - dotyczy kolizji z uzbrojeniem podziemnym - 48,6m³
- zasypywanie wykopów podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35cm) kategoria gruntu I-II - 351m³
- podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grubości 10cm - 21m³
- sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych o śr. zewn. 225mm - 32,5m
- obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - 21,908m³
- sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych o śr. zewn. 180mm - 13,5m

- zasuwy typu E z obudową o śr. 200mm montowane na rurociągach PVC i PE - 6 kpl.
- montaż trójnika kołnierzewego Combi T PN 6 i 16 atm o śr. 80mm - 4 kpl.
- hydranty pożarowe podziemne o śr. 80mm - 4 kpl.
- układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe (odgałęzienia) - 0,2m³
- stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m³ pod hydranty i zasuwy- 0,5m³
- zabezpieczenie kabla w ziemi - 25 zabezpieczeń
- obrukowanie skrzynek na zasuwy na podsypce z piasku lub pospółki z zalaniem szczelin zaprawą cementową - 3,6m²
- próba wodna szczelności sieci wodociągowych (próby 200m)- 4 próby
- oznakowanie trasy wodociągu na murze - 10 kpl.
- przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40mm - 164m
- nawiertki na istniejących rurociągach żeliwnych o śr. nominalnej 200mm - 10kpl.
- przebicie otworów o powierzchni do 0,05m² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm - 10szt.
- roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - 1 kpl.

Oświetlenie uliczne:

- demontaż oprawy oświetlenia zewn., demontaż na trzpieniu słupa lub wysięgnika - 21kpl.
- demontaż wysięgnika zewn., demontaż wysięgnika mocowanego na słupie lub ścianie, ciężar do 30kg - 21szt.
- demontaż tabliczki bezpiecznikowej - 21szt.
- demontaż słupa oświetleniowego WZ - 21szt.
- montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup SAL-S - 22szt.
- montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 12m, przewody YDYp 3x2,5mm² - 23kpl.
- montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 7m, przewody YDYp 3x2,5mm² - 22kpl.
- podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 2,5mm² - 135szt.
- montaż opraw oświetlenia zewnętrznego OUSb-250W na wysięgniku - 23szt.
- montaż opraw oświetlenia zewnętrznego OUSb-70W na wysięgniku - 22szt.
- cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5cm - 350m

- rozebranie nawierzchni i chodników, masy mineralno-bitum. grubości do 4cm, ręcznie - 350m²
- przewiert mechaniczne dla rur pod obiektami, rur do fi 150mm (pierwsza w wiązce) - 30m
- kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III - 172m³
- nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6m - 540m
- układanie kabli w rowach kablowych, ręcznie, kabel do 0,5kg/m, przykrycie folią - 600m
- mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych, kabel o przekroju żył do 35mm² - 14szt.
- obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 1-żyłowy, do 16mm² - 42szt.
- podłączenie przewodów pod zaciski i bolce, przewód pojedynczy do 50mm² - 84szt.
- układanie uziomów w rowach kablowych - 540m
- zasypywanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV - 123m³
- badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy - 21 odcinków.

Szczegółowy zakres zamówienia określają załączone przedmiary i dokumentacja techniczna. Teren jezdni, chodników, dojazdów prywatnych i obszary zielone zniszczone podczas realizacji Wykonawca robót przywróci do stanu pierwotnego. Roboty budowlane realizowane będą w terenie zurbanizowanym, w związku z czym zakłada się zabezpieczenie odpowiednich przejść i przejazdów w ruchu pieszym i kołowym..

II.1.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45.23.13.00-8, 45.31.31.10-9.

II.1.5) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.

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

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

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Zakończenie:
10.07.2009.

Informacja na temat wadium: Wykonawca przystępujący do przetargu jest obowiązany wnieść wadium w wysokości: **25 000,00 zł** (słownie: dwadzieścia pięć tysięcy złotych).

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.2.2) Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie.

IV.3) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.3.1) Adres strony internetowej, na której dostępna jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia: www.mlawa.pl.

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: **Urząd Miasta w Mławie ul. Stary Rynek 19 06-500 Mława pokój nr 19.**

IV.3.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: **25.03.2009** godzina **10:00**, miejsce: **Urząd Miasta w Mławie ul. Stary Rynek 19 06-500 Mława pokój nr 19.**

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

POWIADOMIENIE O WYBORZE OFERTY

Zamawiający informuje, że w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości powyżej 14 000 Euro, a poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11, ust. 8 PZP, na zadanie pod nazwą „Przebudowa kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej oraz oświetlenia ul. Żwirki w Mławie”, złożono cztery oferty.

Zamawiający wybrał do realizacji w/w zamówienia ofertę firmy:

Zakład Ogólnobudowlany IZOSAN
siedziba Moczadła 1b
87-300 Brodnica

Cena netto: **780 955,91 zł**

Cena brutto: **952 766,21 zł**

(słownie: dziewięćset pięćdziesiąt dwa tysiące siedemset sześćdziesiąt sześć 21/100 złotych)

Wybrana oferta w kryteriach: Cena - 100% uzyskała: 4 x 100 pkt = 400 pkt

STRESZCZENIE OCENY I PORÓWNANIE ZŁOŻONYCH OFERT

Zakład Hydrauliczny INSMONT s.c., Emilian Kołakowski, Jadwiga Kołakowska ul. Ciechanowska 18, 06-500 Mława - oferta uzyskała 242,16 pkt.

Zakład Instalacji Sieci Gazowych, WOD-KAN., Energetycznych, Handlu i Usług M. M. Młyńscy Sp. jawna, ul. Śmiecińska 8, 06-400 Ciechanów - oferta uzyskała 278,36 pkt.
"MARBUD" Marek Jaworski, ul. Warszawska 46/2, 06-500 Mława - oferta uzyskała 287,64 pkt.

Zakład Ogólnobudowlany IZOSAN siedziba Moczadła 1b 87-300 Brodnica - oferta uzyskała 400pkt.

Załączniki do pobrania

[Projekt techniczny - część elektryczna 3.54 MB](#)

[Projekt techniczny - część sanitarna 9.69 MB](#)

[Specyfikacje techniczne 332.41 KB](#)

[Kosztorisy - branża elektryczna i branża sanitarna 571.44 KB](#)

[SIWZ 381.5 KB](#)

Podmiot udostępniający informację: -

Osoba odpowiedzialna za informację: -

Osoba wprowadzająca informację: root@npc.pl

Data wytworzenia informacji: 04.03.2009 12:22:53

Data ostatniej modyfikacji: 04.03.2009 12:22:53

Liczba odsłon: 0

Data	Osoba dokonująca zmian	Opis zmiany
04.03.2009 12:22:53	root@npc.pl	strona została dodana

Adres źródłowy: <https://bip.mlawa.pl/zamowienie-publiczne/przebudowa-kanalizacji-sanitarnej-sieci-wodociagowej-oraz-oswietlenia-ul>