

**MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI
CIEPLNEJ SPÓŁKA Z O.O.**

10-710 OLSZTYN, UL.SŁONECZNA 46

tel. /89/ 524 12 27 fax. /89/ 524 02 10

NIP 739-02-00-206 REGON 510620015

Znak sprawy: MPEC/PT-HG/18/15

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA NA ŚWIADCZENIE USŁUG
GEODEZYJNYCH W 2015r**

kwiecień 2015

Tryb postępowania:

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie wewnętrznego Regulaminu udzielania zamówień sektorowych – do progowych nie podlegających ustawie Prawo zamówień publicznych udzielanych przez Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o. o. w Olsztynie i nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz.759).

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług geodezyjnych w zakresie: tyczenia tras projektowanych ciepłociągów i telemetrii, sporządzania pomiarów i dokumentacji powykonawczej na zasadniczej mapie geodezyjnej.

2. Opis sposobu przygotowania ofert.

1. Oferta winna być przygotowana w języku polskim.
2. Wykonawca złoży jedną ofertę.
3. Formularz oferty oraz wszystkie strony oferty w tym wszystkie strony załączników będą parafowane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
4. Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z dokumentów załączonych do oferty.
5. Wykonawca może wprowadzać zmiany lub wycofać złożoną ofertę tylko przed upływem terminu składania ofert.
6. Dokumentacja podstawowych czynności oferty oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Wykonawca może załączyć do oferty dokumenty w wydzielonej przez siebie części, z którymi będą mogli zapoznać się tylko członkowie komisji i nie będą mogły być okazane osobom trzecim.
7. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty
8. Oferty w zamkniętej kopercie z dopiskiem: „**Oferta na usługi geodezyjne**”, opatrzoną nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy prosimy dostarczyć osobiście (kancelaria – parter), pocztą lub przesyłką kurierską **do dnia: 27.04.2015 godz.10.00**
9. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.
10. Umowa zostanie zawarta na okres 12-tu miesięcy od daty podpisania.

3. Warunki jakie powinien spełniać Wykonawca

- a) Posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności.
- b) Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- c) Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

4. Sposób wykonania zamówienia

- a) Wykonawca wykona tyczenie tras w terminie trzech dni od dnia powiadomienia telefonicznego, a inwentaryzację tras w terminie **48 h** od daty zgłoszenia.
- b) Wykonawca potwierdza pobyt w dzienniczku prac geodezyjnych z opisem szczegółowym wykonanych prac (tyczenie, pomiar powykonawczy, pomiar studni, domiar dodatkowy itp.) Zamawiający potwierdza wykonanie czynności przez Wykonawcę podpisem w Dzienniku prac geodezyjnych.
- c) Wykonanie mapy zasadniczej do celów projektowych i 1 egz. w wersji papierowej + wersja elektroniczna *.dxf.
- d) Mapa ewidencyjna – 1 szt. w wersji papierowej.

- e) Wykonanie wersji elektronicznej SHP *.dxf. pomiaru powykonawczego i dostarczenie go dla Zamawiającego przed złożeniem w ODGiK w celu uzgodnienia prawidłowości trasy.
- f) Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu szkicu z pomiaru powykonawczego, dokumentującego lokalizację elementów projektu z naniesionymi punktami współrzędnych wysokościowych oraz połączeń spawanych (muf) na rurociągach z pomiarami od załamania na sieci/przyłączy lub punktów charakterystycznych widocznych po zasypaniu (studnie, skrzynki uliczne do zasuw itp.)
- g) Szkic tyczenia powinien zawierać pomiary każdego punktu tyczonego z minimum dwóch punktów charakterystycznych terenu oraz jeden reper roboczy (wysokościowy) przy sieci przyłączy do 100 m, a powyżej 100 m minimum dwa repery robocze (wysokościowe).
W przypadkach uzasadnionych Zamawiający wskaże niezbędną ilość reperów roboczych.
Wykonane czynności nie mogą przewidywać dodatkowych opłat.
- h) Wyznaczenie dodatkowych punktów wysokościowych (reperów roboczych) – repery powinny znajdować się poza strefą przemieszczeń podłoża, spowodowanego przez roboty ziemne.
- i) Wykonanie mapy powykonawczej w wersji papierowej (3 egzemplarze z zaznaczonymi mufami) oraz wersji elektronicznej SHP *.dxf. nastąpi w terminie **do 28 dni** od daty wykonania końcowego pomiaru sieci i wpisu do Dziennika prac geodezyjnych, lecz **nie później niż 21 dni** od daty protokołu odbioru końcowego inwentaryzowanej sieci lub przyłącza.

1. Oferta cenowa (**cena netto** dot. zał.nr 3)

1. Wykonanie mapy z aktualizacją do 1 ha	 PLN
2. Wykonanie mapy z aktualizacją powyżej 1 ha (za każdy 1 ha)	 PLN
3. Wykonanie mapy bez aktualizacji do 1 ha	 PLN
4. Wykonanie mapy bez aktualizacji powyżej 1 ha (za każdy 1 ha)	 PLN
5. Wytyczenie w terenie pierwszych 4-ch punktów sieci ciepłej lub telemetrycznej	 PLN
6. Wytyczenie w terenie każdego następnego punktu sieci ciepłej lub telemetrycznej	 PLN
7. Inwentaryzacja pierwszych 100 m.b. sieci	 PLN
8. Inwentaryzacja 1 szt. studni	 PLN
9. Dodatkowy przyjazd na żądanie Zamawiającego (np. odtworzenie tyczenia , etapowanie robót , dodatkowe pomiary itp.) - koszt dodatkowego przyjazdu (pomiar wg. pierwotnej wyceny nie doliczany)	 PLN

Koszt usługi ODGiK winien być zawarty w cenach w/w usług geodezyjnych przedstawionych w złożonych ofertach.

5. Dokumenty bezwzględnie wymagane

1. Kserokopia posiadanych uprawnień
2. Kopia KRS lub wpis do CEIDG
3. Oryginał lub kserokopia poświadczona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem aktualnego zaświadczenia z właściwego Urzędu Skarbowego o nie zaleganiu z podatkami. *Za aktualne uznaje się zaświadczenia wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.*
4. Zaprofowany przez Wykonawcę projekt umowy (załącznik nr 1)

5. Podpisane oświadczenie (załącznik nr 2)
6. Formularz ofertowy (załącznik nr 3)
7. Wszystkie dokumenty winny być podpisane przez osobę lub osoby zgodnie z reprezentacją Wykonawcy.

6. Odrzucenie oferty

1. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli w trybie jej sprawdzania stwierdzi że:
– oferta jest sprzeczna z niniejszą specyfikacją

7. Opis kryterium oceny ofert

Kryterium oceny i wyboru ofert : cena 100%

Za najkorzystniejszą uważa się ofertę, która uzyska najniższą ilość punktów.

Oceny według wzoru:

$$\text{Ocena [pkt]} = (C_B / C_N) \times 100 \text{ [pkt]}$$

gdzie: C_B - cena aktualnie badanej oferty

C_N - cena najniższa spośród badanych ofert

8. Składanie ofert.

1. Termin składania ofert: do dnia: 27.04.2015 godz. 10.00

oferty otrzymane po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania.

9. Sposób udzielania wyjaśnień dotyczących SIWZ

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych z SIWZ, sposobem przygotowania i złożenia oferty
2. Osoby uprawnione do kontaktu:
Tomasz Piotrowicz tel. 506 104 764 tpiotrowicz@mpec.olsztyn.pl merytorycznie
Waldemar Michalski tel. 89 524 12 27 wmichalski@mpec.olsztyn.pl proceduralnie

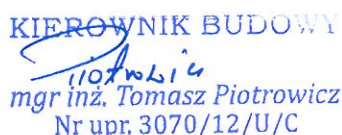
10. Tryb ogłoszenia wyników przetargu

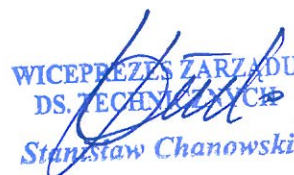
1. Zamawiający zawrze jedną umowę z Wykonawcą obejmującą (poz. 1-9)
Zamawiający podpisze umowę/umowy (załącznik nr 1) z Wykonawcą/Wykonawcami, którzy przedłożą ofertę najkorzystniejszą z punktu widzenia kryteriów przyjętych w SIWZ.
2. Wybrany Wykonawca zostanie poinformowany o terminie i miejscu podpisania umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia przetargu w przypadku wystąpienia okoliczności powodujących iż prowadzone postępowanie nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć wcześniej.

**Podpis Kierownika Jednostki
Zamawiającej**


SPECJALISTA
ds. Inwestycji
mgr inż. Andrzej Urbański


RADCA PRADNY
Dariusz Cielewinski


KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Tomasz Piotrowicz
Nr upr. 3070/12/U/C


WICEPREZES ZARZĄDU
DS. TECHNICZNYCH
Stanisław Chanowski

**UMOWA MPEC /PT- HG/18/15
PROJEKT**

załącznik nr 1

Zawarta w dniu :2015 r. pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. 10 – 710 Olsztyn, ul. Słoneczna 46, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w Olsztynie VIII Wydział Gospodarczy, KRS nr.0000072800, NIP 739-02-00-206 Wysokość kapitału zakładowego 53 394 000 PLN wg stanu na dzień: 01.01.2015

Reprezentowanym przez :

- 1. Konrad Nowak - Prezes Zarządu**
- 2. Stanisław Chanowski - Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych**

zwanym w dalszej treści umowy „**ZAMAWIAJĄCYM**”

a

Reprezentowana przez :

.....

zwanym w dalszej treści umowy „**WYKONAWCĄ**”

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest:

Świadczenie usług geodezyjnych w zakresie tyczenia tras projektowanych ciepłociągów i telemetrii, sporządzenia pomiarów i dokumentacji powykonawczej na zasadniczej mapie geodezyjnej, według cen netto jak niżej:

1. Wykonanie mapy z aktualizacją do 1 ha	 PLN
2. Wykonanie mapy z aktualizacją powyżej 1 ha (za każdy 1 ha)	 PLN
3. Wykonanie mapy bez aktualizacji do 1 ha	 PLN
4. Wykonanie mapy bez aktualizacji powyżej 1 ha (za każdy 1 h)	 PLN
5. Wytyczenie w terenie pierwszych 4-ch punktów sieci ciepłej lub telemetrycznej	 PLN
6. Wytyczenie w terenie każdego następnego punktu sieci ciepłej lub telemetrycznej	 PLN
7. Inwentaryzacja pierwszych 100 m.b. sieci	 PLN
8. Inwentaryzacja 1 szt. studni	 PLN
9. Dodatkowy przyjazd na żądanie Zamawiającego (np. odtworzenie tyczenia , etapowanie robót , dodatkowe domiary itp.) - koszt dodatkowego przyjazdu (pomiar wg. pierwotnej wyceny nie doliczany)	PLN

Koszt usługi ODGiK zawarty jest w cenach w/w usług geodezyjnych

§ 2

1. Sposób wykonania zamówienia

- a) Wykonawca wykona tyczenie tras w terminie trzech dni od dnia powiadomienia telefonicznego, a inwentaryzację tras w terminie **48 h** od daty zgłoszenia.
- b) Wykonawca potwierdza pobyt w dzienniczku prac geodezyjnych z opisem szczegółowym wykonanych prac (tyczenie, pomiar powykonawczy, pomiar studni, domiar dodatkowy itp.) Zamawiający potwierdza wykonanie czynności przez Wykonawcę podpisem w Dzienniku prac geodezyjnych.
- c) Wykonanie mapy zasadniczej do celów projektowych i 1 egz. w wersji papierowej + wersja elektroniczna *.dxf.
- d) Mapa ewidencyjna – 1 szt. w wersji papierowej.
- e) Wykonanie wersji elektronicznej SHP *.dxf. pomiaru powykonawczego i dostarczenie go dla Zamawiającego przed złożeniem w ODGiK w celu uzgodnienia prawidłowości trasy.
- f) Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu szkicu z pomiaru powykonawczego, dokumentującego lokalizację elementów projektu z naniesionymi punktami współrzędnych wysokościowych oraz połączeń spawanych (muf) na rurociągach z pomiarami od załamań na sieci/przyłączu lub punktów charakterystycznych widocznych po zasypaniu (studnie, skrzynki uliczne do zasuw itp.)
- g) Szkic tyczenia powinien zawierać pomiary każdego punktu tyczonego z minimum dwóch punktów charakterystycznych terenu oraz jeden reper roboczy (wysokościowy) przy sieci przyłączy do 100 m, a powyżej 100 m minimum dwa repery robocze (wysokościowe). W przypadkach uzasadnionych Zamawiający wskaże niezbędną ilość reperów roboczych.
Wykonane czynności nie mogą przewidywać dodatkowych opłat.
- h) Wyznaczenie dodatkowych punktów wysokościowych (reperów roboczych) – repery powinny znajdować się poza strefą przemieszczeń podłoża, spowodowanego przez roboty ziemne.
- i) Wykonanie mapy powykonawczej w wersji papierowej (3 egzemplarze z zaznaczonymi mufami) powinno nastąpić w terminie **do 28 dni** od daty wykonania końcowego pomiaru sieci i wpisu do Dziennika prac geodezyjnych, lecz **nie później niż 21 dni** od daty protokołu odbioru końcowego.
- j) Wykonawca wykona usługi przy pomocy własnych pracowników, własnego sprzętu i materiałów.
- k) **Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia i potwierdzania pobytu na budowie w Dzienniku prac geodezyjnych.**
Potwierdzenia pobytu na budowie w Dzienniku prac geodezyjnych dokonuje Kierownik budowy lub Mistrz.

§ 3

1. Zawarcie umowy

- 1. Umowa zostaje zawarta na okres 12-tu miesięcy liczonych od daty jej podpisania.

§ 4

- 1. Zamawiający, w zależności od potrzeb będzie zlecał wykonanie usług geodezyjnych, dostarczając Wykonawcy dokumentację w zakresie niezbędnym do wykonania usługi.
- 2. Wykonawca wykona usługi określone w zamówieniu w terminie wskazanym przez

Zamawiającego, określonym w zamówieniu i w sposób umożliwiający Zamawiającemu ich wykorzystanie do prowadzonej działalności. W szczególności Wykonawca wykona tyczenie tras w terminie trzech dni od dnia powiadomienia telefonicznego.

Wykonawca dostarczy mapę powykonawczą w terminie do 28 dni od daty wykonania końcowego pomiaru sieci i wpisu do Dziennika prac geodezyjnych lecz nie później niż 21 dni od daty protokołu odbioru końcowego.

3. Rezultaty prac geodezyjnych związanych z przedmiotem zamówienia Wykonawca przekaże do Miejskiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej jako pliki KCD, zapewniające automatyczną aktualizację zbiorów danych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego prowadzonych w systemie TURBOEWID.

Potwierdzenie przekazania prac Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie 3 dni roboczych od dnia ich przekazania.

§ 5

1. Koordynatorami prac objętych Umową są :

- ze strony Zamawiającego : Tomasz Piotrowicz tel.506 104 764 tpiotrowicz@mpec.olsztyn.pl
- ze strony Wykonawcy :

§ 6

1. Należności z tytułu faktury VAT wraz z dołączoną do niej kalkulacją ceny zgodnie z § 1 Umowy oraz Dziennikiem prac geodezyjnych, będą płatne przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy w terminie 30 dni licząc od daty doręczenia faktury VAT.

§ 7

1. W przypadku zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,10% ceny netto zadania za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku zwłoki w zapłacie Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.

§ 8

1. Wykonawca umowy zobowiązuje się do bezwzględnego zachowania w poufności wszelkich informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem umowy, także po zakończeniu realizacji umowy. Obowiązek ten nie dotyczy informacji co, do których Wykonawca ma nałożony ustawowy obowiązek publikacji lub która stanowi informację jawną publiczną.
2. W przypadku naruszenia zapisu ust.1 MPEC Sp. z o.o. w Olsztynie może wypowiedzieć umowę ze skutkiem natychmiastowym.
3. Zamawiający ma prawo rozwiązać umowę z Wykonawcą, który jednokrotnie przekroczył czas opracowania dokumentacji geodezyjnej objętej umową (zgodnie z § 2 ppkt. i) , z zachowaniem **30-to dniowego** okresu wypowiedzenia.

§ 9

1. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP:
2. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: 739-02-00-206

§ 10

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają dla jej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach w umowie nie uregulowanych będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania umowy, strony poddadzą rozstrzygnięciu sądowi właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

§ 11

Umowę sporządzono w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej strony .

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY:

SPECIALISTA
ds. inwestycji

mgr inż. Andrzej Urbański

Lidia Waniel

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Tomasz Piotrowicz
Nr upr. 3070/12/U/C

RADCA PRAWNY
Dariusz Dziadosz