

Urząd Zamówień Publicznych
Zamieszczanie ogłoszeń on-line w BZP:
<http://www.portal.uzp.gov.pl>

ZARZĄD POWIATU
w Ciechanowie
ul. 17 Stycznia 7
06-400 Ciechanów

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA

- Zamieszczanie obowiązkowe
- Zamieszczanie nieobowiązkowe

OGŁOSZENIE DOTYCZY

Zamówienia publicznego Zamówień objętych dynamicznym systemem zakupów
Zawarcia umowy ramowej

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych?

tak Numer ogłoszenia w BZP: 79537-2016 nie

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia?

tak nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I.1) NAZWA I ADRES

Nazwa: Powiat Ciechanowski		
Adres pocztowy: 17 Stycznia 7		
Miejscowość: Ciechanów	Kod pocztowy: 06-400	Województwo: mazowieckie
Tel.: 023 6723485, 6725415	Faks: 023 6722945	

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO

<input type="checkbox"/> Administracja rządowa centralna	<input type="checkbox"/> Uczelnia publiczna
<input type="checkbox"/> Administracja rządowa terenowa	<input type="checkbox"/> Instytucja ubezpieczenia społecznego i zdrowotnego
<input checked="" type="checkbox"/> Administracja samorządowa	<input type="checkbox"/> Samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej
<input type="checkbox"/> Podmiot prawa publicznego	<input type="checkbox"/> Inny (proszę określić): _____
<input type="checkbox"/> Organ kontroli państwowej lub ochrony prawa, sąd lub trybunał	

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

OPRACOWANIE PROJEKTU MODERNIZACJI SZCZEGÓŁOWEJ OSNOWY POZIOMEJ i PROJEKTU MODERNIZACJI I ZAŁOŻENIA SZCZEGÓŁOWEJ OSNOWY WYSOKOŚCIOWEJ „W OBSZARZE CZĘŚCI : m. CIECHANÓW - cz. obrębu PODZAMCZE, ŚMIECIN I ŚMIECIN KOLONIA o powierzchni 633 ha

II.2) Rodzaj zamówienia

Roboty budowlane

Dostawy

Usługi

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest :

3.1 Charakterystyka obiektu.

Obszar opracowania obejmuje około 633 ha, zachodniej części obszaru miasta Ciechanów - część obrębów Podzamcze, Śmiecin i Śmiecin Kolonia,

W obszarze opracowania znajdują się n/w ilości punktów do przeglądu i konserwacji /z wyłączeniem konserwacji osnowy I i II klasy/

- | | |
|---|-----------------|
| 1. Osnowa pozioma kl. I i II | - 4 punktów, |
| 2. Osnowa pozioma III kl. | - 467 punktów , |
| a) osnowa ziemna | - 170 punktów, |
| b) osnowa ścienna | - 297 punktów, |
| 3.Osnowa wysokościowa razem | - 16 punktów, |
| a) osnowa wysokościowa II kl. | - 10 punktów, |
| b) osnowa wysokościowa III kl. | - 6 punktów |
| 4. Ilość punktów osnowy do inwentaryzacji i przeglądu | |
| a) pozioma (ziemna i ścienna) | - 471 punktów, |
| b) wysokościowa II i III klasa | - 16 punktów |

RAZEM

487 punktów

Ze względu na bardzo duży ruch inwestycyjny w przedmiotowym obszarze w ostatnich 25 latach, a szczególnie w ostatnich 5 latach (np. przebudowa układu komunikacyjnego drogowego i kolejowego), istotna część punktów szczegółowych osnow poziomych i wysokościowych uległa zniszczeniu lub straciła walory użytkowe (np. w dotychczasowych jezdniach, chodnikach, w ociepleniach ścian budynków, w wyburzonych budynkach i

ogrodzeniach). Projektowana modernizacja obydwóch sieci osnów szczegółowych ma przywrócić i wzmocnić pełne cechy użytkowe sieci osnów szczegółowych uwzględniając nowe warunki i potrzeby tego intensywnie rozwijającego się obszaru miasta.

3.2 Ogólne założenia opracowania projektów modernizacji sieci osnów

Opracowanie projektu modernizacji sieci tak osnowy poziomej szczegółowej jak i osnowy szczegółowej wysokościowej, winna odbyć się niejako w trzech etapach produkcyjnych tj.:

1. Ustalenie stanu istniejącego i zachowanej wartości użytkowej osnów szczegółowych poprzez szczegółową:
 - 1) inwentaryzację i przegląd punktów,
 - 2) ocenę możliwości wykorzystania zachowanych punktów w nowych zmodernizowanych sieciach.
2. Wypracowanie koncepcji konstrukcji zmodernizowanych sieci poprzez:
 2. wykorzystanie zachowanych punktów
 3. uzupełnienie i zagęszczenie nowymi punktami z preferencjami osnów szczegółowych ściennych.ze spełnieniem podstawowego warunku dostosowania sieci do nowej sytuacji terenowej wynikającej z diametralnie głębokich zmian w zagospodarowaniu.
3. Opracowanie projektów modernizacji obydwóch sieci z założeniem ich ponownego, z nawiązaniu do już zrealizowanych 2 obiektów, wyrównania na bazie obserwacji nowych i tam gdzie to jest możliwe i racjonalne – archiwalnych.

3.3 Inwentaryzacja i przegląd znaków osnów dotychczasowych.

Ilość punktów do inwentaryzacji i przeglądu określono w pkt 3.2.1.4. Wynika ona z ilości punktów osnów szczegółowych zaewidencjonowanych w Bazie Danych Osnów Szczegółowych i wynosi łącznie 487 punktów.

Wyniki przeglądu i inwentaryzacji osnów na dwóch dotychczas opracowanych i zrealizowanych w latach 2012-2013 i 2014-2015 obiektach miejskich wykazały, że na ogólną liczbę zinwentaryzowanych – **1102 pkt**

1) punktów w stanie dobrym było	<u>- 640 pkt</u> 58%
2) punktów uszkodzonych lub zniszczonych było	<u>- 462 pkt</u> 42%

Prognozując na tej podstawie o stanie dotychczasowych osnów na obiekcie opracowywanym zakłada się następujące wielkości

1. Ogólna liczba punktów osnowy poziomej III kl. do przeglądu i inwentaryzacji - 467 pkt.
2. Prognozowana ilość punktów osnowy poziomej w stanie

dobrym do adaptacji w tym	- 271 pkt
osnowa ziemna	- 108 pkt
osnowa ścienna	- 163 pkt
3) Prawdopodobna ilość punktów osnowy poziomej uszkodzonych i zniszczonych - 467 pkt x 42%	- 196 pkt
4. Ogólna liczba istniejących punktów osnowy wysokościowej	- 16 pkt
5. Prognozowana ilość pkt. osnowy wys. w stanie dobrym do adaptacji	- 9 pkt
6. Prawdopodobna ilość reperów uszkodzonych lub zniszczonych	- 7 pkt

Wniosek

Do zmodernizowania sieci osnów można będzie adaptować punkty istniejące, pozytywnie zweryfikowane w wyniku przeglądu i inwentaryzacji:

1. w zakresie osnowy poziomej	- 271 pkt
w tym ziemna	- 108 pkt
ścienna	- 163 pkt
2. w zakresie osnowy wysokościowej	- 9 pkt

3.4 Prognoza łącznej ilości punktów w zmodernizowanych sieciach.

Na podstawie dwóch zrealizowanych miejskich obiektów porównawczych prognozuje się, że zmodernizowana sieć winna składać się z:

1. Ogólna ilość pkt. szczegółowej osnowy poziomej	- 540 pkt.
w tym punktów ziemnych – 540 x 38%	- 212 pkt.
punktów ściennych	- 328 pkt.
2. <u>Ogólna liczba reperów</u>	- 25 pkt.
RAZEM	- 565 pkt

3.5 Prognoza ilości nowoprojektowanych punktów w sieciach.

1.	W sieci szczegółowych osnów poziomych	
	540 pkt. – 271 pkt.	= 269 pkt.

w tym osnowy ziemne

212 pkt. – 108 pkt. = 104 pkt.

osnowy ścienne

328 pkt. – 163 pkt. = 165 pkt.

2. W sieci szczegółowych osnów wysokościowych
25 pkt. – 9 pkt. adaptowanych = 16 nowych

Ponadto do sieci osnów wysokościowych III kl. należy włączyć, pomierzyć i jednocześnie wyrównać pkt. ścienne osnowy szczegółowej

a. adaptowane	163 pkt.
b. nowe	165 pkt.
RAZEM	328 pkt. ściennych
znaki klasyczne (repery)	25 pkt.

Łącznie osnowa wysokościowa będzie zawierać - 353 pkt. wys. II i III kl

3.6 Zastrzeżenia dotyczące prognoz danych ilości punktów osnów.

Zamawiający podając podstawowe wielkości obiektowe decydujące o pracochłonności, a zatem i o kosztach opracowania zastrzega się, iż dane te nie są precyzyjne i mają charakter wyłącznie orientacyjny i szacunkowy. Oferent winien dokonać ich weryfikacji w trakcie przygotowania oferty. Na nieścisłościach danych, w przypadku stwierdzenia różnic na etapie realizacji, oferent nie może opierać potencjalnych roszczeń z tytułu wzrostu pracochłonności. Zadanie dotyczy bowiem całości prac związanych z opracowaniem projektu modernizacji osnowy szczegółowej poziomej i projektu modernizacji i założenia osnowy szczegółowej wysokościowej dla przedmiotowego obszaru, a proponowana cena przyjęta do umowy jako cena wykonania zadania, będzie mieć charakter ceny ryczałtowej za wykonanie projektów i całość kosztów.

Szczegółowy opis realizacji projektów, zakres prac, przewidziane metody i zakładane dokładności pomiaru, sposób wyrównania sieci poziomej i wysokościowej oraz pozostałe informacje dotyczące przedmiotu opracowania znajdują się w Warunkach Technicznych opracowania projektów modernizacji osnowy poziomej szczegółowej i projektu modernizacji i założenia osnowy wysokościowej opracowanych na dzień 23 listopada 2015 r. przez prof. dr. hab. inż. Wł. Dąbrowskiego, w realiach standardów Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dn. 14 lutego 2010 r. w/s osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych

II.4) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)

	Słownik główny
Główny przedmiot	7 1 . 3 5 . 5 0 . 0 0 - 1
Dodatkowe przedmioty	0 0 . 0 0 . 0 0 . 0 0 - 0
	0 0 . 0 0 . 0 0 . 0 0 - 0

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

Przetarg nieograniczony	<input checked="" type="checkbox"/>	Negocjacje bez ogłoszenia	<input type="checkbox"/>
Przetarg ograniczony	<input type="checkbox"/>	Zamówienie z wolnej ręki	<input type="checkbox"/>
Negocjacje z ogłoszeniem	<input type="checkbox"/>	Zapytanie o cenę	<input type="checkbox"/>
Dialog konkurencyjny	<input type="checkbox"/>	Licytacja elektroniczna	<input type="checkbox"/>

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej	
tak <input type="checkbox"/>	wskazać projekt/program: _____ nie <input checked="" type="checkbox"/>

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

CZĘŚĆ NR (jeżeli dotyczy): ¹⁾ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		NAZWA (jeżeli dotyczy): ¹⁾ _____	
IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> / <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> / <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> (dd/mm/rrrr)			
IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 7			
IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 2			
IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA ²⁾			
Nazwa: GEOPARTNER Sp. z o.o. Sp. k.			
Adres pocztowy: ul. Rakoczego 31			
Miejscowość: Gdańsk	Kod pocztowy: 80-171	Województwo: mazowieckie	
IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT) ³⁾			
Wartość 66 667,00 PLN			
IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ			
Cena wybranej oferty ⁴⁾ 91 081,50			
Oferta z najniższą ceną ⁵⁾ 41 129,70		/ Oferta z najwyższą ceną ⁵⁾ 187 821,00	
Waluta: <u>PLN</u>			

----- (Wykorzystać powyższą sekcję formularza tyle razy, ile jest to konieczne) -----

- 1) Nie wypełniać w przypadku zawarcia umowy ramowej.
- 2) W przypadku gdy wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, należy podać wszystkich wykonawców.
- 3) W przypadku składania ofert częściowych szacunkową wartość zamówienia podaje się dla danej części zamówienia.
- 4) W przypadku składania ofert częściowych należy brać pod uwagę cenę wybranej oferty dla danej części zamówienia, a w przypadku cen jednostkowych przemnożyć cenę jednostkową wybranej oferty przez zakładaną ilość lub zakres zamówienia.
- 5) Należy brać pod uwagę wszystkie oferty złożone w danej części zamówienia (w tym oferty odrzucone), a w przypadku cen jednostkowych przemnożyć cenę jednostkową oferty przez zakładaną ilość lub zakres zamówienia

Ogłoszenie zostało opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 12 lipca 2016 roku pod numerem: 130833-2016.

STAROSTA
Sławomir Morawski