

.....  
(pieczęć wykonawcy)

### FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na ogłoszenie Jednostki Wojskowej 1440 w Toruniu do wzięcia udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę sprzętu topograficznego” przedkładamy niniejszą ofertę oświadczając, że akceptujemy w całości wszystkie warunki zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym rzeczowym zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia za cenę dla niwelatorów cyfrowych precyzyjnych:

Zadanie I – niwelator cyfrowy precyzyjny o następujących parametrach wymaganych wyszczególnionych w poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa asortymentu zamówienia	Marka, typ, producent	J.M.	Ilość	Cena jednostkowa netto w zł	Stawka VAT	Cena jednostkowa brutto w zł	Cena łączna brutto w zł (iloczyn wartości poszczególnych wierszy kolumny E i H)
A	B	C	D	E	F	G	H	I
1.	<b>Kompletny (gotowy do pracy) niwelator cyfrowy precyzyjny o parametrach nie gorszych niż:</b>		kpl.	1				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- powiększenie: 24x – 32x</li> <li>- kompensator:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokładność: 0,2 – 0,8”</li> <li>- zakres: 10 – 15’</li> </ul> </li> <li>- zasięg pomiaru: od 1,6 – 100m</li> </ul>	<b>Faktyczne parametry oferowanego sprzętu:</b>						
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- powiększenie:</li> <li>- kompensator:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokładność:</li> <li>- zakres:</li> </ul> </li> <li>- zasięg pomiaru:</li> </ul>						

<ul style="list-style-type: none"> <li>- złącze komunikacyjne: RS232/USB</li> <li>- czas pojedynczego pomiaru: 2 – 3 sek.</li> <li>- pamięć wewnętrzna: 6000 – 30000 punktów</li> <li>- czas działania baterii: min. 14 godz.</li> <li>- dokładność pomiaru [standardowe odchylenie na 1km]: <ul style="list-style-type: none"> <li>- na łąkę inwarową: <math>\leq 0,5</math> mm</li> <li>- standardowa łąka kodowa: 1,0 – 1,5 mm</li> </ul> </li> <li>- temperatura pracy: <math>-20^{\circ}\text{C}</math> – <math>+50^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- temperatura przechowywania: <math>-40^{\circ}\text{C}</math> – <math>+70^{\circ}\text{C}</math></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- złącze komunikacyjne:</li> <li>- czas pojedynczego pomiaru:</li> <li>- pamięć wewnętrzna:</li> <li>- czas działania baterii:</li> <li>- dokładność pomiaru [standardowe odchylenie na 1km]: <ul style="list-style-type: none"> <li>- na łąkę inwarową:</li> <li>- standardowa łąka kodowa:</li> </ul> </li> <li>- temperatura pracy:</li> <li>- temperatura przechowywania:</li> </ul>
<p>Wyposażenie dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- statyw: 1 szt.;</li> <li>- łąki inwarowe 2 m ze stojakami, z libellami i skrzynią transportową 2 szt.;</li> <li>- żabka (stopka) niwelacyjna dwutrzpieniowa 2 szt.;</li> <li>- ogniwa zasilające wewnętrzne: 2 szt.;</li> <li>- akcesoria do zasilania niwelatora (przewody, ładowarka): 1 kpl.;</li> <li>- akcesoria do transferu danych pomiarowych do komputera PC: kable, karty pamięci zewnętrznej, czytnik kart pamięci, port USB – kpl.;</li> <li>- sztywna waliza transportowa na niwelator.</li> </ul> <p>Oprogramowanie do przetwarzania danych pomiarowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- oprogramowanie do opracowania danych pomiarowych, stosowane do pomiarów klasycznych, komplet sterowników na CD;</li> <li>- możliwy export danych pomiarowych lub wynikowych do programów graficznych;</li> <li>- import i export danych pomiarowych lub wynikowych w różnych formatach (min. txt).</li> </ul>	<p>Wyposażenie dodatkowe:</p>

Cena oferty brutto za dostawę niwelatora cyfrowego precyzyjnego ogółem wynosi: .....zł,

słownie: .....

w tym VAT: .....% ..... zł.

Gwarancja – ..... m-cy.

Zamówienie wykonamy w terminie do 10.12.2010 r.

Oświadczamy, że składamy/nie składamy\* oferty w części I przedmiotu zamówienia, tj. dostawy niwelatora cyfrowego precyzyjnego.

\*niepotrzebne skreślić

.....  
(podpis wykonawcy)

2. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym rzeczowym zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia za cenę dla zestawu GPS-RTK:

Zadanie II – zestaw GPS-RTK o następujących parametrach wymaganych wyszczególnionych w poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa asortymentu zamówienia	Marka, typ, producent	J.M.	Ilość	Cena jednostkowa netto w zł	Stawka VAT	Cena jednostkowa brutto w zł	Cena łączna brutto w zł (iloczyn wartości poszczególnych wierszy kolumn E i H)
A	B	C	D	E	F	G	H	I
1.	<b>Kompletny (gotowy do pracy) zestaw odbiorników GPS-RTK, składający się ze stacji bazowej i dwóch odbiorników ruchomych wraz z oprogramowaniem do postprocessingu o parametrach nie gorszych niż:</b>		kpl.	1				
	Rodzaj odbiornika: - 72-kanalowy, L1 kod C/A, P, L1/L2 pomiar pełnej fazy, L2C, L5, GLONASS, WAAS, EGNOS, pomiar statyczny, pomiar i tyczenie metodą RTK.	<b>Faktyczne parametry oferowanego sprzętu:</b> Rodzaj odbiornika:						
	Obudowa: - lekka, mocna, odporna na uderzenia, 100% szczelna i hermetyczna (zgodnie z normą minimum IP66, praca w warunkach 100% wilgotności).	Obudowa:						
	Antena: - średnica do 30cm, możliwość montażu na statywie lub tyczce, 100% szczelna i hermetyczna (praca w warunkach 100% wilgotności).	Antena:						
	Radiomodem UHF: - wbudowany lub zewnętrzny spełniający wymagania jak dla obudowy odbiornika, zasięg minimum 5km.	Radiomodem UHF:						
	Modem GSM: - przystosowany do współpracy z ASG EUPOS.	Modem GSM:						

<p>Zasilanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie wewnętrzne, prąd stały 5 – 30V, zabezpieczające ciągłą pracę powyżej 5 godzin, dla stacji bazowej dodatkowo możliwość podłączenia zasilania zewnętrznego zabezpieczającego ciągłą pracę powyżej 24 godzin, ładowarka baterii zasilana z sieci 230V.</li> </ul>	<p>Zasilanie:</p>
<p>Waga zestawu gotowego do pracy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poniżej 5 kg.</li> </ul>	<p>Waga zestawu gotowego do pracy:</p>
<p>Dokładność pomiaru:</p> <p>Pomiary statyczne (postprocessing) nie gorsze niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poziom +/- 5mm + 0.5ppm;</li> <li>- pion +/- 10mm +1ppm.</li> </ul> <p>Pomiary RTK nie gorsze niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poziom +/- 10mm + 1ppm;</li> <li>- pion +/- 20mm +1ppm.</li> </ul>	<p>Dokładność pomiaru:</p>
<p>Rejestracja i wymiana danych:</p> <p>Rejestrator posiada system operacyjny wraz z niezbędnym oprogramowaniem, obudowa spełniająca wymagania jak dla obudowy odbiornika.</p> <p>Pamięć wewnętrzna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- minimum 256MB.</li> </ul> <p>Pamięć zewnętrzna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- możliwość zapisu na dodatkowych wymiennych kartach pamięci minimum 512MB.</li> </ul> <p>Porty I/O:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- minimum trzy porty np.: RS232, USB i Bluetooth.</li> </ul>	<p>Rejestracja i wymiana danych:</p>
<p>Wyposażenie dodatkowe:</p> <p>Osprzęt dla odbiorników GPS – jeśli nie wchodzi w skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- statyw 3 szt. ze spodarkami i adapterami do anten, tyczka 3 szt., kable zasilające i transmisyjne, karty pamięci zewnętrznej 2 x min 90MB do każdego odbiornika, ogniwa zasilające wewnętrzne i</li> </ul>	<p>Wyposażenie dodatkowe:</p>

<p>zewnątrzne po 2 szt. dla każdego odbiornika, ładowarka 2 szt., plecak – nosidło dla odbiornika ruchomego (nie dotyczy zestawu typu „wszystko na tyczce”) 2 szt.</p> <p>Oprogramowanie do postprocessingu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- import i export danych pomiarowych w różnych formatach (min. RINEX);</li> <li>- przetwarzanie pomiarów fazowych;</li> <li>- obliczenia linii bazowych, wyrównanie sieci;</li> <li>- export danych wynikowych do programów graficznych.</li> </ul>	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Cena oferty brutto za dostawę zestawu GPS-RTK ogółem wynosi: .....zł,

słownie: .....

w tym VAT: .....% ..... zł.

Gwarancja – .....m-cy.

Zamówienie wykonamy w terminie do 10.12.2010 r.

Oświadczamy, że składamy/nie składamy\* oferty w części II przedmiotu zamówienia, tj. dostawy zestawu GPS-RTK.

\*niepotrzebne skreślić

.....  
(podpis wykonawcy)

3. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym rzeczowym zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia za cenę dla dalmierzy laserowych ręcznych:

Zadanie III – dalmierz laserowy ręczny o następujących parametrach wymaganych wyszczególnionych w poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa asortymentu zamówienia	Marka, typ, producent	J.M.	Ilość	Cena jednostkowa netto w zł	Stawka VAT	Cena jednostkowa brutto w zł	Cena łączna brutto w zł (iloczyn wartości poszczególnych wierszy kolumny E i H)
A	B	C	D	E	F	G	H	I
1.	<b>Kompletny (gotowy do pracy) dalmierz laserowy ręczny o parametrach nie gorszych niż:</b>		szt.	3				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– laser: ochrona oczu 1 klasa (FDA);</li> <li>– zasięg: 2000 m</li> <li>– dokładność pomiaru: +/- 30cm;</li> <li>– temperatura pracy: -10°C do +50°C;</li> <li>– wytrzymałość: IP54;</li> <li>– wbudowany inklinometr umożliwiający pomiar wielkości: odległość skośną, nachylenie osi celowej, odległość pozioma, przewyższenie, wysokość obiektu;</li> <li>– waga: do 300g (bez akumulatorów);</li> <li>– dodatkowe wyposażenie: ładowarka na 230V, 2 kpl. źródeł zasilania oraz statyw;</li> <li>– akcesoria do transportu: pokrowiec.</li> </ul>	<b>Faktyczne parametry oferowanego sprzętu:</b>						
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– laser:</li> <li>– zasięg:</li> <li>– dokładność pomiaru:</li> <li>– temperatura pracy:</li> <li>– wytrzymałość:</li> <li>– wbudowany inklinometr umożliwiający pomiar wielkości:</li> <li>– waga:</li> <li>– dodatkowe wyposażenie:</li> <li>– akcesoria do transportu:</li> </ul>						

Cena oferty brutto za dostawę dalmierzy laserowych ręcznych ogółem wynosi: .....zł,

słownie: .....

w tym VAT: .....% ..... zł.

Gwarancja – ..... m-cy.

Zamówienie wykonamy w terminie do 10.12.2010 r.

Oświadczamy, że składamy/nie składamy\* oferty w części III przedmiotu zamówienia, tj. dostawy dalmierzy laserowych ręcznych.

\*niepotrzebne skreślić

.....  
(podpis wykonawcy)

**Oświadczamy, że:**

1. Zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz posiadamy informacje konieczne do przygotowania oferty.
2. Projekt umowy (załącznik nr 4 do SIWZ) i zawarte w nim postanowienia, zostały przez nas zaakceptowane. Zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na określonych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
3. Czujemy się związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. przez okres 30 dni, licząc od daty ostatecznego terminu składania ofert.

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis osoby/osób uprawnionej/ych  
do reprezentowania wykonawcy)