

Numer zapytania	Z34/7983/1
Tytuł zapytania	Dostawa i uruchomienie Laser Trackera wraz z oprogramowaniem i szkoleniem
Kupiec prowadzący:	Wawrzyniak, Krzysztof
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2026-06-13 10:49:11
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2026-06-13 12:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2026-06-29 12:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2026-06-22 11:00:00

Załączniki	nie
------------	-----

Treść zapytania

Szanowni Państwo,

H. Cegielski - Fabryka Pojazdów Szynowych Sp. z o.o. zaprasza do wzięcia udziału w przetargu ofertowym:

Przedmiot zapytania:

Dostawa i uruchomienie Laser Trackera z programem umożliwiającym pomiary i interpretację wyników. Konstrukcja ma umożliwić mobilność i pomiary w warunkach warsztatowych.

Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pełnowartościowy.

1. Wymagane parametry urządzenia:

- Optyczny system współrzędnościowy działający w oparciu o technologię laserową,
- Laser Tracker w technologii ADM o zakresie pomiarowym co najmniej R50,
- klasa ochrony urządzenia co najmniej IP50, Laser Safety: Class II (IEC60825-1),
- prędkość pomiarowa nie gorsza niż 2 800 000 pomiarów na sekundę.
- błąd pomiarowy (nie większa $\pm(20 \mu\text{m} + 5 \mu\text{m}/\text{m})$),
- system odnajdywania wiązki o kącie minimalnie 30° lub większym oraz zakresie jej odnajdywania minimum 35 metrów od laser trackera,
- zakres pracy: $+5^\circ \text{C}$ do $+35^\circ \text{C}$,
- technologia dynamicznej kompensacji temperaturowej w trakcie pomiaru
- rozbudowa systemu o bezprzewodową końcówkę stykową do pomiarów stykowych o masie nie większej niż 0,5kg,
- certyfikacja wg standardu ISO / ASME

Ponadto Laser Tracker musi posiadać następujące cechy i elementy:

- łączność bezprzewodowa (technologia WiFi)

- w celu wykonywania pomiarów mobilnych laser tracker powinien mieć masę urządzenia mniejszą niż 7,5kg
- wbudowany akumulator zasilający pozwalający na jednym ładowaniu przynajmniej 4h pracy urządzenia przy pomiarze stykowym, dodatkowa bateria zew.
- statyw lekki o masie do 20 kg w celu mocowania trackera,
- sonda stykowa: ręczna, bezprzewodowa o zasilaniu bateryjnym
- SMR 1,5" wraz z akcesoriami i adapterami
- komputer z oprogramowaniem/ wieczysta licencja/, posiadające certyfikat PTB dla oprogramowania lub równoważny,
- dożywotnie wsparcie techniczne i aktualizacja oprogramowania,
- walizka transportowa,
- szkolenie minimum 3-dniowe.
- Wymagana instrukcja obsługi w języku polskim.
- Oprogramowanie pomiarowe Polyworks,
- Wymagany minimalny okres pełnej gwarancji min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru, możliwość dokupienia gwarancji do 5 lat, serwis na terenie Polski,
- Mobilna stacja robocza.

Kontakt w zakresie pytań technicznych:

Przemysław Roszyk - tel. 537 300 098 e-mail: p.roszyk@fpospoznan.pl

3. Oferta powinna zawierać:

- Cenę jednostkową
- Termin realizacji
- Czas gwarancji - **MINIMUM 24 MIESIĄCE**
- Warunki płatności
- Termin ważności oferty
- Warunki dostawy

4. Warunki zamówienia:

- Przesłanie zamówienia systemowego, bądź zawarcie umowy w formie pisemnej lub elektronicznej (wymagany kwalifikowany podpis elektroniczny),
- Sugerowany termin płatności: 30 dni

5. Warunki wymagane od oferenta:

N/D

6. Dokumenty wymagane od oferenta do dołączenia, do postępowania ofertowego

- Polisa OC firmy

Przebieg postępowania ofertowego i wyboru dostawcy:

Niniejsze postępowanie ofertowe jest postępowaniem prywatnym i nie podlega prawu o przetargach publicznych

FPS Sp. z o.o. zastrzega możliwość:

do swobodnego i selektywnego wyboru dostawców

zmiany zakresu przetargu oraz jego przebiegu

odrzućcenie ofert, rezygnację i zamknięcie postępowania ofertowego bez wyłonienia docelowego dostawcy i bez jakiegokolwiek odpowiedzialności wobec oferentów, jak i bez podania przyczyny

Ogólne warunki dostaw:

Dla dostawców, którzy nie mają podpisanej umowy ramowej z FPS obowiązują ogólne warunki dostaw, które znajdują się <https://fpospzn.pl/warunki-dostaw/>

Regulamin:

Oferent poprzez złożenie oferty potwierdza zapoznanie się i zaakceptowanie treści zapytania ofertowego oraz regulaminu znajdującego się pod poniższym linkiem

<https://fpospzn.logintrade.net/portal,regulamin.html>

W razie pytań dotyczących obsługi platformy Logintrade, prosimy o bezpośredni kontakt z jej operatorem nr tel. +48 71 787 35 34; e-mail: helpdesk@logintrade.net.

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
	Brak pozycji

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Dostawa i uruchomienie Laser Trackera wraz z oprogramowaniem i szkoleniem		1	komplet	Pozostałe

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	0.8	Tak	Zniżkowy	Tak
2.	Termin realizacji	0.1	Tak	Zniżkowy	Nie
3.	Gwarancja	0.1	Tak	Zwyżkowy	Nie

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Termin płatności: 30 dni
2.	Miejsce dostawy: siedziba
3.	Koszt transportu: po stronie dostawcy

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
1.	Proszę podać łączny termin realizacji dostawy i uruchomienia (w tygodniach).
2.	Proszę podać termin gwarancji (w miesiącach)

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	nie
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie