

Zapraszamy do składania ofert na ramiona pomiarowe 3D

**Rodzaj zamówienia:**

Dostawy

**Numer projektu:**

RPDS.01.02.01-02-0018/17

**Zamawiający:**

PWPO-T PROMONT SPÓŁKA Z O.O PRZEMYSŁOWA 6 58-160 ŚWIEBODZICE

**Opis przedmiotu zamówienia:**

Ramiona pomiarowe 3D z laserową głowicą skanującą

Wymagane wyposażenie ramienia pomiarowego:

1. Co najmniej 3 sondy do pomiarów stykowych o różnych średnicach
2. Modułowa konstrukcja sondy
3. Powtarzalność mocowania sondy pomiarowej
4. Min. zakres pomiarowy ramienia 2500 mm
5. Baza magnetyczna

Specyfikacja techniczna laserowej głowicy skanującej:

1. Szybkość zbierania danych - nie mniej niż 400 000 pkt./sek.
2. Szerokość linii skanu - nie mniejsza niż 140 MM
3. Odległość punktu od punktu w jednej linii skanu - nie większa niż 0.025 MM
4. Częstotliwość odświeżania skanera - nie mniejsza niż 90Hz
5. Niepewność pomiarowa skanera (2 SIGMA) - nie większa niż +- 0.084 MM
6. Dokładność przestrzenna - nie większa niż +- 0,069
7. Roboczy dystans od skanowanej powierzchni - nie mniejszy niż 170 mm
8. Całkowita waga skanera - nie większa niż 400 g

Specyfikacja oprogramowania pomiarowego na którym bazuje ramię pomiarowe:

Licencja oprogramowania zawiera:

1. Możliwość dokonywania pomiarów na bazie dużych chmur punktów
2. Możliwość wykonywania parametrycznych przekrojów chmur punktów
3. Możliwość badania maksymalnych gabarytów chmur punktów w odniesieniu do wybranych osi układu współrzędnych
4. Możliwość tworzenia automatycznego modeli poligonowych w trakcie skanowania
5. Wbudowany moduł statystyczny
6. Wbudowane narzędzia do kontroli zdolności procesu (CP, CPK, CG, CGK)
7. Możliwość dokonania wyrówniania danych pomiarowych do „danych pomiarowych”
8. Możliwość wykonywania pomiarów w odniesieniu do modelu CAD
9. Możliwość eksportu danych pomiarowych w formacie IGS

10. Możliwość wzajemnego wyrównania dwóch modeli poligonowych
11. Możliwość tworzenia raportów pomiarowych w formatach PDF oraz XLSX
12. Możliwość badania parametru „Flush & Gap”
12. Menu w języku polskim

**Kod CPV:**

38000000-5

**Warunki udziału w postępowaniu:**

Do zamówienia należy dołączyć następujące dokumenty:

1. Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z zamawiającym
2. Oświadczenie o niezaleganiu z opłatami i podatkami w stosunku do Urzędu Skarbowego i ZUS.

**Termin składania ofert:**

poniedziałek, Grudzień 11, 2017 - 15:00

**Miejsce składania oraz otwarcia ofert:**

Miejsce składania ofert: Sekretariat, siedziba firmy PWPO-T PROMONT Spółka z o.o. ul. Przemysłowa 6 58-160 Świebodzice; [biuro@promont88.pl](mailto:biuro@promont88.pl)

Sposób: forma elektroniczna, papierowa, pocztą tradycyjną, osobiście lub kurierem.

Liczy się data wpływu oferty.

**Kryteria oceny ofert, ich znaczenie (waga) oraz opis sposobu przyznawania punktacji:**

Zamawiający będzie oceniał wg następujących kryteriów: Cena 80%, Gwarancja 20%. Punkty będą liczone wg następujących wzorów:

Obliczenie:  $\text{cena oferty najniższej} / \text{cena oferty badanej} * 8 = \text{ilość punktów}$

Obliczenie:  $\text{czas najdłuższej zaoferowanej gwarancji} / \text{czasu gwarancji oferty badanej} * 2 = \text{ilość punktów}$

**Termin wykonania zamówienia:**

środa, Styczeń 31, 2018

**Powiat:**

świdnicki

**Informacja na temat zakresu wykluczenia:**

W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienie nie może być udzielone podmiotom powiązanym osobowo lub kapitałowo z zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i

przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
3. pełnieniu funkcji członka nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

**Warunki zmiany umowy:**

Nie przewiduje się możliwości zmiany umowy.