

## **SPECIFICHE**

“Servizio di disegno CAD 3D di componenti meccanici per applicazioni robotiche con verifica strutturale.”

### **Il servizio dovrà essere caratterizzato come segue:**

1. Disegno CAD 3D di parti meccaniche dedicate all'alloggiamento di dispositivi per applicazioni robotiche, a partire dagli ingombri dei dispositivi stessi.
2. Verifica strutturale in simulazione delle parti disegnate in presenza di carichi esterni e valutando materiali e tecniche realizzative diversi.

### **Timing:**

- Fase1: 2 settimane
- Fase2: 2 settimane

**Importo massimo presunto:** 4.000 euro (+ IVA)

### **TERMINE DI ESECUZIONE**

Il termine per l'esecuzione del servizio è stabilito in 30gg decorrenti dalla data di ricevimento affidamento del servizio.

### **REQUISITI DI PARTECIPAZIONE:**

- competenze nella progettazione e sviluppo di sistemi meccanici
- competenze nella verifica strutturale di componenti meccanici

PROGETTO: MARS

RESPONSABILE SCIENTIFICO prof. Ciro Natale