

02058800398

ENSER S.R.L.



Camera di Commercio
Ravenna



**BANDO PER TECNOLOGIE E SOLUZIONI DIGITALI PER LA
RIPARTENZA VOUCHER I4.0**

MODELLO SCHEDA PROGETTO

PRESENTAZIONE DOMANDE DAL 22 SETTEMBRE 2020 (ORE 8.00) AL 9 OTTOBRE 2020 (ORE 21.00)

tramite lo sportello online "Contributi alle imprese", all'interno del sistema
Webtelemaco di Infocamere - Servizi e-gov (articolo 10 del Bando)

SCHEDA PROGETTO

TITOLO DEL PROGETTO

Postazioni per smart workers e soluzioni per la ricostruzione 3D

DESCRIZIONE DEL PROGETTO

ENSER ha attrezzato molteplici postazioni per consentire ai lavoratori di organizzare il proprio lavoro rimanendo nelle proprie abitazioni. A questo scopo la società ha deciso di acquistare dei PC portatili e delle webcam per attrezzare le postazioni fisse al fine di consentire a chi ha la necessità di lavorare in team di potersi agevolmente collegare con gli strumenti attuali, rendendo in questo modo più semplice, veloce e produttiva la comunicazione tra i diversi gruppi di lavoro componenti la società.

ENSER ha infine acquistato anche il software Agisoft Metashape (un software grafico stand-alone che esegue l'elaborazione fotogrammetrica di immagini digitali e genera dati spaziali 3D) che permette di sviluppare tecniche di fotogrammetria digitale saggiamente implementate e applicate con metodi di computer vision che danno origine ad un sistema di elaborazione automatico e intelligente.

OBIETTIVI E RISULTATI REALIZZATI

Questa iniziativa aziendale ha permesso di posticipare i rientri in ufficio a seguito dell'emergenza sanitaria e in linea con le indicazioni di cautela. Ciò garantisce la sicurezza costante del lavoratore che prosegue l'attività dal proprio domicilio e allo stesso tempo non compromette la produttività.

Il software di fotogrammetria sarà installato su una workstation potente raggiungibile in remoto da tutte le postazioni attrezzate per lo smart working.

TECNOLOGIE OGGETTO DI INTERVENTO

Indicare le tecnologie oggetto di intervento tra quelle presenti all'Elenco 1 dell'art. 2 del Bando

- 01 Robotica avanzata e collaborativa
- 02 Interfaccia uomo-macchina
- 03 Manifattura additiva e stampa 3D
- 04 Prototipazione rapida
- 05 Internet delle cose e delle macchine
- 06 *Cloud, fog e quantum computing*
- 07 *Cybersicurezza e business continuity*
- 08 *Big data e analytics*
- 09 Intelligenza artificiale
- 10 *Blockchain*
- 11 Soluzioni tecnologiche per la navigazione immersiva, interattiva e partecipativa (realtà aumentata, realtà virtuale e ricostruzioni 3D)
- 12 Simulazione e sistemi cyberfisici
- 13 Integrazione verticale e orizzontale
- 14 Soluzioni tecnologiche digitali di filiera per l'ottimizzazione della *supply chain*
- 15 Soluzioni tecnologiche per la gestione e il coordinamento dei processi aziendali con elevata integrazione delle attività (ERP, MES, PLM, SCM, CRM ...) incluse le tecnologie di tracciamento (RFID, Barcode ...)
- 16 Sistemi di *e-commerce*
- 17 Sistemi per lo *smart working* e il telelavoro
- 18 Soluzioni tecnologiche digitali per l'automazione del sistema produttivo e di vendita per favorire forme di distanziamento sociale dettate dalle misure di contenimento legate all'emergenza sanitaria da Covid-19
- 19 Connettività a banda Ultralarga

SCHEDA PROGETTO

ULTERIORI TECNOLOGIE DIGITALI

Indicare le ulteriori tecnologie eventualmente oggetto di intervento tra quelle presenti all'Elenco 2 dell'art. 2 del Bando, motivandone le ragioni ed a condizione che esse siano strettamente connesse all'impiego di almeno una delle tecnologie di cui all'Elenco 1 selezionate nel punto precedente

- 20 Sistemi di pagamento mobile e/o via Internet e fatturazione elettronica
- 21 Sistemi *fintech*
- 22 Sistemi EDI, *electronic data interchange*
- 23 Geolocalizzazione
- 24 Tecnologie per l'*in-store customer experience*
- 25 *System integration* applicata all'automazione dei processi
- 26 Tecnologie della *Next Production Revolution* (NPR)
- 27 Programmi di *digital marketing*

MOTIVAZIONE PER LA SCELTA DI ULTERIORI TECNOLOGIE DIGITALI

Motivazione per la scelta delle ulteriori tecnologie, con esplicita indicazione delle tecnologie dell'Elenco 1 dell'art. 2 del Bando al quale sono strettamente connesse.

SERVIZI DI CONSULENZA E FORMAZIONE

Sintetica descrizione degli eventuali interventi per servizi di consulenza e formazione con esplicita indicazione delle tecnologie, tra quelle previste all'art. 2, ai quali si riferiscono.

BENI E SERVIZI STRUMENTALI

Sintetica descrizione degli eventuali beni e servizi strumentali acquistati con indicazione delle tecnologie, tra quelle previste all'art. 2 (Elenco 1), ai quali si riferiscono (usare i codici numerici da 01 a 19 riportati nel punto "Tecnologie oggetto di intervento").

Bene/Servizio	Tecnologia
WEBCAM HD LOGITECH	17
SOFTWARE AGISOFT METASHAPE (software per ricostruzione tridimensionale da rilievi fotogrammetrici)	11
NOTEBOOK HP	17

