



FONDAZIONE VITA
ITS NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA

AVVISO

OGGETTO: Avviso preordinato alla individuazione di operatori economici da invitare a procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 codice degli appalti e dell'art. 1 comma 2 lett. d) del D.L. n. 76/2020 convertito in L. n. 120/2020 per l'appalto di fornitura di soluzioni (POR CREO FESR 2014-2020-Azione 2.3.1) per il Laboratorio formativo aperto V.I.T.A Lab 2.0 - CUP I67J20000060006

Oggetto e caratteristiche dell'incarico

La Fondazione intende effettuare un'indagine di mercato secondo le norme sopra richiamate al fine di acquisire manifestazioni di interesse per la partecipazione ad una procedura negoziata senza la partecipazione al bando di gara per l'affidamento di un'Aula Robotica.

Il presente avviso, finalizzato esclusivamente a ricevere la manifestazione di interesse e il preventivo per la fornitura dei prodotti/servizi di seguito indicati, non costituisce proposta contrattuale, non determina l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali e non vincola in alcun modo la Fondazione che sarà libera di sospendere, modificare, annullare in tutto o in parte, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa

Stazione appaltante

Fondazione VITA – ITS per le nuove tecnologie della VITA
Via Fiorentina, 1 Edif. 36 – 53100 Siena
Indirizzo posta elettronica certificata: itsvita@legalmail.it

Responsabile Unico del Procedimento

Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Paolini Andrea, Presidente della Fondazione ITS VITA
Contatti: info@itsvita.it

Descrizione dell'appalto

L'affidamento in oggetto ha lo scopo di acquistare soluzioni tecnologiche per la realizzazione di un'aula Robotica per la costituzione di laboratori formativi territoriali aperti utili all'alfabetizzazione e l'inclusione digitale, per acquisire competenze (e-skills), per stimolare la diffusione e l'utilizzo degli strumenti di dialogo, di collaborazione e partecipazione civica in rete (opengovernment), così come riportato nell'Azione 2.3.1 POR CREO FESR 2014-2020 - CUP I67J20000060006

Importo dell'appalto

L'importo dell'appalto è così risultante:

Descrizione del bene	Quantità	Marca o modello	Spesa massima prevista (IVA 22% esclusa)
Software-Strumentazione	1	Academic Site License PLUS	2.295,08 €



FONDAZIONE VITA
ITS NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA

Software-Strumentazione	1	Academic Site License PLUS - Aggiornamento	1.352,46 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	CCARK.A.4.ELUM - Electro-Luminescence (Arkeo Module)	8.000,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	11	CCARK.Ch. TowerLed_360-960_addressable_12_Chs - Advanced Illuminator LED module	3.300,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	12	CCARK.12_channels_driver - 12 channels driver	6.000,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	12	CCARK.S.2.TEC - Thermal Module	8.400,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	11	CCARK.Microplate.Thermal.Stage - Thermal stage with customized design	9.900,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	11	CCARK.A.6. Syringe_Pump - Programmable Syringe Pump	9.162,45 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	Postazione didattica completa di strumenti e sensori per l'acquisizione dati e l'elettronica: - myDAQ	8.609,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	50	LABISTS Raspberry Pi 4 Model B 8GB RAM Starter Kit, RPi Barebone con MicroSD 128GB, Tipo C Alimentatore 5.1V 3A, Ventola, 2 Micro HDMI, Raspberry Pi 4 Case Protettiva Nera, Lettore di Scheda	7.377,05 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	20	Starter Kit modulo logico Siemens LOGO!	9.377,05 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	2	E-LEARNING SYSTEM WITH VIRTUAL REALITY FOR INDUSTRIAL AUTOMATION TRAINING (LICENZA SINGOLA)	1.600,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	2	SMART SIMULATOR FOR ELECTRIC MACHINES TRAINING (LICENZA SINGOLA)	1.600,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	2	DL 2210B CONTROLLORE A LOGICA PROGRAMMABILE – 36 IN/28 OUT	6.920,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	DL ROB2X-1200 ROBOT CARTESIANO A DUE ASSI	7.980,00 €



FONDAZIONE VITA
ITS NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA

SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	Compressore 24 litri	150,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	DL ROBOT-PLC ROBOT – Manipolatore base	4.390,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	DL 2125 DC MOTOR SPEED CONTROL	2.440,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	3	DL 3155BIO5 ECG - EEG – EMG	2.235,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	3	DL 3155BIO5 SW SOFTWARE DEL PANNELLO PER IL RILIEVO DELL' ECG, EEG, EMG	585,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	3	DL 3155BIO16 BLOOD PRESSURE MONITORING	1.035,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	3	DL 3155BIO16 SW SOFTWARE PER LO STUDIO DELLA PRESSIONE SANGUIGNA	585,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	DL 3155AL2 BASE DI ALIMENTAZIONE CON INTERFACCIA PER PC	1.070,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	Installazione e formazione presso il Vs. istituto	2.400,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	KUKA Ready2Educate Cella PRO con braccio a 6 assi	35.075,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	CampusIndustry 4.0 - La stazione di training compatta multifunzione senza PLC	2.989,00 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	1	Siemens SCE - Promozione Pacchetto 6 x S7-1200 + Licenze per scuole	1.207,80 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	13	SIEMENS S7-1200 STARTER KIT	6.504,26 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	20	Notebook Dell 5568	13.114,75 €



FONDAZIONE VITA
ITS NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA

SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	20	HP - PC V27i Monitor	2.459,02 €
SISTEMI ROBOTICI E DI AUTOMAZIONE PER LA PRODUZIONE INDUSTRIALE	20	Logitech MK295 Kit Mouse e Tastiera Wireless	491,80 €

Per un importo totale dell'appalto di 168.604,73 € (IVA 22% esclusa)

Requisiti di partecipazione

Quelli di cui all'art. 80 del D.Lgvo n. 50/2016 oltre:

- idoneità professionale;
- capacità economica e finanziaria;
- capacità tecniche e professionali di cui all'art. 83 del D.Lgvo n. 50/2016

Tempo e modalità di presentazione dell'offerta

sul luogo Via Fiorentina, 1 – 53100 Siena o tramite posta elettronica all'indirizzo: info@itsvita.it entro il 04/03/2022

Criteri di aggiudicazione

offerta economicamente più vantaggiosa, con riferimento al prezzo più basso ed alla garanzia delle offerte, espressa in termini di assistenza e funzionamento dell'oggetto della fornitura.

Condizioni e modalità di partecipazione

I soggetti interessati dovranno presentare la loro manifestazione d'interesse sul modulo allegato sub. A definito istanza sottoscritto dal legale rappresentante.

Procedura di affidamento

Alla successiva procedura negoziata verranno invitati cinque operatori economici se esistenti tra quelli che avranno trasmesso entro il termine prefissato l'istanza di manifestazione d'interesse debitamente compilata e sottoscritta previa verifica dei requisiti.

Nel caso in cui pervengano più di 5 manifestazioni d'interesse si procederà al sorteggio degli operatori economici da invitare.

Il sorteggio sarà effettuato il giorno 07/03/2022 alle ore 16.00 in modalità remota pubblica attraverso l'uso di piattaforma digitale. I parametri per la connessione saranno resi disponibili sul sito della Fondazione.

Trattamento dei dati personali

Informativa ai sensi del D.Lgs. 30.06.2003 n.196 (“Codice in materia di protezione dei dati personali”) e UE n. 2016/679: i dati riportati sono prescritti dalle disposizioni vigenti ai fini del procedimento per il quale sono richiesti e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo.