



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE "PANELLA-VALLAURI"

Via E. Cuzzocrea, 22 - 89128 Reggio Calabria

CF 92081310804 - C.M. RCTF05000D

e.mail: RCTF05000D@ISTRUZIONE.IT - RCTF05000D@PEC.ISTRUZIONE.IT

Tel. Presidenza 0965/499450 - Centralino 0965/499449 - 0965499448

Sede ex ITI Vallauri tel. 0965/499452 - 499451

Prot. n° 8115

Reggio Calabria, 06/05/2019

OGGETTO: -Determina analisi per l'affidamento di un nuovo progetto per la fornitura attrezzature progetto – FESR PON 2014/2020 - Obiettivo Specifico 10.8 – Azione 1 Sotto Azione B2 – Titolo “Potenziamento laboratori di settore” codice 10.8.1.B2- FESR PON-CL-2018-71..CUP B37D17000380007 CIG 7759477AFA

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii. ;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59 ;

VISTA la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii. ;

VISTO l'art. 36 comma 2 lett. b) del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. “Codice dei contratti pubblici”;

VISTO il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207) per la parte vigente;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e s.m.i.

VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001, n. 44, concernente “Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche”; e s.m.i.

VISTO il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

VISTO l'Avviso Pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale prot. n. A00DGEFID/3744 DEL 12/12/2017- SOTTO AZIONE 10.8.1.B2-

Prot A00DGEFID/9865 del 20/04/2018-Autorizzazione Progetto

VISTO il Regolamento del Consiglio d'Istituto, che disciplina le modalità di attuazione delle procedure in economia;

VISTO il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

VISTO che è stato garantito il principio della rotazione e della trasparenza e parità di trattamento, ai sensi dell'art. 332 del dpr 207/2010.

VISTO che la fornitura di cui ci si occupa rientra nelle categorie merceologiche rinvenibili sul Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA) di Consip S.p.A, ai sensi del decreto-legge 7 maggio 2012, n. 52, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 luglio 2012, n. 94, recante disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica; della legge 24 dicembre 2012, n. 228, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2013), e della legge 28 dicembre 2015, n. 208, recante disposizioni

per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2016);
VISTA la possibilità di procedere ad una Richiesta di offerta (RdO) tramite il Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA) di Consip S.p.A;

RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziato, la procedura per l'acquisizione delle forniture mediante procedura negoziata (ex. art. 36 comma 2 lett. b) del D.lgs. 50/2016);

VISTO il Bando selezione personale interno all'istituzione scolastico per l'affidamento di incarico di progettista e collaudatore. **Prot. 15695 del 15/11/2018.**

VISTO la graduatorie prot. 2466 del 13/02/2019 per la fornitura attrezzature del progetto elaborato dal sistema Consip.

VISTO l'analisi del progettista Prof. Albano Giuseppe con **prot . 8110 del 06/05/2019:**

Progetto Laboratori professionalizzanti modulo 10.8.1.B2 "IT 15 Grafica e Comunicazione Biennio-Triennio; Itec – Elettronica" Titolo: "Potenziamento laboratorio grafica e comunicazione e Potenziamento Laboratorio di Elettronica"

In riferimento al progetto in oggetto, preso atto che alla RDO pubblicata sul Mepa in data 11/01/2019 per la parte relativa al potenziamento dei laboratori di grafica e di elettronica non è pervenuta nessuna offerta economica, si è proceduto a un'ulteriore analisi di mercato per comprendere se la non adesione da parte delle ditte alla richiesta di preventivo fosse dovuta a un'incongruenza economica tra quanto richiesto e quanto disponibile.

Dall'analisi è emerso che gli importi a disposizione per l'acquisto dei materiali destinati al Laboratorio di elettronica sono perfettamente in linea con la somma di settemilacinquecento euro a disposizione della scuola mentre la somma di tremila euro per il potenziamento del laboratorio di grafica e comunicazione è ampiamente insufficiente rispetto alle caratteristiche richieste nella RDO pubblicata. Alla luce di questa considerazione, per evitare responsabilmente la perdita dei finanziamenti, si è proceduto a una nuova progettazione in modo da consentire l'emissione di una determina che consenta di pubblicare sul Mepa una nuova RDO inserendo le corrette caratteristiche tecniche della parte grafica dei materiali. Si allegano alla presente le caratteristiche tecniche dei materiali adeguati alla disponibilità economica del progetto

DESCRIZIONE	Q.TA'
<p>VIDEOCAMERA SENSORE / PIXEL Sensore CMOS Exmor R™ tipo 1/5,8 (3,1 mm) retroilluminato Numero di pixel approssimativi :circa 2.510.000 Pixel effettivi (video):circa 2.100.000 (16:9) Pixel effettivi (immagini fisse):circa 2.290.000 (16:9)/circa 1.710.000 (4:3) Processore di immagini :BIONZ X MIRINO / MONITOR LCD Tipo schermo LCD:Display Clear Photo LCD Plus™ LCD: Dimensioni (pollici):2,7" (6,7 cm) LCD: Pixel (punti):230.000 Regolazione dell'angolo: Angolo apertura: max. 90 gradi, angolo rotazione: max. 270 gradi mirino non presente ZOOM OTTICO / DIGITALE (FOCALE / EQUIV. 35 mm.) Zoom Clear Image.54x Rapporto zoom (ottico):27x Rapporto zoom (digitale): 320x f (conversione 35 mm): Modalità filmati (mm):29,8-1609,2 mm (16:9) f (conversione 35 mm): Modalità foto (mm):29,8-804 mm (16:9), 36,4-984 (4:3)</p>	<p>1</p>

FOTOCAMERA REFLEX Sensore immagine Tipo: Circa 22,3 x 14,9 mm Pixel effettivi: Circa 18 megapixel Pixel totali: Circa 18.7 megapixel Rapporto di visualizzazione: 3:2 Filtro low-pass: Integrato/fisso Pulizia sensore: Pulizia manuale e acquisizione dei dati sull'eliminazione della polvere Tipo filtro colore: Colori primari RGB Processore di immagine: Tipo DIGIC 4+	1
MICROFONO A CONDENSATORE CON ASTA TELESCOPICA TIPO Boom Arm Black <i>Caratteristiche tecniche microfono:</i> Microfono a condensatore Polarità: Supercardioide Max SPL: 134 dB Impedenza output: 200 Ohm S/N Ratio: 74 dB (A-weighted) Self noise: 20 dB (A-weighted) Filtro low cut: 12 dB/Oct @ 80Hz <i>Pads: -10 dB, 0 dB, +20 dB</i> <i>Caratteristiche tecniche asta:</i> Lunghezza del braccio: 800mm Serraggio: Vite di bloccaggio a T Materiale: Acciaio Filettatura: 3/8" Colore: Nero Peso: 0,8kg	2
MICROFONO LAVALIER <ul style="list-style-type: none"> • Lunghezza cavo 1,2mt • Tipo di capsula A condensatore • Connettore Jack 3,5mm • Connettori in ingresso Jack 3,5mm stereo • Peso (Kg) 0,18 • Alimentazione Solo a batterie • Tipo di confezione sacchetto • Note Nero 	2
Robot umanoide NAO con 2 Anni di garanzia. Incluso pacchetto di 2 lingue (inglese + altra lingua a scelta)	1
Valigia/Trolley per trasporto NAO leggera e resistente realizzata in polipropilene stampato ad iniezione. Interno in spugna morbida + spugna rigida sagomata, per alloggiare in sicurezza il robot NAO.	1

DECRETA

per evitare la perdita dei finanziamenti, di procedere ad una nuova progettazione in modo da di pubblicare sul Mepa una nuova RDO inserendo le corrette caratteristiche tecniche della parte grafica dei materiali.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof.ssa Anna Nucera)

A handwritten signature in black ink, appearing to be the name "Anna Nucera". The signature is stylized and written over the printed name.