



Prot. n. 2794/4.1.M
Torino, 06/06/2019

All'Albo Online d'Istituto
Al sito web dell'Istituto
A tutti gli interessati
Agli atti

DETERMINA A CONTRARRE

CUP: E18G18000160007

CIG: ZD128B31A0

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 Ministeriale 18 agosto 2018 n. 129, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO l'art. 1, comma 449 della legge 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, lett. a) della Legge 208/2015 l'art. 26 della legge 488/1999;
- VISTO il d.lgs. n. 81/2008, in particolare l'art. 26, comma 6;
- VISTE le Linee guida dell'ANAC approvate con Delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016
- VISTO il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, ed in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- VISTI i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- VISTO il PON Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo specifico – 10.8 – "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" – Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave. 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. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 – 10.8.1. B2 - Laboratori professionalizzanti.
- VISTA la lettera di autorizzazione del MIUR prot.n. AOODGEFID/10010 del 20/04/2018 relativa al progetto codice 10.8.1.B2-FESR PON-PI-2018-48 denominato "SMART FASHION AND DESIGN"

Pag. 1 di 3



CONSIDERATO CHE:

Il progetto è composto da cinque moduli: “Disegno Moda”, “Modellistica 2.0”, “Confezione 2.0”, “Tecnologia dei materiali” e “Laboratorio orafa di base”;

per allestire il laboratorio professionalizzante relativo al modulo “Laboratorio orafa di base”, risulta necessario l’acquisto dei seguenti beni da fornire a corpo le cui caratteristiche sono descritte nell’allegato A:

Consistenza della fornitura		
Rif.	Descrizione sintetica	quantità
1	Banco scuola da orafa	1
2	Trapano a sospensione con dotazione di frese a palla	1
3	Lampada a LED per orafa	1
4	Buratto magnetico	1
5	Sabbiatrice duplex da banco per orafi	1
6	Bilancia per gioielleria	1
7	Microsaldatore saldacera	1
8	Kit utensili per lavorazione cera	1
9	Kit utensileria da lavorazione leggera al banco	1
10	Kit Supporti da lavoro	1
11	Mascherina MATT per modelli di anello	1
12	Kit infilaturo	1
13	Kit lastre in ottone	1
14	Kit cera	1
15	Kit smalti a freddo	1

Non sono presenti o attive convenzioni o accordi quadro di cui all’art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 (Consip S.p.A. o centrale di committenza regionale - SCR Piemonte) aventi ad oggetto i beni e/o servizi relativi al presente affidamento;

Ritenuto di procedere ai sensi dell’art. 36, comma 2, lett. a), D.lgs. 50/2016 mediante affidamento diretto; Fermo restando il possesso dei requisiti generali di cui all’art. 80 D.lgs. 50/2016, l’affidatario dovrà possedere i seguenti requisiti, proporzionati in relazione all’oggetto dell’affidamento:

Idoneità professionale (iscrizione al Registro della Camera di commercio, industria, agricoltura e artigianato o ad altro Albo);

Valutato che le offerte saranno selezionate sulla base del criterio del minor prezzo, ai sensi dell’art. 95, co. 4, D.lgs. n. 50/2016.

DISPONE

1) Sulla base delle informazioni acquisite dalla stazione appaltante, è risultato che sul MePA è presente un bando per la categoria merceologica oggetto del presente approvvigionamento.

Verrà indetta una Richiesta di Offerta (RDO) n. 2320243 aperta a tutti gli operatori economici iscritti al bando di riferimento.



- 2) di procedere alle verifiche sul possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80, commi 1, 2, 4, 5, 12 del d.lgs. 50/2016;
- 3) di provvedere al pagamento su presentazione di fatture debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
- 4) di dare atto che: Non sussistono costi della sicurezza per rischio da interferenza, in quanto non sono state rilevate interferenze, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI.

Il Responsabile unico del procedimento di cui all'art. 31 del d.lgs. 50/2016 è il Dirigente Scolastico dell'IIS Romolo Zerboni ing. Anna Luisa Chiappetta.

Il Dirigente Scolastico
Anna Luisa Chiappetta

(FIRMA AUTOGRAFA SOST. A MEZZO STAMPA
EX ART.3 C.2 D.LGS. 39/93)




Allegato A





Premessa:

La fornitura oggetto della presente trattativa riguarda l'allestimento del "Laboratorio orafa di base" sito nel plesso dell'IIS Romolo Zerboni.

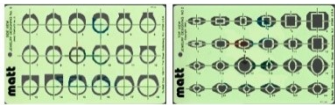
1. CONSISTENZA DELLA FORNITURA (A CORPO)

Si rammenta che le immagini inserite hanno il solo scopo di rendere più evidenti la tipologia e le caratteristiche dei materiali richiesti e non sono da considerarsi vincolanti.

Consistenza della fornitura		
Rif.	Descrizione	quantità
1	 <p>Banco scuola da orafa: robusto banco in legno ad 1 posto, cassettera con 5 cassetti laterali, stocco, cassetto sotto stocco. Dimensioni circa 115x63xH96 Prezzo comprensivo di: installazione al piano e collaudo</p>	1
2	 <p>Trapano a sospensione con dotazione di frese a palla: Trapano a sospensione certificato CE, alimentazione monofase 220V avente le seguenti caratteristiche minime: motorino forze 15000 g 200W, doppio isolamento con albero flessibile, manipolo rotante con pinza 2,35 mm. Reostato elettronico a pedale e supporto da banco con asta con gancio Dotazione frese a palla: Frese in acciaio di alta qualità: - n. 60 frese acciaio "KOMET" palla misura 010 - n. 60 frese acciaio "KOMET" palla misura 018 - n. 60 frese acciaio "KOMET" palla misura 025 Prezzo comprensivo di: installazione su banco di cui al Rif. 1 - messa in servizio con fornitura di cavo di adeguata lunghezza per collegamento al gruppo prese del laboratorio - collaudo.</p>	1
3	 <p>Lampada a LED per orafa: Lampada LED certificata CE, alimentazione monofase 220V avente le seguenti caratteristiche minime: - punti LED 115 - potenza complessiva LED 24W - riflettore ovale 50 cm - 2 bracci snodabili 45 cm - morsetto di fissaggio a vite. Prezzo comprensivo di: - installazione su banco di cui al Rif. 1 - messa in servizio con fornitura di cavo di adeguata lunghezza per collegamento al gruppo prese del laboratorio - collaudo.</p>	1

4	 <p>Buratto magnetico: Buratto magnetico digitale certificato CE, alimentazione monofase 220V avente le seguenti caratteristiche minime: - display digitale - timer di lavoro 60' - sistema magnetico rotante con microaghi in acciaio immersi in acqua - cestello in polipropilene antiacido diametro 160 mm. - capacità aghi metallici 100 g Prezzo comprensivo di: - adeguata quantità di aghi in acciaio inox 0.60 - messa in servizio con fornitura di cavo di adeguata lunghezza per collegamento al gruppo prese del laboratorio - collaudo.</p>	1
5	 <p>Sabbiatrice duplex da banco per orafi: Sabbiatrice duplex da banco certificata CE, alimentazione monofase 220V avente le seguenti caratteristiche minime: - due contenitori per sabbicare con diversa granulometria - due manipoli con ugelli Ø 0,8 - 1 - predisposizione per il collegamento all'aspiratore Prezzo comprensivo di: - adeguata quantità di materiale abrasivo di diversa granulometria - messa in servizio con fornitura di cavo di adeguata lunghezza per collegamento al gruppo prese del laboratorio - collaudo.</p>	1
6	 <p>Bilancia per gioielleria: Bilancia elettronica portatile di precisione portata 200 carats/40 g - risoluzione 0,005 carats/1mg - piatto in acciaio inox 100 mm - visore LCD - adattatore AC - paravento non obbligatorio</p>	1
7	 <p>Microsaldatore saldacera: Microsaldatore, per la modellazione delle cere per oreficeria - Potenza 30 watt - con centralina per il controllo della temperatura, e 2 impugnature con punta conica per la modellazione della cera. Prezzo comprensivo di: Confezione mista di spatole per modellare modelli in cera a mano.</p>	1
8	<p>KIT utensili per lavorazione cera composto da: - n. 12 seghette "Spiral" n.0 per cere - n. 12 seghette "Spiral" n.1 per cere - n. 1 set di 6 raspe per cera</p>	1
9	<p>Kit utensileria da lavorazione leggera al banco composto da: - taglio lastre n.1 archetto portaseghe per orafi L160 x P100 mm n.1 archetto portaseghe per orafi L160 x P200 mm - lame seghetti tipo Corradi made in Italy alta qualità da usare sui precedenti portaseghe n. 1 confezione di seghetti orafi 2/0 n.1 grossa n. 1 confezione di seghetti traforo gold shark 2/0 - lime per orafi tipo Vallorbe originali swiss o equivalente n. 1 lima piatta 150 mm n. 1 lima mezzatonda 150 mm T2</p>	1



	<p>n. 1 lima ago triangolo 180 mm T2 n. 1 lima ago ovale 180 mm T2 n. 1 lima ago tonda 180 mm T2 n. 1 lima ago barretta 180 mm T2 - tenaglini /tronchesi n.1 tenaglino becchi piatti 130 mm n.1 tenaglino becchi tondi 130 mm n.1 tenaglino becchi sagomati piatto/tondo 130 mm n.1 tronchese a punta taglio raso n.1 cesoia filigrana becchi dritti 180 mm - martelli / mazzuole n. 1 mazzuola plastica Ø 28 mm n. 1 martello per orefice in plastica 27 mm n. 1 martello texture linee & cerchi - varie n.1 Calibro a compasso 100 mm germany n.1 calibro dousiemme per spessori 0-15 mm / 0,1 mm n. 1 calibro a corsoio ventesimale tipo panter n. 1 Lenta tonda per pietre triplet 10x</p>	
10	<p>Kit Supporti da lavoro composto da: n. 1 busto per collane in ghisa n. 1 mandrino tondo per anelli n. 1 mandrino tondo per bracciale grande</p>	1
11	 <p>Mascherina MATT per modelli di anello</p>	1
12	<p>Kit infilatura composto da: n. 10 vassoi in plastica bianchi per pietre n. 10 vassoi in plastica neri per pietre n. 2 confezioni di fili in vari colori</p>	1
13	<p>Kit lastre in ottone composto da: n. 30 lastre ottone tagliate 10 x 25 cm spessore 1,00 mm n. 30 lastre ottone tagliate 10 x 20 cm spessore 1,20 mm</p>	1
14	<p>Kit cera composto da: - n. 1 Tubo di cera "Du-Matt" tondo foro centrale blu Ø 27 mm - n. 1 Tubo di cera "Du-Matt" tondo foro centrale verde Ø 33 mm - n. 1 Tubo di cera "Du-Matt" tondo foro eccentrico verde Ø 27 mm - n. 1 Tubo di cera "Du-Matt" mezzotondo con foro verde 25,4 x 28,5 mm - n. 1 Tubo di cera "Du-Matt" mezzotondo con foro blu 33,3 x 33,3 mm - n. 25 lastre di cera calibrata "LDT" verde 15x8 cm spessore 0,60 mm - n. 25 lastre di cera calibrata "LDT" verde 15x8 cm spessore 0,80 mm - n. 25 lastre di cera calibrata "LDT" verde 15x8 cm spessore 1 mm</p>	1



15	Kit smalti a freddo composto da: - n. 8 smalti a freddo coprenti nei colori: azzurro, rosso, giallo, bianco, nero, verde, blu e trasparente - n. 1 indurente per smalto	1
----	--	---