



Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO TECNICO STATALE "G. QUARENCHI"

VIA EUROPA, 27 - 24125 BERGAMO

Tel. 035/319444 - Fax 035/311704

E-mail: bgtl02000t@istruzione.it - bgtl02000t@pec.istruzione.it
www.istitutoquarenghi.edu.it - C.F. 80028560169



Prot. n. 1001/C.14

Bergamo, 17/02/2020

Oggetto: Indizione di una RDO su MEPA – Determina a contrarre per l'indizione di procedura negoziata ex art. 36, comma 2, lett. b), del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., da espletare tramite procedura di richiesta di offerta (RdO) sul mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA), per l'acquisizione di attrezzature informatiche, attrezzature per la geomatica e arredi per allestimento di n. 1 Laboratorio di Geomatica.

Il Dirigente Scolastico

- PREMESSO** che si rende necessario l'avvio di una procedura negoziata da espletare tramite procedura di richiesta di offerta (RdO) sul mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA), per l'acquisizione di attrezzature informatiche, attrezzature per la geomatica e arredi per allestimento di n. 1 Laboratorio di Geomatica;
- 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" ess.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** il D.Lgs 50/2016 "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture", aggiornato con il D.Lgs 56/2017, che rappresenta l'attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di

concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.

- VISTO l'art. 32 comma 2 del D. L.gs 50/2016, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- VISTO il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);
- VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018 n. 129 - "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 448/2019 di approvazione del Programma Annuale Esercizio finanziario anno 2020;
- VISTA la comunicazione di ammissione al finanziamento n. 373 del 18/06/2019;
- VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 414 del 02/04/2019;
- VISTA la delibera del Collegio Docenti n. 27-2018/2019 del 11/04/2019;
- CONSIDERATO che non vi sono convenzioni in atto per la stessa tipologia di materiale all'interno del sistema CONSIP;

DECRETA

Art. 1 Oggetto

L'avvio di una procedura negoziata da espletare tramite procedura di richiesta di offerta (RdO) sul mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA), per la fornitura del seguente **materiale informatico**:

N.	Prodotto	Specifiche tecniche	Quantità
1	Postazioni computer fisso	RAM: 8GB Processore: AMD A10-970 Archiviazione: 200 GB SSD Scheda grafica dedicata Nvidia GTX 1050 Sistema operativo: Windows Schermo: min. 21" Mouse e tastiera	28
2	Computer docente portatile	RAM: 16GB Processore: AMD RYZEN 5 200 GB SSD Archiviazione: 1 TB Scheda grafica dedicata Nvidia GTX 1050 Sistema operativo: Windows Schermo: min. 15"	1
3	Proiettore	Videoproiettore Lavagna bianca Sistema di fissaggio a soffitto Collegamento con postazione pc principale Settaggio postazione per funzionamento a due proiettori	1

per la fornitura della seguente **attrezzatura per la geomatica**:

N.	Prodotto	Specifiche tecniche	Quantità
1	GNSS	Sistema rover GNSS Geomax	1
2	Sistema di rilevamento 3D per triangolazione e similari	Scanner 3D di tipo triangolare A24:AMJ24	1
3	Set di microfoni per fotocamera	- Microfono direzionale - Microfono lavalier	1

per la fornitura del seguente **materiale di arredo**:

N.	Prodotto	Specifiche tecniche	Quantità
1	Tavoli per postazioni studenti	180x80, colore bianco, predisposizione per cablaggio	16
2	Sedie per postazioni studente e docente	Colore verde, modello base	33

Per la fornitura dei seguenti **servizi di allestimento del laboratorio**:

N.	Prodotto	Specifiche tecniche	Quantità
1	Smontaggio canalina elettrica esistente	Comprensivo di smontaggio, smaltimento e adeguamento dell'impianto	1
2	Cablaggio aula per alimentazione computer	Comprensivo di allacciamento alla rete esistente, cablaggio generale e cablaggio delle singole postazioni	1
3	Cablaggio aula per connessione LAN	Comprensivo di Switch, armadietto di protezione, allacciamento alla rete esistente, cablaggio generale e cablaggio delle singole postazioni	1
4	Riverniciatura parziale aula (solo dove necessario)	Tinteggiatura a tempera di superfici interne (parete, volte, soffitti, ecc..) tipo a buccia d'arancia, a due mani a coprire, inclusa preparazione superfici per la rasatura, stuccatura e imprimitura	1
5	Riverniciatura caloriferi	Colore da definire	3
6	Verniciatura parete con vernice lavagna	Parete lavagna circa 3x5 metri	1
7	Sostituzione tende oscuranti	Colore da definire	2
8	Bacheca a parete in OSB	Pannelli in OSB da tagliare e montare con l'utilizzo delle attrezzature della scuola, 3x5 metri	1

Art. 2 Criterio di scelta

Il contraente verrà selezionato attraverso una richiesta d'offerta, tramite il portale degli acquisti in rete della Pubblica Amministrazione.

Il criterio di scelta è quello a minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs 50/2016. In riferimento al codice degli appalti, l'Istituzione scolastica si riserva il diritto di procedere ad appaltare la gara anche in presenza di una sola offerta, se conforme alle specifiche tecniche come da capitolato tecnico.

Art. 3 Importo

L'importo di spesa presunto è di circa € 36.000,00 (mille/00), IVA compresa. L'importo comprende il servizio e le spese di trasporto delle merci.

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, l'esecutore del contratto espressamente accetta di adeguare la fornitura oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106 comma 12 del D. Lgs. 50/16.

Art. 4 Tempi di esecuzione

La consegna del materiale e l'esecuzione dei lavori dovrà avvenire entro venti giorni dalla stipula del contratto.

Art. 5 Attività istruttoria

L'attività istruttiva viene affidata al D.S.G.A Sergio Marro.

Art. 6 Amministrazione trasparente

La presente determina è pubblicata on line sul sito della scuola alla sezione Amministrazione trasparente.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
ELSA PERLETTI

