|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ISTITUTO SCOLASTICO COMPRENSIVO LINA MANDELLI** | **[NOME\_ISTITUTO1]** |
| **Via Bernardino Luini, 2 - 20865 Usmate Velate - Tel. 039672100 - 039671723 - Fax 0396076032** | **[NOME\_ISTITUTO2]** |
| **MIIC8CL003@istruzione.it - PEC : MIIC8CL003@pec.istruzione.it** | **[NOME\_ISTITUTO3]** |

Prot. n.145/B15f Usmate Velate, 18 gennaio 2018

Codice CUP: E76J15006330007

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**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 D.P.R. 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 Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);

**VISTO** D.I. 1 febbraio 2001, n. 44, concernente “regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni Scolastiche”;

**VISTO** gli artt. 32 comma 2 lettera a) - 36 comma 2 lettera a) del **D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50** “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”;

**NELLE MORE** dell’ emanazione degli atti attuatividell’A.N.A.C**.**

**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);

**VISTI** i seguenti 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 Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “per la scuola competenze e ambienti per l’apprendimento” approvato con Decisione C (2014) n. 9952 del 17 dicembre 2014 dalla Commissione Europea;

**VISTA** la Delibera del Consiglio d’Istituto n. 347 del 02/10/2015 con la quale è stato approvato il PTOF;

**VISTA** la nota MIUR prot. n. AOODGEFID/31750 DEL 25/07/2017 con la quale la Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l’istruzione e per l’innovazione digitale – Uff.IV del MIUR ha comunicato che è stato autorizzato il progetto “Piano informatico per una scuola che prepara al futuro” proposto da questa Istituzione Scolastica, per un importo complessivo di € 22.000,00;

**VISTA** la Delibera del Consiglio d’Istituto n. 391 del 15/02/2017di approvazione del Programma Annuale Esercizio Finanziario corrente;

**VISTA** la Delibera del Consiglio d’Istituto n. del 404 del 19/09/2017 di variazione del programma annuale con inserimento di € 22.000,00 nelle Entrate del Programma Annuale 2017 all’Aggregato 04 Finanziamenti da Enti Territoriali o da altre Istituzioni Pubbliche” ed imputati alla Voce 01 ”Finanziamenti U.E.” e nelle uscite al progetto Progetto “Ambienti digitali – Aule aumentate”- 10.8.1A3-FESRPON-LO-2017-149

**VISTA** la legge 28/12/2015, n° 208 (Legge di stabilità per il 2016) art. 1, comma 512

**VERIFICATA** ai sensi del D.L. n.52/2012 e della legge n.228/2012 di stabilità 2013, l’impossibilità di acquisire la fornitura “de qua” tramite l’adesione ad una Convenzione-quadro Consip.

**VERIFICATO** che ai sensi dell'articolo **36, comma 6 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50**, il Ministero dell’Economia e delle Finanze, mette a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni;

**RITENUTO** adeguato esperire la procedura mediante richiesta di offerta (RdO), con criterio di aggiudicazione al minor prezzo, ai sensi del **D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, art. 95 (Criteri di aggiudicazione dell’appalto), c. 4,** diretta all’acquisizione di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia di cui all’art. **35 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50,** caratterizzati da elevata ripetitività e privi di notevole contenuto tecnologico e carattere innovativo.

**DETERMINA**

**Art. 1**

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

**Art. 2**

Si delibera l’avvio delle procedure di acquisizione delle forniture necessarie per la realizzazione del Progetto “Piano informatico per una scuola che prepara al futuro” identificato dal codice 10.8.1.A3 FESRPON‐LO‐2017‐149 relativo alla realizzazione di ambienti digitali art. 36 comma 2 lettera a) – ricorrendo comunque alla procedura negoziata sulla base di indagini di mercato. Il progetto si compone dei seguenti moduli:

|  |
| --- |
| Titolo |
| Per una scuola trasparente |
| Ampliamento connettività |

Si rende necessaria la suddivisione in n. 4 lotti così distinti: Lotto 1: Fornitura n.2 PC all-in-one;

Lotto 2: Fornitura n. 16 notebook i3,

Lotto 3: Fornitura n. 22 notebook i5

Lotto 4: Fornitura n. 1 carrello/box ricarica per almeno 25 notebook + Fornitura n. 3 carrelli/box ricarica per almento 12 notebook.

# Le forniture necessarie alla realizzazione del progetto saranno acquisite tramite procedura negoziata ai sensi degli artt. 36 e 58 del D.Lgs 50/2016, con richiesta di offerta (RDO) sul Mepa.

Gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata saranno individuati tramite indagine di mercato sul MEPA ed inoltre questa istituzione scolastica potrà invitare ditte che abbiano spontaneamente presentato domanda a partecipare entro il 31/12/2017 anche per raggiungere il minimo di tre operatori economici da invitare alla procedura negoziata.

**Art. 3**

La fornitura ha per oggetto l’acquisizione e messa in opera dei seguenti beni:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lotto** | **Forniture richieste**  | **Quantità richieste** |
| 1 | **PC ALL-IN-ONE*** Brand internazionale noto;
* Schermo: dimensioni maggiori o uguali a 19" - 16/9;
* Processore / Chipset

CPU: Intel Core i5 (6 generazione) 6200U/2.3 – 2.8 Ghz; N.core: almeno 2;Calcolo a 64 bit;* Hard Disk

Minimo 500 Gb / 7200 rpm;* RAM:

Minimo 4Gb - DDR3L, velocità minima 1600MHz;* Sistema Operativo: Windows 10, 64Bit;
* Periferiche:

Almeno una porta HDMI; Almeno una porta USB3.0; * Connettività:

LAN (RJ45). Wireless. Bluetooth;* Audio e Video:

Intel HD Graphics 520; Webcam integrata.Garanzia: Almeno 1 anno. | 2 |
| 2 | **NOTEBOOK*** Brand internazionale noto;
* Schermo: dimensioni maggiori o uguali a 15" - 16/9;
* Processore / Chipset

CPU: Intel Core i3 (6 generazione) 6006U/2.0 Ghz;N.core: almeno 2;Calcolo a 64 bit;* Hard Disk

Minimo 500 Gb / 7200 rpm;* RAM:

Minimo 4Gb - DDR3L, velocità minima 1600MHz;* Sistema Operativo: Windows 10, 64Bit;
* Periferiche:

Almeno una porta HDMI; Almeno una porta USB3.0; * Connettività:

LAN (RJ45). Wireless. Bluetooth;* Audio e Video:

Intel HD Graphics 520; Webcam integrata.Garanzia: Almeno 1 anno. | 16 |
| 3 | **NOTEBOOK*** Brand internazionale noto;
* Schermo: dimensioni maggiori o uguali a 15" - 16/9;
* Processore / Chipset

CPU: Intel Core i5 (6 generazione) 6200U/2.3 – 2.8 Ghz; N.core: almeno 2;Calcolo a 64 bit;* Hard Disk

Minimo 500 Gb / 7200 rpm;* RAM:

Minimo 4Gb - DDR3L, velocità minima 1600MHz;* Sistema Operativo: Windows 10, 64Bit;
* Periferiche:

Almeno una porta HDMI; Almeno una porta USB3.0; * Connettività:

LAN (RJ45). Wireless. Bluetooth;* Audio e Video:

Intel HD Graphics 520; Webcam integrata.Garanzia: Almeno 1 anno. | 18 |
| 4 | **CARRELLO E BOX MOBILE PER RICARICA, ALLOGGIAMENTO SINCRONIZZAZIONE NOTEBOOK**Un'unità di ricarica/conservazione per almeno 25 notebook 15,6''. Il sistema deve essere dotato di timer programmabile per impostare modi e fasi di ricarica dei dispositivi. Almeno due porte con sistema di chiusura in sicurezza a chiave univoca per l'accesso al vano dei dispositivi ed al vano di ricarica. Il carrello deve essere dotato di 4 ruote con freno e due impugnature ergonomiche. Il carrello deve essere dotato di una o più ventole per la circolazione forzata dell’aria e di feritoie per la circolazione naturale dell'aria. Le unità elettriche devono essere dotate di sistema in grado di regolare e programmare la ricarica anche per singoli gruppi. | 1 |
| 4 | **CARRELLO E BOX MOBILE PER RICARICA, ALLOGGIAMENTO SINCRONIZZAZIONE NOTEBOOK**Un'unità di ricarica/conservazione per almeno 12 notebook 15,6''. Il sistema deve essere dotato di timer programmabile per impostare modi e fasi di ricarica dei dispositivi. Almeno due porte con sistema di chiusura in sicurezza a chiave univoca per l'accesso al vano dei dispositivi ed al vano di ricarica. Il carrello deve essere dotato di 4 ruote con freno e due impugnature ergonomiche. Il carrello deve essere dotato di una o più ventole per la circolazione forzata dell’aria e di feritoie per la circolazione naturale dell'aria. Le unità elettriche devono essere dotate di sistema in grado di regolare e programmare la ricarica anche per singoli gruppi. | 3 |

Le ditte partecipanti potranno optare per dispositivi e/o s.o. di livello superiore.

**Art. 4**

L’importo a base di gara per la realizzazione della fornitura è di € 21.200,00 (ventunomiladuecento/00), IVA inclusa.

La stazione appaltante intende avvalersi della previsione di cui all’art. 106 comma 12 del D. Lgs 50/2016 (quinto d’obbligo) “La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell’importo del contratto, può imporre all’appaltatore l’esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l’appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto.”.

**Art. 5**

Il criterio di scelta del contraente è quello del minor prezzo, per singoli lotti, ai sensi dell’art. 95 comma 4 del D.Lgs 50/2016. Ai sensi dell’art. 95 del D.Lgs. n. 50 l’amministrazione si riserva di non aggiudicare se a parere insindacabile della stessa nessuna offerta risponde o non sia conveniente in base alle proprie esigenze.

**Art. 6**

La fornitura oggetto del contratto dovrà essere effettuata entro 30 gg. Dalla stipula del contratto con l’aggiudicatario.

**Art. 7**

Si dà atto che con successiva determina saranno individuate le ditte invitate a partecipare alla procedura MEPA.

**Art. 8**

Ai sensi dell’art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e dell’art. 5 della Legge 241/1990 il responsabile del procedimento è il Dirigente Scolastico Prof. Daniele Fumagalli.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

 Prof. Daniele Fumagalli