



Istituto Comprensivo "NINO CORTESE"
Sede Centrale via B. Croce 38 - 80026 CASORIA (NA) Tel/Fax 081 7590420
C.F.: 93056830636 – Cod. Mecc.: NAIC8EN005
E-Mail: naic8en005@istruzione.it; naic8en005@pec.istruzione.it;
www.icninocortese.edu.it

Prot.n. 1759/B15

Casoria, 07/09/2020

Al Sito Web – Amministrazione trasparente

Al fascicolo PON

Atti – albo-

Determina a contrarre

Oggetto: Determina a contrarre affidamento diretto tramite ODA MePa per la fornitura di PC notebook e tablet relativi al progetto 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 10.8.6 - "*Azioni per l'allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l'attrattività e l'accessibilità anche nelle aree rurali ed interne*". Avviso pubblico prot. AOODGEFID/4878 del 17.04.2020 per la realizzazione di smart class per le scuole del primo ciclo.

Autorizzazione progetto codice 10.8.6A-FESR PON-CA-2020-283

CUP assegnato al progetto: G72G20000370006

Il Dirigente Scolastico

VISTO il R.D. 18 novembre 1923 n. 2440;

VISTO il D.P.R. 08 marzo 1999 n.275;

VISTA la Legge 241/1990;

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 l'Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;

TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.l. 129/2018;

VISTA la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti"

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, pubblicato in G.U. Serie Generale n.267 del 16 novembre 2018, concernente “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107”;

CONSIDERATO in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.l. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;

VISTO il Regolamento di Istituto approvato dal Consiglio di Istituto con Delibera n.13 del 27/02/2019 che disciplina le modalità di acquisto di lavori, servizi e forniture;

VISTO il D.Lgs. 30 marzo 2001 n. 165;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante “Codice dei contratti pubblici” come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017 n.56 (cd. Correttivo);

VISTA il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF).

VISTO il Programma Annuale dell'E.F. in corso approvato con Delibera n.45 del 11/12/2019 dal Consiglio di Istituto;

VISTA la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”

VISTO l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;

VISTO l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma.

VISTO il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante “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”;

CONSIDERATO in particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che “le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici”;

CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L'ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità di dettaglio per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo

CONSIDERATO che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante Trattativa Diretta;

VISTO il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;

CONSIDERATE la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici” e le successive Linee Guida dell'ANAC;

VISTO il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;

VISTO Il Decreto di semplificazione e rilancio degli appalti pubblici cd. "Sblocca Cantieri" (D.L. 32/2019), in vigore dal 19 aprile 2019, che apporta modifiche al Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 50/2016) anche nelle acquisizioni di beni e servizi;

VISTI i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti 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 l’Avviso pubblico prot. AOODGEFID/4878 del 17.04.2020 “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 – Azione 10.8.6 - “Azioni per l’allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l’attrattività e l’accessibilità anche nelle aree rurali ed interne”

VISTA la nota ministeriale Prot. AOODGEFID/10448 del 05/05/2020 di autorizzazione progetto: 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 – Azione 10.8.6 - “Azioni per l’allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l’attrattività e l’accessibilità anche nelle aree rurali ed interne”

VISTO il Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020;

VISTO il decreto di assunzione in bilancio del finanziamento Prot. 1154/B15 del 07/05/2020, con il quale è stato assunto nel Programma Annuale il progetto, per un importo di € 12.999,96;

RILEVATA pertanto la necessità di acquistare sollecitamente il servizio/fornitura che si intende acquisire senza previa consultazione di due o più operatori economici (ai sensi del Decreto correttivo n. 56/2017);

RILEVATA la presenza di Convenzioni Consip attive per il servizio/fornitura che si intende acquisire, in particolare la convenzione “Pc Portatili e Tablet 3 Lotto 1”

PRESO ATTO che i prodotti presenti nella suddetta Convenzione NON corrispondono alle caratteristiche tecniche dei prodotti di interesse della istituzione scolastica (in particolare per il notebook l’unità fissa di storage non è tecnologia SSD e il bene non è dotato di lettore CD/DVD integrato ma si deve comprare a parte, mentre i tablet sono molto costosi e hanno caratteristica 2 in 1 non richiesta) ;

RITENUTO che il DS dell’Istituzione Scolastica, risulta pienamente idoneo a ricoprire l’incarico di RUP per l’affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall’art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all’incarico in questione;

TENUTO CONTO che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;

TENUTO CONTO che, trattandosi di affidamento ex art. 37, comma 1 del Codice, l’Istituto non ha richiesto all’Operatore la presentazione di una garanzia definitiva ai sensi dell’art. 103 del D.Lgs. 50/2016, perché la fornitura è inferiore ai 40.000 euro, in virtù di quanto previsto dall’ultimo comma del succitato art. 103;

VISTO l’art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, in virtù del quale l’Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG);

ATTESE le disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità della Pubblica Amministrazione*»;

TENUTO CONTO che l’affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136;

CONSIDERATO che la ditta è in regola con il versamento dei contributi previdenziali e assistenziali DURC;

DETERMINA

Art. 1

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

Art. 2

Si delibera l’avvio della procedura di affidamento diretto mediante ODA Mepa con la Ditta MEDIA DIRECT di Scolè Enrico e c. S.a.s. partita IVA: 02409740244 per la fornitura di:

☒ N° 20 Notebook lenovo V15 – 15. 6' con Processore : Intel Core i3-8130U Dual Core, 2.2 GHz frequenza turbo massima 3.4 GHz. Ram : 8 GB, DDR4-SDRAM 2666 MHz (2 x 4 GB). Storage : 256 GB SSD (Solid State Disk). Scheda grafica integrata : Intel HD Graphics 620

☒ N° 12 Tablet Lenovo M10 Plus Tablet, Display 10.3" Full HD, Processore MediaTek Helio P22T, Storage 64 GB Espandibile fino a 256 GB, RAM 4 GB, WiFi+BT5.0, 2 Speaker

☒ N° 1 Meeting Camera 4K ultra HD 8MPX (46°/84°/120°)

☒ N° 3 comunicazione aumentativa scrittura libro + CD

Art. 3

L'importo oggetto della spesa desunto dai prezzi esposti sul listino del fornitore, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 12.369,82 (dodicimilatrecentosessantanove/82) Compresa IVA al 22% (10163,00+ iva 2.206,82);

Art. 4

di autorizzare la spesa complessiva € 12.369,82 IVA inclusa da imputare sul capitolo di spesa A03 – LIV. 2 PON SMART CLASS AVVISO 4878/2020 dell'esercizio finanziario 2020;

Art. 5

la risoluzione del contratto/ordine in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti.

Art. 6

di nominare il Dirigente Scolastico dott. Luigi STORINO quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;

Art. 7

che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

Il Dirigente Scolastico
dott. Luigi STORINO

Allegati:
capitolato tecnico

Capitolato tecnico forniture

Progetto 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 10.8.6 - “Azioni per l’allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l’attrattività e l’accessibilità anche nelle aree rurali ed interne”. Avviso pubblico prot. AOODGEFID/4878 del 17.04.2020 per la realizzazione di smart class per le scuole del primo ciclo. **Autorizzazione progetto codice 10.8.6A-FESRPON-LO-2020-283**

CUP assegnato al progetto: **G72G20000370006**

Capitolato tecnico della fornitura Notebook e Tablet

Tipologia e caratteristiche tecniche essenziali di base dei beni

Produttore riconosciuto a livello internazionale. Le apparecchiature devono essere nuovi di fabbrica, non ricondizionati in alcuna componente hardware e/o software, costruiti utilizzando parti nuove e devono rispondere alle caratteristiche di seguito descritte:

NOTEBOOK

Unità centrale

L’apparecchiatura oggetto del capitolato deve possedere i seguenti requisiti:

- ☑ Microprocessore di architettura X86 a 64 bit di tipo Mobile con tecnologia di power management;
- ☑ Controllore grafico in grado di supportare eventuali monitor opzionali alla loro risoluzione massima;
- ☑ Scheda audio stereo.

Memoria RAM

L’apparecchiatura deve possedere i seguenti requisiti:

- ☑ memoria RAM installata almeno pari a **8 GB**.

Unità video

L’unità video deve possedere i seguenti requisiti:

- ☑ dimensione della diagonale uguale o superiore a **15,6”** (solo in alternativa 14”);
- ☑ risoluzione orizzontale uguale o superiore a 1366 pixel;
- ☑ risoluzione verticale uguale o superiore a 768 pixel;
- ☑ contrasto almeno 250:1;
- ☑ luminosità massima almeno 200 cd/mq;

Unità storage (tecnologia solo SSD)

L’unità storage integrata nell’apparecchiatura deve possedere i seguenti requisiti:

- ☑ realizzata con tecnologia *SSD (solid state drive)*;
- ☑ capacità di almeno 240 GB nominali complessivi;

Dispositivi e interfacce di Input/Output

L’apparecchiatura deve essere corredata con i seguenti dispositivi e interfacce integrati:

- ☑ tastiera standard italiana;
- ☑ dispositivo di puntamento interattivo (touchpad);
- ☑ webcam;
- ☑ 2 speaker;
- ☑ 1 microfono integrato;
- ☑ 4 o più porte USB di cui almeno una USB 3.0 (o superiore) ovvero 3 o più porte USB di cui almeno una USB 3.0 (o superiore) ed una USB Type C ovvero 3 o più porte USB di cui almeno 2 USB 3.0 (o superiore);
- ☑ 1 jack RJ-45 per Ethernet;

- ☒ 2 porte video esterne, di cui almeno una di tipo digitale;
- ☒ 1 jack per microfono esterno e jack per cuffia esterno, ovvero, in alternativa alla disponibilità dei 2 jack differenziati, 1 jack combo 2 in 1 microfono e cuffia.

Dispositivi di collegamento in rete

L'apparecchiatura deve essere corredata con i seguenti dispositivi di collegamento in rete:

- ☒ dispositivo per il collegamento dell'apparecchiatura ad una rete locale in modalità cablata (LAN), conforme allo standard Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T plug and play, integrato nel portatile (ovvero non collegato esternamente via porta USB, slot PCMCIA o simili);
- ☒ dispositivo per il collegamento dell'apparecchiatura ad una rete locale in modalità wireless (WLAN), conforme al protocollo IEEE 802.11b/g/n/ac o superiore, integrato nel portatile (ovvero non collegato esternamente via porta USB, slot PCMCIA o simili), certificato WI-FI;
- ☒ dispositivo per il collegamento dell'apparecchiatura ad una rete personale senza fili (WPAN), conforme allo standard Bluetooth 4.0 o superiore.

Unità disco ottico integrato (non esterno)

Il dispositivo deve soddisfare le seguenti specifiche minime:

- ☒ masterizzatore CD/DVD compatibile con i supporti DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, DVD+R DL.

Autonomia batteria

La batteria prevista dovrà garantire un'autonomia di almeno **600** minuti.

Sistema

Operativo Microsoft Windows

Ciascun personal computer portatile, con sistemi operativi Microsoft, dovrà essere corredata di una licenza d'uso a tempo indeterminato del sistema operativo **Windows 10 di tipo Professional** (OEM, preinstallata dal produttore dell'apparecchiatura) nell'ultima versione disponibile al momento dell'ordinativo. Il sistema operativo dovrà essere fornito nell'ultima versione ed in lingua italiana, dovrà avere anche installata l'ultima versione dei relativi Service Pack; dovranno essere inclusi tutti i "device Drivers" necessari a garantire la piena operatività di tutti i dispositivi hardware presenti o collegati al sistema.

TABLET

- ☒ Sistema operativo Android 8.0 o superiore
- ☒ Schermo 10.1"IPS TFT - retroilluminazione a LED - 1280 x 800 - multi touch
- ☒ Processore Quad-Core o Octa Core Integrated
- ☒ Memoria da 16 a 32 GB Embedded Multi-Chip Package
- ☒ RAM almeno 4 GB Schede Flash Memory supportate microSD
- ☒ Connettività wireless 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2 – (4G LTE in alternativa)
- ☒ Fotocamera da 5 Megapixel (posteriore), almeno 2 Megapixel (anteriore)
- ☒ Sistema di navigazione A-GPS/GPS/GLONASS
- ☒ Tipo sintonizzatore radio Radio FM
- ☒ Batteria Tecnologia Ioni di litio

Il Dirigente Scolastico
Porf. Luigi STORINO