



Ministero della Pubblica Istruzione

Istituto Comprensivo Como Nord
Via Brogeda, 21 – 22100 Como
Tel. 031.541180/Fax 031.532927
COIC84800L@istruzione.it - coic84800I@pec.istruzione.it
www.comprensivocomonord.gov.it

Prot. n° 3183/C14

Como 16/06/2016

Al Sito Web Istituto

Atti

Albo scuola

DETERMINA A CONTRARRE PON FESR 2014-2020 Progetto "PROIETTATI VERSO IL CYBERSPAZIO " Id. 10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015-451.

CUP G16J16000270007

CIG Z1B1A55AAF

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 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 delle Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;
- VISTO** l'art. 36 del D.Lgs 50/2016 "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** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici);
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO** l'avviso prot. n. AOODGEFID\12810 del 15 ottobre 2015, finalizzato alla realizzazione di ambienti digitali. - Dipartimento per la Programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali - Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale, inerente la presentazione di proposte di progetti infrastrutturali relative all'Asse II "INFRASTRUTTURE PER L'ISTRUZIONE (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", Sotto-Azione 10.8.1.A3 "potenziamento delle dotazioni tecnologiche e degli ambienti di apprendimento delle scuole, in stretto legame con l'edilizia scolastica per la creazione di ambienti di apprendimento adeguati alle esigenze di flessibilità dell'educazione nell'era digitale" del Programma Operativo Nazionale "Per la scuola - Competenze e ambienti per l'apprendimento - FESR" 2014-2020;
- VISTA** la Nota Ministeriale MIUR - Dipartimento per la Programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali - Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale, con la quale è stata comunicata la formale autorizzazione della proposte inoltrata, con codice di autorizzazione Progetto "PROIETTATI VERSO IL CYBERSPAZIO" 10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015-451;
- VISTA** la nota autorizzativa MIUR prot. n. AOODGEFID/5899 del 30 marzo 2016 che rappresenta la formale autorizzazione e impegno di spesa del progetto "PROIETTATI VERSO IL CYBERSPAZIO " 10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015 -451 complessivamente quantificato in €. 21.996,47;



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR



Ministero della Pubblica Istruzione

Istituto Comprensivo Como Nord

Via Brogeda, 21 – 22100 Como

Tel. 031.541180/Fax 031.532927

COIC84800L@istruzione.it - coic84800l@pec.istruzione.it

www.comprensivocomonord.gov.it

- VISTA** la Nota Ministeriale prot. AODGEFID/1588 del 13/01/2016 - "Linee guida dell'Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria" e Allegati;
- VISTA** la Delibera n° 2 del Collegio dei Docenti del 18/11/2015 con la quale è stato elaborato il POF per l'anno scolastico 2015/2016 e la delibera del 12/01/2016 con la quale è stata approvata l'elaborazione del PTOF;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 311 del 19/11/2015 di approvazione del Piano Integrato d'Istituto- "Per la Scuola – Competenze e Ambienti per l'Apprendimento (FSE-FESR):
- VISTA** la delibera numero_3 del Collegio dei Docenti del 18/11/2015 di approvazione del Piano Integrato d'Istituto- "Per la Scuola – Competenze e Ambienti per l'Apprendimento (FSE-FESR);
- VISTA** la Delibera n° 310 del Consiglio d'Istituto del 19/11/2016 con la quale è stato adottato il POF per l'anno scolastico 2015/2016 e la delibera n° 3 del 13/01/2016 con la quale è stato approvato il PTOF;
- VISTA** la delibera n. 8 del 10/02/2016 del Consiglio di ISTITUTO di approvazione del Programma Annuale dell'esercizio finanziario nel quale è inserito il Progetto autorizzato e finanziato;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 17 del 20/04/2016 con la quale è stata deliberata l'assunzione al Programma Annuale 2016 per la formale assunzione a bilancio del finanziamento relativo al progetto autorizzato e la formale assunzione al bilancio del finanziamento relativo al progetto **Progetto** ""PROIETTATI VERSO IL CYBERSPAZIO " 10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015 -451
- VISTO** il regolamento attività negoziale ;
- VISTO** il proprio provvedimento con il quale è stato nominato il R.U.P. così come previsto dall'art. 31 del D. Lgs. 50/2016;

Codice identificativo progetto	Titolo modulo	Totale autorizzato progetto	Programma Annuale 2016
10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015-451	PROIETTATI VERSO IL CYBERSPAZIO	€ 21.996,47	P54

CONSIDERATO che gli acquisti in parola richiedono la messa in funzione delle apparecchiature in appositi ambienti strutturati secondo le indicazioni del progettista e tenuto conto delle esigenze organizzative didattiche e strutturali della scuola;

RILEVATO che sulla piattaforma www.acquistinretepa.it nella sezione "Convenzioni attive" sono presenti alcune convenzioni attive relative a singoli beni dei KIT previsti nel capitolato tecnico : (PC portatili 14 bando N° 663806 dal 21 ottobre 2015 al 16 agosto 2016; Pc portatili e tablet Bando numero 1170174 dal 13 aprile 2016 al 30 ottobre 2016; Pc Desktop N° 1116205 dal 22 febbraio 2016 al terzo trimestre 2016; Stampanti 12- lotto 4 dal 20 maggio 2013 al 16 giugno 2017; Stampanti lotti 1-2-3-4 dal 15 settembre 2014 al 26 novembre 2018; PC desktop – lotto 2 dal 25 settembre 2015 al 19 luglio 2016; Stampanti bando n° 659799 dal 11 gennaio 2016 al 15 gennaio 2017);

RILEVATO che sulla piattaforma www.acquistinretepa.it nella sezione "Convenzioni attive" non sono presenti convenzioni attive relative all'acquisto di lavagne interattive multimediali;

CONSIDERATO che, come da normativa vigente, vi è obbligo per le scuole di ricorrere a CONSIP: con la nota MIUR prot. AODGAI/3354 del 20 marzo 2013 si è provveduto a precisare in quali ipotesi, alla luce del novellato quadro normativo di riferimento, sia possibile procedere ad affidamenti fuori convenzione Consip mediante procedure di gara, senza incorrere nelle sanzioni previste; e cioè: in caso di indisponibilità di convenzioni Consip aventi ad oggetto il bene o il servizio da acquistare; qualora in considerazione della peculiarità del progetto, ai fini dell'attuazione del medesimo sia inderogabilmente necessario procede unitariamente all'acquisizione di un



Ministero della Pubblica Istruzione

Istituto Comprensivo Como Nord
Via Brogeda, 21 - 22100 Como
Tel. 031.541180/Fax 031.532927
COIC84800L@istruzione.it - coic84800I@pec.istruzione.it
www.comprensivocomonord.gov.it

insieme di beni e servizi non facilmente scorporabili, e tale insieme di beni e servizi non formi oggetto di una convenzione Consip;) laddove il contratto stipulato dall'amministrazione, a seguito dell'espletamento della procedura di gara, preveda un corrispettivo più basso di quello derivante dal rispetto dei parametri di qualità prezzo delle convenzioni messe a disposizione da Consip S.p.A., ed a condizione che tra l'amministrazione interessata e l'impresa non siano insorte contestazioni sulla esecuzione di eventuali contratti stipulati in precedenza. L'attivazione di una procedura di acquisto fuori convenzione Consip, deve essere subordinata alla preliminare verifica da parte del Dirigente scolastico della presenza o meno del bene/servizio/insieme di beni e servizi richiesti nell'ambito delle convenzioni Consip ovvero ad una analisi di convenienza comparativa;

PRESO ATTO che il progetto da affidare si caratterizza per essere costituito da un insieme di beni e servizi costituenti lotto unico;

RILEVATA l'inesistenza di convenzioni CONSIP attive per le forniture che si intendono acquistare;

RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura per l'acquisizione delle forniture con procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. 50/2016 mediante "Richiesta di Offerta nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA);

CONSIDERATO pertanto che la chiusura del progetto è prevista (termine perentorio) per il 31/10/2016;

SENTITO il parere favorevole del DSGA di istituto relativo alla copertura finanziaria disponibile e sufficiente a consentire la realizzazione del progetto come da lettera di autorizzazione del MIUR;

RITENUTO OPPORTUNO avviare RDO sul MEPA;

DECRETA

Articolo 1

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Articolo 2

Si decreta l'avvio delle procedure di acquisizione per acquisto delle dotazioni necessarie alla realizzazione del progetto cofinanziato dal PON "Per la scuola - Competenze e ambienti per l'apprendimento - FESR" 2014-2020, Asse II, Obiettivo Specifico 10.8, Azione 10.8.1, Sotto-Azione 10.8.1.A3, codice autorizzazione 10.8.1.A3-FESR-LO-2015-451 nel seguente modo:

- > **PREDISPORRE SUL MEPA una RDO a mezzo di procedura negoziata alla quale saranno invitate n° 5 ditte con sede legale ed operativa nella Regione Lombardia che dovranno dichiarare in sede di risposta:**
 - 1) di avere idoneità operativa al luogo di consegna ed installazione della fornitura;**
 - 2) di avere già realizzato (almeno 6) laboratori didattici/multimediali e/o realizzazione di progetti con le nuove tecnologie per la didattica nelle scuole;**

Gli operatori economici da invitare alla procedura, ai sensi dell'art. 66 dD.Lgs. 50/2016, saranno individuati mediante indagine di mercato se risulteranno abilitate sul MEPA e in possesso dei prodotti caratterizzanti il progetto oggetto dell'affidamento

Questa istituzione scolastica si riserva di procedere all'aggiudicazione delle forniture anche in presenza di una sola domanda pervenuta

Articolo 3 -

L'importo di spesa per la realizzazione della fornitura e del servizio, di cui all'art. 1 è di € **19.300,00 (euro diciannovemilatrecento/00)** IVA INCLUSA; La stazione appaltante si riserva la possibilità di ricorrere al quinto d'obbligo ai sensi dell'art. 11 del R.D. 2440/1923 e art. 120 del R.D. 827/1924 e potrà procedere a successivi ordinativi al fornitore selezionato tramite MEPA.

Articolo 4

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro il 31/07/2016 decorrenti dalla stipula a sistema del contratto con l'aggiudicatario. Le concorrenti potranno essere ammesse solo ove sottoscrivano un impegno a rispettare rigidamente i termini utili perché la chiusura del progetto è perentoriamente stabilita il 31/10/2016, assumendosi la responsabilità di risarcire l'istituzione scolastica nel caso in cui per proprio inadempimento il progetto e il relativo finanziamento siano revocati;

Articolo 5



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

**Ministero della Pubblica Istruzione**

Istituto Comprensivo Como Nord

Via Brogeda, 21 - 22100 Como

Tel. 031.541180/Fax 031.532927

COIC84800L@istruzione.it - coic84800l@pec.istruzione.it

www.comprensivocomonord.gov.it

In caso di utilizzo delle procedure comparative per la RDO sul MEPA, la scelta del contraente per la fornitura di cui all'art. 4 avverrà secondo il criterio dell'offerta prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs. 50/2016.

Articolo 6

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Prof.ssa Sonia Lulli ;

Articolo 7

I dettagli della fornitura del materiale da acquistare sono indicati nel seguente l'ALLEGATO TECNICO:

Descrizione	Q.tà
LAVAGNA INTERATTIVA MULTIMEDIALE quattro tocchi con mani e penna da 78" - Tecnologia ottica DViT- 4 telecamere Vassoio porta penna incluso con due penne in dotazione Garanzia 3 anni Software collaborativo autore per la condivisione dei contenuti realizzati in classe	03
VIDEOPROIETTORE XGA ad ottica ultra corta Risoluzione nativa XGA (1024x768) 3LCD, Luminosità 2700 ANSI lm, Contrasto 3.000:1, Formati supportati 4:3, 16:9 e 16:10. Altoparlanti da 16W incorporati. Garanzia 3 anni on-center, lampada 3 anni. Installazione LIM a parete, fissaggio staffe di supporto, tasselli di fissaggio ed accessori necessari alla corretta installazione a parete. Installazione videoproiettore su staffa a parete Fornitura e posa in opera di cavo video HDMI Collegamento elettrico a partire da presa elettrica presente in prossimità della LIM Coppia di casse acustiche fissate a parete da 50 Watt	
Notebook di primaria marca internazionale Intel I3, memoria RAM 4 Gb ddr3, display 15. 6 ", hard disk 500Gb, LAN, scheda wireless, porta HDMI, n. 02 porte USB 2.0, 1 porta USB 3.0, webcam, Windows 10 Home 64 bit	10
Installazione e configurazione Notebook	10
Access point dual band 802.11 ac Velocità Wireless : 300 Mbps Banda di frequenza : 2,4/5 Ghz Antenne incluse : due Wireless Security : Sì Supporto POE 802.3af : Sì	14
Configurazione Access point, creazione SSID e password di accesso	14
Multifunzione laser b/n con interfaccia di rete Velocità di stampa : 20 ppm, risoluzione 600x60dpi, Scheda di rete wireless, scheda di rete LAN	07
Pc multimediale minitower Intel I3, memoria RAM 4 Gb ddr3, hard disk 500Gb, LAN, n. 02 porte USB 2.0, 2 porta USB 3.0, Windows 10 Home 64 bit monitor LED 18.5" risoluzione 1440x900 dpi	05
Installazione e configurazione Pc	05

La presente determinazione viene assunta in conformità all'art. 192 del D.Lgs. 267/2000 ed del D.Lgs. 50/2016 quale "determinazione a contrattare".

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Sonia Lulli

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3 comma 2 del decreto legislativo
n. 39/93