



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE CALABRIA

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE SOVERATO 1°  
SCUOLA INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA 1° GRADO

Via Olimpia , 14 88068 Soverato (CZ) - Tel. 0967/21161 Codice Meccanografico: CZIC869004 – C.F. 84000710792  
@ mail: [CZIC869004@istruzione.it](mailto:CZIC869004@istruzione.it) – PEC: [-CZIC869004@istruzione.it](mailto:-CZIC869004@istruzione.it) – sito web :  
[www.icsoveratoprimo.gov.it](http://www.icsoveratoprimo.gov.it)

DETERMINA N. 59

Prot. n. 2659/C14

Soverato, 23.02.2018

**All'Albo Pretorio**

**Al sito web**

**Agli atti**

**DETERMINA A CONTRARRE** Oggetto: **Determina di avvio di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara (ai sensi degli artt. 36, 58 e 63 del D.Lgs. n. 50/2016) tramite interpello di 5 Operatori Economici, gestita con RDO della Piattaforma MePA**

**TITOLO PROGETTO: Scuola Inter@attiva PROGETTO POR CALABRIA**

Codice progetto 2017.10.8.1.174

CUP: J38G17000010007

CIG: ZC822769FD

Importo autorizzato Euro 19.960,81

## **IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

### **VISTI**

- 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.;
- la legge 15 marzo 1997, n. 59, concernente la “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni e agli enti locali per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;
- 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 16 marzo 1997, n.59;
- il Regolamento concernente criteri e limiti per lo svolgimento dell’attività negoziale da parte del Dirigente Scolastico, ai sensi dell’art. 33, c. 2, del D.I. n. 44 del 01/02/2001, concernente “ Istruzioni generali sulla gestione amministrativo contabile delle istituzioni scolastiche” ;
- il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii. ; -
- il 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 postale, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e s.m.i.;

- la Delibera N. 1097 del 26 ottobre 2016 - Linee Guida N. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, N. 50, recanti “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”;

- la Delibera N. 1096 del 26 ottobre 2016 - Linee guida N. 3, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, N. 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»;

- la Delibera N. 1005 del 21 settembre 2016 - Linee Guida N. 2, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, N. 50, recanti “Offerta economicamente più vantaggiosa” (deliberata dal Consiglio il 21 settembre 2016);

- il D. Lgs. 19 Aprile 2017, N. 56 in vigore dal 20/05/2017 correttivo del codice degli appalti;

- il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 Ottobre 2010, N. 207) relativamente agli articoli in vigore alla data della presente Determina a Contrarre

- il Regolamento d'Istituto per le acquisizioni in economia;

- la Tabella Obbligo - Facoltà dal 1° Gennaio 2013 - Strumenti del programma di razionalizzazione degli acquisti;

- la circolare relativa alla Legge di stabilità 2013 in materia di acquisti tramite il sistema delle convenzioni CONSIP

- Obbligo per le istituzioni scolastiche di approvvigionarsi di beni e servizi mediante le convenzioni - quadro prot. MIUR 2674 del 5/3/2013;

- la Legge 28/12/2015 n. 208 comma 512 (Legge di Stabilità) nel quale si segnala che le PP.AA., al fine di garantire l'ottimizzazione e la razionalizzazione degli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività provvedano ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite Consip S.p.A. o i soggetti aggregatori;

- la circolare relativa alla Legge di stabilità 2013 in materia di acquisti tramite il sistema delle convenzioni CONSIP

- Obbligo per le istituzioni scolastiche di approvvigionarsi di beni e servizi mediante le convenzioni - quadro prot. MIUR 2674 del 5/3/2013;

- le precisazioni in merito agli acquisti delle Istituzioni Scolastiche mediante convenzioni CONSIP alla luce del D.L. 95/2012 e della legge 228/2012, prot. MIUR 3354 del 20/03/2013; -

la Legge n. 208/2012 comma 512 (Legge di Stabilità) nel quale si segnala che le PP.AA., al fine di garantire l'ottimizzazione e la razionalizzazione degli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività provvedano ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite Consip S.p.A. o i soggetti aggregatori;

- VISTO il Decreto Dirigenziale della Regione Calabria n. 3148 del 23.03.2017, (BURC n. 29 del 27.03.2017) di approvazione dell'Avviso Pubblico “Dotazioni tecniche aree laboratoriali e sistemi innovativi di apprendimento on line a supporto della didattica nei percorsi di istruzione” ;

- VISTO l'Avviso pubblico DOTAZIONI TECNOLOGICHE, AREE LABORATORIALI E SISTEMI INNOVATIVI DI APPRENDIMENTO ON-LINE A SUPPORTO DELLA DIDATTICA NEI PERCORSI DI ISTRUZIONE - PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 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” del POR Calabria 2014/2020 Azione 10.8.1- Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle

competenze chiave Azione 10.8.5- Sviluppare piattaforme web e risorse di apprendimento on-line a supporto della didattica nei percorsi di istruzione, di formazione professionale;

**VISTO** il Decreto Dirigenziale della Regione Calabria n. 15351 del 27.12.2017 che ha approvato e pubblicato sul Portale Telematico Calabria Europa lo scorrimento della graduatoria definitiva dei progetti ammessi a finanziamento, sul POR FESR 2014-2020 Asse 11 Azione 10.8.1 ed assunto l'impegno pluriennale, a valere sulle risorse del POR Calabria FESR 2014-2020, Asse 11, Obiettivo Specifico 10.8 Azione 10.8.1, sul competente capitolo di bilancio regionale;

**VISTO** che il progetto presentato dalla nostra Istituzione Scolastica è stato approvato ed ammesso a finanziamento come di seguito indicato:

POR FESR 2014-2020 Asse 11 – Azione 10.8.1 – Titolo “Scuola Inter@ttiva” Codice progetto 2017.10.8.1174 contributo di Euro 19.960,81 (diciannovemilanovecentosessanta/81)

**VISTA** la convenzione Rep. 557 del 14.02.2018 stipulata tra la Regione Calabria Dipartimento Turismo e Beni Culturali, Istruzione e Cultura e l'ISTITUTO COMPRENSIVO SOVERATO 1 con oggetto la concessione del finanziamento pubblico a carico del POR Calabria FESR 2014/2020 Asse Prioritario 11- Obiettivo Specifico 10.8 Azione 10.8.1 “Realizzazione interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave”;

**VISTA** la delibera n. 27 del Consiglio di Istituto del 12.02.2018 di assunzione in bilancio;

**VISTO** il Decreto n. 342 del Dirigente Scolastico, prot.n.1845/C14 del 3.02.2018, di assunzione in bilancio delle somme ammesse al finanziamento;

**VISTO** l'art.1 comma 512 legge n.208.2015 che impone alle Istituzioni Scolastiche di provvedere ai propri approvvigionamenti relativi ad acquisti di beni e servizi informatici e di connettività esclusivamente tramite CONSIP spa attraverso lo strumento delle convenzioni, ove queste siano disponibili ed idonee a soddisfare le esigenze essenziali poste dagli appalti da affidare, o comunque attraverso l'altro strumento messo a disposizione da CONSIP e rappresentato dal Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;

**CONSIDERATO** che, in base alla peculiarità del progetto, ed al fine della attuazione del medesimo risulta inderogabilmente necessario procedere unitariamente alla acquisizione di un insieme di beni e servizi non facilmente scorporabili, e che tale insieme di beni e servizi ad oggi non forma oggetto di una convenzione Consip attiva;

**VISTO** il decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 (Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE) ed il decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (G.U. n. 103 del 05 maggio 2017);

**RILEVATA** l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziato, la procedura per l'acquisizione dei servizi/forniture (*ex art. art. 36 e 58 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i.*);

**Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto**

## **DECRETA**

### **Art. 1. Definizioni**

Ai fini del presente documento si intende per:

- ✓ Codice - il D.Lgs. 50/2016 e D.lgs.57/2016;
- ✓ Istituto – Istituto Comprensivo “Soverato primo” di Soverato (CZ)
- ✓ Stazione Appaltante - Istituto Comprensivo “Soverato primo” di Soverato (CZ)
- ✓ MePA – Mercato elettronico Pubblica Amministrazione;
- ✓ RDO – Richiesta di Offerta.

## **Art.2. Modalità di espletamento**

Con un Avviso di Manifestazione di Interesse, che sarà pubblicato sul Profilo del Committente per 10 giorni, sarà avviata la procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara (ai sensi degli artt. 36,58 e 63 del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016) tramite la consultazione di 5 Operatori Economici, individuati nel rispetto dei principi di trasparenza, concorrenza, rotazione. Qualora dovessero manifestare interesse un numero di Operatori Economici superiore a 5 si procederà, in seduta pubblica, all'estrazione a sorte di soli 5 Operatori Economici che saranno successivamente invitati a presentare offerta. Il luogo, la data e l'ora dell'eventuale estrazione a sorte saranno indicati nell'avviso di Manifestazione d'Interesse. La procedura di gara si svolgerà tramite RDO della Piattaforma MePA;

## **Art. 3 Criterio di aggiudicazione**

Il criterio di scelta del contraente è quello **dell'offerta economicamente più vantaggiosa**, ai sensi dall'Art. 95 – D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.

## **Art.4 Requisiti di partecipazione**

Possono partecipare alla procedura di gara gli Operatori Economici, così come definiti dall'Art. 45 Commi 1 e 2 del Codice, che siano in possesso dei requisiti di idoneità professionale, abbiano la capacità economico-finanziaria, le capacità tecniche-professionali, così come definiti nell'Avviso di Manifestazione di Interesse e che non si trovino in nessuno dei motivi di esclusione previsti dall'Art. 80 del Codice; è altresì richiesta agli Operatori Economici l'iscrizione al Me.P.A.;

## **Art.5 Oggetto ed elenco dei prodotti oggetto della futura fornitura**

Beni e arredi per la realizzazione di ambienti digitali

### **- n. 8 LAVAGNE INTERATTIVE MULTIMEDIALI 87”**

Diagonale 87” in formato 16:10. Multitouch reale 8 tocchi simultanei su tutta la superficie, tecnologia di rilevamento ottico con telecamere (tipo DVIT) in grado di funzionare anche con le dita (non si accettano tecnologie che riconoscono soltanto i pennarelli, tipo elettromagnetica o ultrasuoni).

La LIM ed il software forniti devono essere utilizzabili per la certificazione AICA “CERT-LIM Interactive Teacher”, la marca della LIM deve essere tra quelle riconosciute dall'AICA per il Test Modulo 1-Competenza strumentale: **Smart, Promethean, Interwrite, Hitachi oppure Olivetti** (vedasi FAQ: <http://www.aicanet.it/faq-cert-lim/domande-generiche>).

Il software in dotazione deve essere dello stesso produttore della LIM e disponibile per Windows, Linux, Mac OSX e IOS, con versione gratuita online, con interfaccia in italiano. Deve contenere minimo 7000 risorse didattiche suddivise per argomenti e facilmente accessibili secondo un

diagramma ad albero. Portale web-community realizzato dallo stesso produttore della LIM e disponibile in lingua italiana con un archivio multilingue di almeno 60.000 lezioni già pronte.

Si deve poter scrivere a mano libera direttamente in numerose applicazioni software, incluse le versioni di PowerPoint, Word ed Excel per Microsoft Windows, nonché in AutoCAD e Adobe Acrobat.

Funzionalità del software:

Deve permettere l'integrazione con eventuali risponditori interattivi e document camera, con predisposizione all'interno della barra degli strumenti dei comandi per la gestione dei dispositivi di valutazione e della document camera.

Deve prevedere la funzionalità di visualizzazione 3D e gestualità sui tre assi cartesiani, di contenuti 3D virtuali anche gratuiti (ad esempio oggetti 3D scaricabili da <https://3dwarehouse.sketchup.com/>).

Il software deve contenere dei pacchetti aggiuntivi gratuiti per: creare e gestire un sistema di domande e risposte per qualunque tipo di device tramite web; ricercare immagini sicure e prive di diritti d'autore sul web. Applicazione esclusiva per I-Pad, per gestire il software dello schermo a distanza e senza cablaggio aggiuntivo.

Il software deve includere una app specifica per la matematica e la geometria tipo Geogebra. Tale App deve essere integrata nel software della LIM e deve poter essere richiamata direttamente dalla barra strumenti, senza uscire dal software della LIM.

#### - N. 8 **VIDEOPROIETTORI AD OTTICA ULTRACORTA**

Risoluzione Nativa WXGA 1280x800. Formato nativo 16:10. Luminosità 3.000 ANSI lumen. Contrasto 6.000:1. Durata Lampada 4000 ore (Massima luminosità) / 5000 ore (normale) / 8000 ore (Eco). Ottica ultracorta: rapporto distanza/larghezza 0,36:1. Audio Speaker: 20W. Zoom 1,4 x Zoom Digitale. CONNETTIVITÀ: Ingresso: 1 x Mini D-sub 15-pin. Uscita: 1 x mini D-sub 15 pin. Ingresso: 2 x HDMI. Video Ingresso: 1 x RCA. S-Video Ingresso: 1 x Mini DIN 4-pin. Audio Ingresso: 1 x 3,5 mm Presa Microfono; 1 x Stereo Mini Jack 3,5 mm; 2 x RCA. Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo. LAN 1 x RJ45. USB 1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta). Staffa per montaggio su parete e coperchio. Cavo HDMI 10 metri audio/video.

#### - N. 8 **NOTEBOOK 15,6"**

Processore Core i3 di 7° generazione a basso consumo 3,4 GHz, RAM 4GB DDR4, scheda Grafica con uscita VGA, HDMI e DisplayPort, 4 porte USB 3.0, Gigabit LAN 10/100/1000, WiFi 802.11N, Bluetooth 4.0, sistema operativo Windows 10 Pro. Incluso tastiera e mouse wireless. Pacchetto Office Home and Student multilicenza. Per una maggiore sicurezza contro i furti, i PC devono essere comprensivi di Logo PON e nome dell'Istituto visibile all'avvio del BIOS, e di serigrafia indelebile sul case con pubblicità fondi FESR.

Armadietto a muro per LIM in metallo fino a max 19" - chiusura di sicurezza, con ribaltina, dotato di multipresa

Casse per LIM 40 Watt comprensive di accessori/cavi da montare ai lati della LIM.

#### - N. 8 **TELECAMERE PER VIDEOCONFERENZA**

Telecamera per videoconferenza full HD, 30 fps, zoom digitale 3x

#### - N. 1 **SISTEMA VIDEOCONFERENZA IN CLOUD**

Sistema di videoconferenza in cloud con licenza perpetua fino a 8 utenti contemporanei. Strumenti per la formazione a distanza interattiva fino a 50 allievi.

## **6. Lotti**

La fornitura, riferita all'intero lotto che viene dichiarato indivisibile, dovrà essere fornita presso questa Istituzione Scolastica nel plesso della scuola primaria Laura Vicuna in Soverato alla Via Olimpia 14.

## **7. Installazione e Collaudo**

L'esecuzione della fornitura dovrà essere comprensiva di:

- Montaggio e collaudo,
- assistenza tecnica, di manutenzione ed aggiornamento della strumentazione per i tre anni successivi alla consegna
- un corso di addestramento del personale docente all'utilizzo e alla gestione del sistema

Le attività di installazione della fornitura ed il relativo collaudo dovranno concludersi entro 30 giorni dalla data del contratto che avverrà dopo che l'aggiudicazione è divenuta efficace e comunque non oltre il 30 aprile 2018;

## **Art. 8 Importo a base d'asta**

L'importo complessivo presunto dell'intera fornitura è di €19.362,00 (diciannovemilatrecentosessantadue/00) Iva compresa.

## **Art. 9 Aumento delle prestazioni**

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.

L'Istituzione Scolastica manifesta la propria volontà di procedere a successivi ordinativi al fornitore selezionato ai prezzi di offerta.

## **Art. 10 Responsabile Unico del Procedimento:**

Per l'intervento in oggetto, nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 31 commi 1 e 3 del Codice, dell'art. 5 della Legge 241/1990 e della Delibera N. 1096 del 26 ottobre 2016 - Linee guida N. 3, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, N. 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni» è nominato Responsabile del Procedimento la sig.ra Maria Vincenza Lombardi, DSGA dell'Istituto.

## **Art.11 Pubblicizzazione dell'avviso**

In adempimento degli obblighi di trasparenza amministrativa previsti dal D. Lgs. n.33/2013, il presente avviso viene pubblicato all'albo istituzionale reperibile all'indirizzo [www.icsoveratoprimo.gov.it](http://www.icsoveratoprimo.gov.it) e nella sezione "Albo pubblicità legale – Bandi di gara e contratti"

Il Dirigente Scolastico

Maria Spanò

Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.Lgs 39/93