



GREGORČIČ  
TRUBAR



DRŽAVNI IZOBRAŽEVALNI ZAVOD  
S SLOVENSKIM UČNIM JEZIKOM



Humanistični in znanstveni licej  
"Simon Gregorčič" | Klasični licej "Primož Trubar"

ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
CON LINGUA D'INSEGNAMENTO SLOVENA

Liceo delle scienze umane e liceo scientifico  
"Simon Gregorčič" | Liceo classico "Primož Trubar"

Prot.n. (vedi segnaturo)

Gorizia, 07.10.2020

All'Albo pretorio

Al sito web di Istituto

**CIG Z1B2E918BA**

**CUP I86J20001000007**

**OGGETTO: AVVISO ESPLORATIVO PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE** a partecipare alla selezione di operatori economici da invitare a presentare preventivo-offerta, tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto PON SMART CLASS di cui all'avviso prot. n. AOODGEFID/11978 del 15/06/2020, emanato nell'ambito del 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);

## 1. FINALITÀ DELL'AVVISO

Con il presente avviso l'ISIS Gregorčič di Gorizia intende acquisire manifestazioni di interesse per procedere all'individuazione di un numero massimo di cinque operatori economici da invitare a presentare la propria migliore offerta per la fornitura di beni per la realizzazione del Progetto *ut supra*, tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA ai sensi del D.M. 129/2018 e del del D.Lgs 50/2016. Il presente avviso è da intendersi finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazioni di interesse per favorire la partecipazione e consultazione di un adeguato numero di soggetti potenzialmente interessati, in nessun modo vincolante per l'amministrazione. Con la presente nota non è indetta nessuna procedura di affidamento: la presente nota non costituisce un invito ad offrire, né un'offerta al pubblico ai sensi dell'art. 1336 cc, né promessa al pubblico ai sensi dell'art. 1989 cc. Le manifestazioni di interesse hanno il solo scopo di comunicare all'Amministrazione la disponibilità ad essere invitati a presentare eventuali offerte.

## 2. OBIETTIVI DEL PROGETTO E OGGETTO DELLA FORNITURA

L'obiettivo generale del Progetto in oggetto è il seguente:

realizzazione di SMART CLASS presso la scuola secondaria di 2° grado ISIS Gregorčič di Gorizia mediante fornitura di n. 2 Monitor PROMETHEAN COBALT MULTITOUCH 75" 4K completi di Wifi, n. 2 carrelli Multibrackets M Public Floorstand Basic 180 incl shelf & camera holder, n. 1 Epson ELPDC13 e n. 1 Webcam Logitech B525, il tutto meglio descritto all'allegato 1. La fornitura dei beni per la realizzazione del Progetto deve essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel disciplinare RDO, mediante unico lotto. L'importo a base di gara per la realizzazione

della fornitura è di € 10.000,00 (€ diecimila/00), IVA compresa.

### 3. CONDIZIONI TERMINI E MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La manifestazione di interesse deve essere redatta compilando lo schema allegato (Allegato 2 – Modello di manifestazione di interesse) al presente avviso. Detta manifestazione di interesse (Allegato 2), deve pervenire **ENTRO LE ORE 13,00 DEL 20/20/2020 ESCLUSIVAMENTE A MEZZO PEC: [gois002002@pec.istruzione.it](mailto:gois002002@pec.istruzione.it)**

L'allegato 2, compilato in ogni sua parte deve essere sottoscritto dal Legale Rappresentante con firma autografa, a cui dovrà essere allegata copia del documento di riconoscimento in corso di validità, a pena esclusione. In alternativa, l'Allegato 2 può essere firmato digitalmente dal legale rappresentante (in tal caso, non è necessario allegare fotocopia del documento di riconoscimento).

Nell'oggetto della PEC deve essere indicata la seguente dicitura:

*Manifestazione di interesse a partecipare alla selezione di operatori economici da invitare a presentare offerta, tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto **PON SMART CLASS**.*

Tutti i partecipanti devono essere in possesso dei requisiti art. 80 D.Lgs 50/2016. Non sono comunque invitate le ditte che non risultano inserite nel MEPA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione).

La ricezione delle manifestazioni di interesse non vincola in alcun modo l'amministrazione e non costituisce diritti o interessi legittimi a favore dei soggetti partecipanti.

La mancata presentazione della manifestazione di interesse nei termini e secondo le modalità indicate comporta l'esclusione del concorrente dalle successive eventuali procedure selettive.

La stazione appaltante selezionerà le aziende/professionisti da invitare per RDO secondo la seguente modalità:

A) n.1 sola manifestazione di interesse valida pervenuta: si procederà ad affidamento diretto previa richiesta di offerta economica e valutazione di regolarità e congruità della stessa, senza consultazione di altri operatori economici;

B) da 2 a 5 manifestazioni di interesse valide pervenute: tutti gli operatori economici saranno invitati a produrre offerta economica;

C) più di 5 manifestazioni di interesse valide pervenute: se ne sorteggeranno 5 che saranno

invitate a produrre offerta economica. Il sorteggio sarà effettuato pubblicamente il giorno 21/10/2020 alle ore 9:00, nei locali della Segreteria dell'istituto.

Nel caso in cui si verificano le ipotesi B-C si procederà ad affidamento diretto previa consultazione di tutte le offerte economiche valide pervenute.

L'affidamento della fornitura avverrà sulla base del seguente criterio di aggiudicazione: Prezzo più basso, definito in sede di richiesta di offerta (RDO) al MEPA ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs 50/2016 e successive modifiche e integrazioni. Tempi di consegna tassativi del materiale 30 gg dalla data dell'ordine.

#### **4. CAUSE DI ESCLUSIONE**

Sono escluse dalla selezione di cui al presente avviso le istanze pervenute oltre il termine perentorio di cui al punto 3, oppure tramite la presentazione dell'allegato 2 compilato in parte o con dichiarazioni modificate rispetto al fac-simile, o ancora privo di sottoscrizione con firma autografa/digitale del rappresentante legale e, in generale, con modalità differenti rispetto a quanto riportato nel punto 3.

Non saranno inoltre invitate le ditte che risulteranno prive dei requisiti minimi di partecipazione di cui al punto 3.

#### **5. ULTERIORI INFORMAZIONI**

L'Amministrazione si riserva di interrompere in qualsiasi momento e a proprio insindacabile giudizio il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa. Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento delle forniture che invece devono essere dichiarate dall'interessato ed accertate dall'Istituzione Scolastica in occasione della procedura comparativa tramite RDO sul MEPA. Qualora, in sede di verifica, venisse accertata la non veridicità delle dichiarazioni rese con il presente avviso, l'operatore economico viene comunque escluso da ogni eventuale successiva fase del procedimento di affidamento dei lavori di che trattasi.

#### **6. PUBBLICITÀ E TRASPARENZA**

Il presente avviso, nel rispetto dei principi di pubblicità e trasparenza, è pubblicato nelle seguenti sezioni del sito dell'Istituto: <https://www.solskicenter.net/it/pon-smart-class/>

#### **7. TRATTAMENTO DATI**

Si specifica che i dati forniti dai concorrenti e quelli acquisiti dall'amministrazione, in occasione della partecipazione al presente procedimento ed al successivo rapporto contrattuale sono trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento dell'attività istituzionale dell'amministrazione,

così come espressamente disposto dal GDPR PRIVACY, e nel caso per la finalità di svolgimento della gara e del successivo contratto. Essi sono trattati anche con strumenti informatici. Il Titolare dei dati è il Dirigente Scolastico prof. Peter Černic.

## **8. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Il Responsabile Unico del Procedimento è il Dirigente Scolastico prof. Peter Černic.

## **9. DISPOSIZIONI FINALI**

L'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere alcun compenso agli operatori economici per le istanze presentate.

Il dirigente scolastico

Prof. Peter Černic

*(firmato elettronicamente)*

Allegati: Allegato 1 – Scheda tecnica

Allegato 2 - Modello di manifestazione di interesse

## ALLEGATO 1

### SCHEDA TECNICA – MONITOR MULTITOUCH DA 75" 4K

Marca: PROMETHEAN

Modello: ACTIVPANEL COBALT 75

#### Performance:

- Nr.2 Altoparlanti incorporati
- Nr.2 x 15W potenza in uscita (RMS)
- Tecnologia: Vellum
- Tipologia touch screen: Multi-user 20 Touch
- Scrittura penna e dito
- Superficie: Vetrotemperato a caldo antiriflesso
- Menu Android compresa Witheboard App disponibile con qualsiasi SO
- Funzionalità annotazioni e screenshot sullo schermo con qualsiasi SO
- **La tecnologia di rilevazione deve garantire un touch differenziato e contemporaneo della penna(scrittura), del dito (mouse) e del palmo(cancellino)**
- **Funzionalità aggiuntiva Palm detection: il palmo viene riconosciuto come entità differente dalla penna/dito e non interferisce accidentalmente con la scrittura.**
- Console centrale per abilitazione veloce menu, fermo immagine, selezione fonte.

#### Display:

- Risoluzioni grafiche supportate: **3840 x 2160 (4UHD)**
- **Risoluzione 4K**
- Dimensioni schermo: **75"**
- Area di visualizzazione effettiva: **1652 x 930 mm**
- Tempo di risposta: **8 ms**
- Formato: **16:9**
- Rapporto di contrasto: **4000:1**
- Angolo di visualizzazione (orizzontale): **178 °**
- Angolo di visualizzazione (verticale): **178 °**
- **Sensore di luce ambientale**

#### Connettività:

- Quantità **porte HDMI: nr.3**
- Quantità **porte Touch: nr.2 di tipo USB**
- Quantità **porte VGA (D-Sub): nr.1**
- Quantita' **porte HDMI OUT : nr.1**
- Quantità **DP: nr.1**
- **Modulo WIFI IEEE 802.11 a/b/g/n. ac Wireless 2x2**
- Altoparlante / Cuffia / Spinotto di uscita: 1
- Ingresso video composito:1
- **Nr.3 x porte USB -A 2.0**
- **Nr.1 x porte USB -A 3.0 (OPS)**
- **Nr.1 x Componenti video (YPbPr/YCbCr) in**
- **Ingresso LAN(RJ45) 1x10/100Mbps**
- **Uscita LAN (RJ45) 1x10/100 Mbps**
- **Uscita HDMI**

- **Slot OPS**
- Versione Android 8.0 Oreo
- CPU : Quad Core ARM Cortex A73
- Supporto OTA Function per ricerca e download aggiornamenti on line
- RAM 3GB
- Storage 32 GB
- Mobile Device Mirroring 4 utenti contemporaneamente Compatibility Windows®, Mac OS®, iOS™, Chrome OS™ and Android™
- Soluzione di condivisione (MAC-IOS-WIN-ANDROID) per consentire fino a 39 dispositivi di condividere il proprio schermo sul Monitor touch con funzione touch back (Win-Mac)
- Funzionalità di Lavagna con foglio infinito, due utenti contemporanei, salvataggio ed esportazione in PDF

#### **Gestione Software pannello**

L'aggiudicatario dovrà fornire, pena esclusione, contestualmente all'installazione della dotazione tecnologica e a titolo gratuito, un software autore e un ambiente collaborativo su cloud specificamente progettato per la creazione di materiali ed attività didattiche prodotto dallo stesso produttore del Monitor

#### **Certificazioni:**

Il monitor proposto possiede le certificazioni richieste dalla normativa europea per la sicurezza informatica, ovvero: CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM, ENERGYSTAR

## **SCHEMA TECNICA - CARRELLO**

Marca: Multibrackets

Modello: M Public Floorstand Basic 180 incl shelf & camera holder

Caratteristiche: Stand for video conferencing system - screen size: 55" - 80" - max load: 90kg - VESA: 200x200-800x500mm – black.

## **SCHEMA TECNICA - DOCUMENT CAMERA**

Marca: Epson

Modello: ELPDC13

### **TECNOLOGIA**

- Dispositivo di acquisizione delle immagini 1/ 2,7 " Sensore CMOS
- Pixel effettivi 1920 Orizzontale x 1080 Verticale
- Frequenza fotogrammi max. 30 fps

### **OTTICA**

- Zoom Digitale 16
- Messa a fuoco Automatico
- Area di ripresa Formato A3: 297x420 mm

### **IMMAGINE**

- Output risoluzione SXGA(1280\*1024)/XGA(1024\*768)/WXGA 16:10 (1280\*800)/WXGA 16:9 (1360\*768)/1080p (1920\*1080), 480p/720p/1080p
- Regolazioni immagine Esposizione automatica, Bianco e nero, Regolazione della luminosità, Regolazione del contrasto, Rotazione immagine, Modalità microscopio

#### CONNETTIVITÀ

- Interfacce USB 1.1 tipo B, Ingresso VGA, Uscita VGA, Uscita HDMI, microfono incorporato, Scheda di memoria SD

#### FUNZIONALITÀ AVANZATE

- Visualizzatore di immagini senza PC Visualizza immagini dalla memoria interna o dalla memoria esterna supportata
- Archiviazione immagini Compatibilità SD/SDHC (da 128 MB a 32 GB) Caratteristiche Autofocus, Fermo immagine, Parallel video output, SD card viewer, Split screen, Zoom Sicurezza Kensington Lock, Barra di sicurezza, Foro cavo di sicurezza

#### CARATTERISTICHE GENERALI

- Consumo energetico 13 Watt, 0,5 Watt (in standby)
- Dimensioni Ripiegata 367 x 122 x 120 mm (LxPxA), In funzione 270 x 317 x 447 mm (LxPxA)
- Peso 2,5 kg
- Illuminazione Spie LED
- Software incluso Easy Interactive Tools, Driver TWAIN per Epson Visual Presenter (per Windows) Sistemi operativi supportati Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista

#### SCHEDA TECNICA – WEBCAM

Marca: Logitech

Modello: B525 HD

Caratteristiche:

- Videochiamate con risoluzione Full HD da 1080p (fino a 1920 x 1080 pixel), videochiamate con risoluzione HD a 720p (fino a 1280 x 720 pixel) con i client supportati
- Campo visivo diagonale di 69°
- Tecnologia RightLight™ 2 per immagini nitide in condizione di illuminazione variabile, anche insufficiente
- Messa a fuoco automatica
- 1 microfono omnidirezionale
- Certificazione USB 2.0 ad alta velocità
- Conformità UVC (non richiede l'installazione di software)
- Clip universale con rotazione di 360°

ALLEGATO 2 – Modello manifestazione interesse

Al Dirigente Scolastico ISIS GREGORČIČ di Gorizia (GO)

**Avviso esplorativo per la manifestazione di interesse a partecipare alla selezione di operatori economici da invitare a presentare preventivo-offerta, tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto progetto PON SMART CLASS di cui all'avviso prot. n. AOODGEFID/11978 del 15/06/2020, emanato nell'ambito del 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);**

Il sottoscritto (nome) (cognome),

nato a Prov. il / /

e residente in Via n.

nella qualità di:

Rappresentante legale della società

con sede legale in Via n.

Codice fiscale/Partita IVA

Tel. Fax e-mail

Recapito presso il quale deve essere inviata qualsiasi comunicazione inerente la gara:

Tel. PEC:

## **MANIFESTA**

il proprio interesse e chiede di essere invitato a partecipare alla selezione di operatori economici da invitare a presentare preventivo-offerta, tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto PON SMART CLASS mediante

fornitura di n. 3 Monitor PROMETHEAN COBALT MULTITOUCH 75" 4K completi di Wifi e nr. 3 Multibrackets M Public Floorstand Basic 180 incl shelf & camera holder.

Consapevole, ai sensi e per gli effetti di cui al DPR 445/2000, della responsabilità e delle conseguenze civili e penali

previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi, nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità e consapevoli altresì

che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione la scrivente impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata.

#### DICHIARA

- a) di accettare, senza riserva alcuna, i termini, le modalità di partecipazione e le prescrizioni contenute nell'avviso esplorativo di codesta istituzione scolastica;
- b) di essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- c) di essere iscritto nel registro delle imprese della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura di:
- d) con attività esercitata relativa alla stessa tipologia oggetto di manifestazione di interesse;
- e) di essere iscritto al MEPA.

Data

TITOLARE O LEGALE RAPPRESENTANTE

Timbro e firma del legale rappresentante

ATTENZIONE Il presente facsimile, compilato in ogni sua parte, firmato dal titolare o legale rappresentante e riportante il timbro della Ditta, dovrà essere acquisito digitalmente e allegato alla PEC in formato PDF. Con le stesse modalità dovrà inoltre essere allegata copia di un VALIDO documento di identità del sottoscrittore. In alternativa, una volta acquisito digitalmente in formato PDF il documento compilato in ogni sua parte, potrà essere firmato digitalmente e inviato a mezzo PEC.