



 <p>Regione Puglia PORI PUGLIA</p>		Istituto Comprensivo Statale «C. CIANCIOTTA & G. MODUGNO» Bitetto	 <p>ISTITUTO COMPrensIVO STATALE «C. CIANCIOTTA - G. MODUGNO» BITETTO - BARI</p> <p>We prepare for Cambridge English Qualifications 2017 - 2018</p>
<p>ISTITUTO COMPrensIVO STATALE «C. CIANCIOTTA- G. MODUGNO» Via G. Marconi, 11 - 70020 Bitetto - Medaglia d'Oro al Merito Civile Tel./Fax 0809921001 - Cod. Fisc. 93423410724 - Distretto XII e-mail: BAIC82200L@istruzione.it pec:</p>			

AD AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE
AL SITO WEB

**OGGETTO: “Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione”
Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e
ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) –
REACT EU**

**Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della
crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una
ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una
ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia -**

Azione 13.1.2 “Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione”

13.1.2A-FESRPON-PU-2021-2

**Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell’organizzazione
scolastica**

CUP: B49J21018500006 –CIG: 9095665C32

CAPITOLATO TECNICO

Per il progetto 13.1.2A-FESRPON-PU-2021-2 Dotazione di attrezzature per la trasformazione
digitale della didattica e dell’organizzazione del Disciplinare di gara.

Come stabilito dall'art. 2 del disciplinare di gara , la fornitura dovrà soddisfare tutti i seguenti elementi:

- Il prezzo offerto deve essere comprensivo di iva, imballaggio, trasporto, garanzia, installazione, collaudo, smaltimento, imballaggi e materiale di risulta, formazione personale, smontaggio, disinstallazione apparecchiature preesistenti;
- Prestazione dei servizi di manutenzione ed assistenza in garanzia per la durata di 5 anni decorrenti dalla data di accettazione della fornitura;
- Consegna di materiale come da RDO;
- Installazione e collaudo entro la data indicata in RDO
- Durata dell'offerta, ovvero blocco dei prezzi dei prodotti richiesti, fino alla totale chiusura del progetto, sia rispetto all'atto tecnico che finanziario;
- I beni acquistati devono essere di primaria casa, in possesso di un pertinente marchio ecologico di tipo I e di una etichetta energetica valida rilasciata ai sensi del regolamento UE 2017/1369, e devono rispettare le caratteristiche tecniche funzionali minime indicate nella seguente tabella, come dovrà risultare dai datasheet e depliant e certificazioni.
- I software devono essere dotati di licenze d'uso, manuale di istruzione per l'uso nonché dei termini di garanzia e assistenza;
- Il totale complessivo della fornitura non deve superare il valore indicato nelle sottoelencate tabelle, rispettando i massimali

MODULO 1

IMPORTO MASSIMO € 40.584,57 iva esclusa (€ 49.513,17 iva inclusa)

QUANTITA' MONITOR N. 29

Specifiche tecniche prodotto: Monitor touch screen interattivo	Schermo minimo 65" UHD 4K, pannello IPS LED, tecnologia tattile a infrarossi min.10 punti, supporto dispositivi esterni android, Windows, iOS, vetro Anti Glared temperato, tempo di risposta <10 ms, tocco precisione +/- 3mm, speaker integrati, connettività VGA e HDMI, audio input e output, condivisione wireless degli schermi dei tablet android/iOS
Software inclusi (tali Software devono essere GDPR compliance)	Il monitor deve includere software didattico (lavagna digitale) e offrire sincronizzazione con i principali sistemi di archiviazione online (Google Drive, DropBox e altri) e con gli account di Google Workspace for Education o Office 365; integrazione con Google Classroom. Licenza a vita mirroring miracast chrmeicast airplay x mon per il mirroring diretto da dispositivi airplay/airplay2 (apple), miracast (windows) e chromecast (chromebook & android)
Assistenza configurazione	Servizio di configurazione entità per l'utilizzo della piattaforma didattica che includa: creazione tenant dell'istituto; registrazione e organizzazione (nome esplicativo e gruppi) dei pannelli acquistati dall'istituto, aggiornamento firmware dei pannelli all'ultima versione disponibile; abilitazione app disponibili; abilitazione app di terze parti approvate (es. Wps Office), installazione app tramite apk (es. VLC); caricamento utenti (totale o parziale) da Office 365 o Google Workspace per accesso Single Sign On.
Piattaforma per la gestione da remoto	Console dedicata per inviare messaggi di testo o di allarme sui monitor, aggiornare il software, gestire gli utenti o installare le app da remoto, controllare lo spazio di archiviazione utilizzato nei singoli dispositivi, raggruppamento e architettura, spegnimento da remoto del dispositivo.
Dotazione a corredo del monitor	Staffa per installazione a parete (originale del Produttore); Penna x2, Telecomando x1, Cavo di alimentazione, cavo HDMI, cavo USB
Installazione	Installazione eseguita da personale certificato dal produttore
Dismissione attrezzature esistenti	Disinstallazione 19 lim di cui 4 da reinstallare in plesso diverso
Formazione	Formazione didattica certificata sull'ecosistema della lavagna per l'utilizzo degli strumenti didattici della piattaforma collaborativa
Garanzia	almeno 5 anni di garanzia del produttore

Totale complessivo da non superare di € al netto di iva € 40.584,57 (€ 49.513,17 iva inclusa);) AMMISSIBILITA' dell'offerta e PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE

Per gli obblighi di legge, l'offerta sarà valutata solo se:

- La ditta fornisce i documenti richiesti nella RDO.

Pertanto, durante la procedura di valutazione delle offerte, per ciascun prodotto proposto sarà controllata la corrispondenza delle caratteristiche richieste nel capitolato tecnico, con quelle proposte dal fornitore e indicate nei datasheet allegati all'offerta.

Quindi, solo se i prodotti offerti hanno almeno le caratteristiche riportate in tabella e rispettano le condizioni riportate dal disciplinare tecnico l'offerta sarà ritenuta formulata in maniera corretta ed accettata e valutata.

Pertanto, i fornitori interessati devono fornire datasheet e depliant a corredo dei prodotti proposti, ovvero possono fornire certificazioni e garanzie che le caratteristiche minime richieste nel capitolato tecnico per ciascun prodotto sono rispettate, in modo da consentire alla commissione di effettuare il suddetto controllo. In definitiva, la ditta che presenta l'offerta col prezzo più basso si aggiudica la gara solo se tutti i prodotti proposti hanno almeno le caratteristiche richieste nel capitolato tecnico e sono rispettate tutte le condizioni riportate all'art. 2 del disciplinare di gara.

CONTRATTO DI FORNITURA

La ditta aggiudicataria del singolo lotto dovrà sottoscrivere il contratto di fornitura ed effettuare la consegna dei beni e realizzare i servizi di installazione e collaudo nei locali indicati nel contratto.

Nel contratto di fornitura saranno indicati anche le modalità di fatturazione, tempi di pagamento dipendenti dall'erogazione dei fondi UE per gli importi stabiliti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
PROF.MARGHERITA BISCOTTI