Unione Europea
Fondo Sociale Europeo

Ministero dell'istruzione e del merito
Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia
ISTITUTO COMPRENSIVO
DON S. BAVARO - MARCONI
Viale A. Moro, 4 – tel. e fax 080/3945234
C. F. 93459240722 – C.M. BAIC891003
70054 GIOVINAZZO (BA)
BAIC891003@pec.istruzione.it
baic891003@istruzione.it

Regione Puglia

Impariamo insieme per volare alto

Codice progetto	Titolo	CUP
M4C1I3.2-2022-961-P-19691	"Scuola DigitAbile"	F74D22004030006

OGGETTO: *Capitolato Tecnico di gara per acquisto di fornitura mediante Confronto di Preventivi su Mepa inferiore ai 139.000 euro - Fornitura di Carrelli di ricarica, Tablet 10.2 con sistema operativo IOS, gusci protettivi, applicazione di gestione remota dei tablet, TV media center, completi di trasporto al piano, installazione e gestione dell'esistente. Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 "Scuola 4.0. – Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – "Azione 1: Next generation classrooms – Ambienti di apprendimento innovativi"*

DESCRIZIONE GENERALE DEL CONTESTO

Nell'ambito del miglioramento dell'offerta formativa legata al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, onde favorire e incrementare la transizione digitale nelle scuole, la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante Affidamento Diretto con Confronto tra Preventivi su sistema M.E.P.A., in ottemperanza della determina del Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo "Don Saverio Bavaro-Marconi" di Giovinazzo (BA), prof.ssa Giovanna Domestico, prot. n° 4003 del 21/07/2023 la fornitura di Carrelli di ricarica, Tablet 10.2 con sistema operativo IOS, gusci protettivi, applicazione di gestione remota dei tablet, TV media center.
Il progetto è finalizzato alla dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione delle istituzioni scolastiche. L'obiettivo è quello di consentire la dotazione di carrelli mobili di ricarica comprensivi di tablet 10.2" con sistema operativo IOS, di TV media center, che costituiscono oggi strumenti indispensabili per migliorare la qualità della didattica in classe e per utilizzare metodologie didattiche innovative e inclusive.

FORNITURE

Le forniture richieste sono quelle sotto elencate e devono avere le caratteristiche riportate:

CAPITOLATO TECNICO

N.	Fornitura	Descrizione	Quantità
1.	Carrello ricarica tablet	Carrello per caricare e conservare 20 tablet fino a 11 pollici con custodia con le seguenti dimensioni: - Dimensioni mensole (LxPxA): 27,5 x 21,5 x 3,7 cm - Dimensioni carrello (LxPxA): 60,0 x 46,0 x 91,0 cm - Dimensione singolo vano (PxLxA): 31 x 21 x 3 cm - in MDF con rivestimento resistente all'abrasione, dotato di maniglie sagomate e robuste ruote per il facile trasporto.	4

		- porte scorrevoli indietro di 270 gradi lungo i lati del mobile - Pannello posteriore contenente le connessioni di alimentazione dotato di prese 220V. - Gestione dei cavi per evitare gli spaghetti di cavi. - Ventilazione silenziosa.	
2.	Tablet 10.2" sistema operativo iOS	Tablet 10.2" sistema operativo iOS; Capacità 64GB; Display Retina, Multi Touch retroilluminato LED da 10,2" (diagonale) con tecnologia IPS, Risoluzione di 2160×1620 pixel a 264 ppi (pixel per pollice), True Tone, Luminosità 500 nit, Rivestimento oleorepellente a prova di impronte; Chip A13 Bionic; Fotocamera Grandangolo da 8MP; Zoom digitale fino a 5x; Fotocamera frontale ultra-grandangolo da 12MP, Registrazione video HD (1080p) Retina Flash; Altoparlanti stereo; 2 Microfoni; Wi Fi 802.11a/b/g/n/ac; dual band (2,4GHz e 5GHz); Bluetooth 4.2; Batteria ricaricabile integrata ai polimeri di litio da 32,4 wattora.	80
3.	Guscio protettivo	Guscio protettivo per Tablet 10.2" sistema operativo iOS	80
4.	App per gestione remota dei tablet	Licenza perpetua per piattaforma di gestione remota dei tablet con Sistema operativo iOS	80
5.	TV media Center 4K	TV media Center 4K con sistema operativo tvOS; HDMI 2.1; Wi Fi 6 (802.11ax) con 64 Gb di archiviazione; Tecnologia wireless; Bluetooth 5.0; Ricevitore IR; Alimentatore integrato; con telecomando	4

DESCRIZIONE DEI SERVIZI CONNESSI

Tutti i prezzi devono comprendere imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, installazione e configurazione di tutte le tecnologie acquistate compresa la configurazione con l'esistente rete wi-fi.

CONSEGNA ED INSTALLAZIONE

I beni saranno installati nei seguenti plessi di questo Istituto:

2 Kit	Plesso Scuola Secondaria di Primo Grado "G. Marconi" - Via Sottotenente D. de Ceglie, 1 - 70054 Giovinazzo (BA)
1 Kit	Plesso Scuola Primaria "Don Saverio Bavaro" – Viale Aldo Moro,4 - 70054 Giovinazzo (BA)
1 Kit	Plesso Scuola Primaria "Papa Giovanni XXIII" - Via Papa Giovanni XXIII, 38 - 70054 Giovinazzo (BA)

Per Kit si intende un carrello di ricarica, comprensivo di 20 tablet con Sistema operative IOS muniti di guscio protettivo e licenze di gestione remota, un apparecchio TV media center 4K

Nella fornitura va ricompreso altresì **l'assistenza al collaudo**.

Unione Europea
Fondo Sociale Europeo

Ministero dell'istruzione e del merito
Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia
ISTITUTO COMPRENSIVO
DON S. BAVARO - MARCONI
Viale A. Moro, 4 – tel. e fax 080/3945234
C. F. 93459240722 – C.M. BAIC891003
70054 GIOVINAZZO (BA)
BAIC891003@pec.istruzione.it
baic891003@istruzione.it

Regione Puglia

Impariamo insieme per volare alto

Entro il 30.09.2023 dovrà essere effettuato il collaudo di tutti i prodotti. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante, la data del verbale varrà come **Data di Accettazione della fornitura** con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore. Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

GARANZIA RICHIESTA

Per quanto non esplicitamente previsto si richiede garanzia di 24 mesi.

ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Il servizio di manutenzione comprende l'intervento e la riparazione presso l'utente di tutti i componenti mal funzionanti e la sostituzione definitiva di quelli non riparabili. Gli interventi manutentivi effettuati durante il periodo contrattuale non daranno luogo ad alcun addebito nei confronti dell'Azienda, dovendosi considerare il servizio incluso nella fornitura.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Giovanna Domestico
Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Firma per accettazione del Disciplinare di gara

_____