

## OGGETTO: CAPITOLATO TECNICO progetto PON FESR ASSE II 13.1.2A- FESRPON-PI-2021-441\_Digital Board

A seguito della personale ricerca approfondita circa il materiale acquistabile grazie ai fondi del Pon Digital Board, in qualità di progettista, affermo che l'istituto e i plessi, dopo attenta mia visione, sono idonei per poter installare i dispositivi da me indicati.

Reputo tali dispositivi necessari per migliorare la qualità dell'insegnamento e per innovare l'apparato tecnologico scolastico.

Come da protocollo Pon Digital Board individuato nel LOTTO 1, che concerne i monitor interattivi Touch, questo modello: Promethean Cobalt 75".

Questo prodotto corrispondente pienamente alle necessità didattiche dell'istituto.

Nel LOTTO 1 i monitor da acquistare sono pari a 13.

Tali monitor andranno collocati nelle diverse strutture scolastiche secondo quanto segue:

3 Monitor presso la Scuola Primaria di Ronco all'Adige e Albaro, Viale Vittorio Veneto, 17 - Ronco all'Adige,

3 Monitor presso la Scuola Primaria "A. Vivaldi" via Roma 43, Albaredo d'Adige,

2 Monitor presso la Scuola Primaria "A. Ambrosi" piazza Camillo Brena 1, Coriano di Albaredo d'Adige,

2 Monitor presso la Scuola Secondaria "G. Baldo" - viale Vittorio Veneto, 19 - Ronco all'Adige,

3 Monitor presso la Scuola Secondaria "R. Simoni" via Del Sole 21 Albaredo d'Adige.

Si indicano inoltre le caratteristiche peculiari del monitor Promethean Cobalt 75" da me indicato:

- Display Multitouch Promethean Cobalt 75"
- Risoluzione del pannello 4K 3840x2160
- Touch fino a 20 tocchi simultanei
- Luminosità 350 cd/m<sup>2</sup>
- Contrasto 4000:1
- Modulo Wi-Fi integrato con condivisione
- Modulo Android 8 Completo Di Radix E Piattaforma Formativa
- staffa a parete inclusa
- 2 penne incluse
- Servizio di installazione a parete
- 3 anni di garanzia

Tali monitor dovranno essere comprensivi di cavi HDMI da 5 metri, webcam modello ACER Black ACR010, carrelli a ruote adeguati per la movimentazione tra gli spazi del prodotto.

Inoltre al fine di poter utilizzare in maniera adeguata il software a corredo si richiede l'acquisto di numero 13 personal computer portatili con le seguenti caratteristiche minime:

- Processore Intel Core i5 1035G1
- 8gb ram
- 512gb ssd
- monitor 15,6" FULL HD
- Windows 10 Professional in sostituzione delle postazioni con prestazioni inferiori.

È richiesta la fornitura, l'installazione e la configurazione degli strumenti informatici per i plessi nelle rispettive sedi.

Per il LOTTO 2 a seguito analisi delle esigenze della segreteria, a supporto dei processi di dematerializzazione nonché dell'implementazione dell'erogazione dei servizi amministrativi a distanza, elenco quanto risulta da acquistare:

Nr. 1 stampante multifunzione a getto d'inchiostro A4

- Nr. 1 notebook con le seguenti caratteristiche:
- Processore Intel Core i5 1035G1
- 8gb ram
- 512gb ssd
- monitor 15,6" FULL HD
- Windows 10 Professional

Nr. 5 gruppi di continuità 1.000 VA e 900W

Nr. 5 cuffie con microfono USB

Nr. 1 cuffie wireless.

Per la pubblicità risulta necessario acquistare:

Nr 40 etichette adesive non removibili prestampate

Nr. 15 distanziali

Nr. 5 targhe in plexiglass misura cm 30x40

Nr. 1 tappeto asciugapassi misura cm 85x120 prestampato

È richiesta la fornitura, l'installazione e la configurazione di strumenti informatici per gli uffici di segreteria della sede centrale dell'IC Ronco all'Adige Viale Vittorio Veneto 19, Ronco all'Adige (VR).

Il Progettista

Valdo Paola

