

## PON FESR DIGITAL BOARD TRASFORMAZIONE DIGITALE NELLA DIDATTICA

Al R.U.P.

Al Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo Porto Viro

### AVVISO 13.1.2A-FESR PON-VE-2021-436 E PROGETTO ESECUTIVO

A seguito del sopralluogo effettuato in data 26/02/2022 presso i seguenti plessi dell'Istituto Comprensivo di Porto Viro

1. Scuola Media s. Domenico Savio
2. Scuola Elementare Aldo Moro
3. Scuola Elementare T.C. Capato
4. Scuola Media Pio XII
5. Scuola Elementare M.S Tiozzo
6. Scuola Elementare Porticino

si comunica quanto segue

Attualmente presso la **Scuola S. Domenico Savio**, sono presenti un totale di sette lavagne interattive multimediali delle quali una Samsung Flip (acquistata recentemente) dislocate su due piani.

Più del 50% dei dispositivi sono da sostituire, i videoproiettori sono malfunzionanti. Parte dei personal computer presenti nelle classi dove attualmente sono assenti dispositivi lim o touch non saranno in grado di essere collegati ad uno schermo touch di ultima generazione non essendo in grado di supportare dispositivi HDMI.

Si consiglia e questo vale per tutti i plessi dove sono presenti Pc Desktop datati, di acquistare insieme allo schermo touch o di altro genere anche un relativo notebook o Pc Desktop adatto.

**La Scuola Elementare Aldo Moro** dispone di cinque dispositivi interattivi multimediali dei quali fanno parte cinque Lim Smart Media, un Touch screen e un Flip Samsung su carrello, il tutto dislocato su due piani.

I dispositivi Smart Media sono piuttosto datati e malfunzionanti a causa dei videoproiettori con lampade esauste e pannelli Lim con ridotta sensibilità a livello touch. Per quanto riguarda i personal computer, vale quanto riportato per il plesso S. Domenico Savio

La **Scuola Elementare T. C. Capato** dispone di numero due Lim interattive in condizioni accettabili.

La **Scuola Media Pio XII** dispone di sei lavagne interattive dislocate al primo piano e una Flip Samsung acquistata recentemente al piano terra all'interno dell'aula magna. Circa il 50% dei dispositivi presenti al secondo piano sono da sostituire. Riguardo ai Pc, vale quanto scritto per i precedenti plessi.

Presso la **Scuola Elementare M.S. Tiozzo** sono presenti un totale di sei dispositivi interattivi di cui due Flip Samsung su carrello di recente acquisto dislocate su due piani. Anche in questo caso, più del 50% dei dispositivi è da sostituire. Lo stesso dicasi per i personal computer, per i quali vale quanto scritto per i precedenti plessi scolastici.

La **Scuola Elementare di Porticino** dispone di tre dispositivi, di cui una Flip Samsung acquistata recentemente, gli altri due dispositivi sono obsoleti. Da considerare anche in questo caso quanto scritto per i precedenti plessi per ciò che riguarda i Pc.

Stante la situazione descritta e a conclusione del sopralluogo eseguito, vista l'entità del finanziamento di euro 56.127,17 a disposizione per l'acquisto di monitor digitali interattivi nell'ambito del Progetto Pon Digital Board, si ritiene indispensabile l'acquisto di almeno n.15 Schermi Touch ad installazione fissa e di n.01 trasportabile da destinare ai due plessi di scuola secondaria di I° e di almeno n 09 monitor tutti trasportabili, da distribuire nei quattro plessi di scuola primaria. L'uso di monitor interattivi trasportabili è particolarmente consigliato nei plessi di scuola primaria per dar modo a più classi di usufruire della stessa risorsa. Di seguito sono suggerite le caratteristiche tecniche degli schermi da acquistare.

Promethean Activa Panel Cobalt  
Dimensione schermo 65"  
Sistema operativo Android 8.0  
Ram 3Gb  
Storage 32Gb  
Luminosità 350cd/m2  
Contrasto 4000:1  
20 Touch  
MDM Radix  
Connettività Lan/WiFi

Si è inoltre provveduto, in collaborazione con il DSGA ff Cammarota Gabriella, a vagliare le proposte di acquisto pervenute spontaneamente alla scuola, da varie ditte e soprattutto ad effettuare una ricognizione in MEPA (considerata l'assenza di Convenzioni attive relative a Monitor interattivi digitali) delle offerte disponibili, si ritiene che la ditta ESSEMME Multimedia di Adria, offra le soluzioni più congrue alle necessità dell'Istituto Comprensivo di Porto Viro.

Si ribadisce infine la priorità di valutare l'acquisto, anche con altri finanziamenti eventualmente a disposizione della scuola, di almeno n.20 notebook con cui corredare i monitor digitali.

Porto Viro 26/02/2022

Animatore Digitale e progettista Pon Digital Board  
Bisco Monica Chiara

  
\_\_\_\_\_