

Alla Dirigente scolastica  
AI DSGA  
I.C. "Dante Monda – Alfonso Volpi"

**OGGETTO: progettazione esecutiva necessaria per l'acquisto delle attrezzature tecnologiche previste nel Piano progettuale PON - Candidatura N. 1025537 - 4878 del 17/04/2020 - FESR - Realizzazione di smart class per la scuola del primo ciclo e successiva Autorizzazione.**

*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) – Obiettivo specifico – 10.8 – "Diffusione della società della conoscenza del mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" – Azione 10.8.6 – Azioni per l'allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l'attrattività e l'accessibilità anche nelle aree rurali interne".*

*Avviso pubblico per la realizzazione di smart class per le scuole di primo grado. Autorizzazione progetto prot. n. AOODGEFID/10446 del 05/05/2020 – riferimento Avviso prot. n. AOODGEFID/4878 del 17/04/2020.*

**CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO 10.8.6A-FESRPON-LA-2020-312**

**TITOLO DEL PROGETTO: "Smart Class Monda-Volpi"**

**CUP F59H18000140006**

**CIG: ZCC2CE8ACD**

**Considerato che** nella fase di presentazione della domanda è stato già elaborato un progetto di massima per la realizzazione del Piano e che le esigenze della scuola non sono cambiate in modo significativo rispetto quanto presentato in fase di candidatura si esplicita quanto segue:

<b>DESCRIZIONE PROGETTO/OBIETTIVI</b>
<p>Con questa iniziativa la scuola intende fornirsi dei supporti strumentali utili a portare la didattica nelle case degli studenti e delle studentesse nei periodi di sospensione delle attività in presenza a seguito delle misure restrittive adottate a causa della diffusione dell'epidemia da Covid 19. Oltre a prevedere il comodato d'uso per studenti e studentesse, il materiale acquistato potrà essere utilizzato nelle attività didattiche della fase post-emergenziale andando ad arricchire e rinnovare il patrimonio strumentale della scuola.</p> <p>Inoltre il periodo della didattica a distanza ha evidenziato la necessità di una piattaforma scolastica comune con una versatilità tale da integrare e soprattutto potenziare quanto già in uso attraverso la piattaforma Spaggiari-Registro Elettronico. Dal questionario interno rivolto ai docenti per monitorare le azioni in corso durante il periodo di DaD e raccogliere informazioni per il miglioramento del servizio offerto dal nostro istituto è emerso che anche in condizioni di normalità può tornare utile e rappresentare un valore aggiunto avere una piattaforma comune come servizio scolastico (circa 44%). Obiettivo di questo piano progettuale è quindi anche offrire e potenziare questo servizio e intervenire in modo più efficace e univoco in condizioni di necessità.</p>
<b>BENEFICIARI DELL'INTERVENTO</b>
<p>Gli alunni di scuola primaria e secondaria per quanto riguarda i dispositivi indicati a seguire (con possibilità di comodato d'uso al bisogno).</p> <p>Tutti i docenti e gli alunni dell'I.C. per quanto riguarda l'attivazione della piattaforma indicata a seguire.</p>

<b>FORNITURE IN LINEA CON IL PIANO PROGETTUALE GIA' PRESENTATO/AUTORIZZATO</b>		
PC Laptop (Notebook)	<u>Notebook SCHERMO 15"</u> <u>PROCESSORE i3 oppure analogo AMD o superiore</u> <u>256 GB di disco o superiore</u> <u>4 GB di RAM o superiore + WIN-10-PRO</u>	Circa 17 device Costo unitario orientativo iva compresa 620 euro Per un totale di 1054,00 euro
Software/licenze per la realizzazione e/o l'uso di piattaforme di distance-learning, content-sharing, streaming, video-call di gruppo e webconference e per la creazione di classi virtuali	<u>LICENZA PACCHETTOX5 MICROSOFT OFFICE 2019 - HOME &amp; STUDENT (OFFICE 365 5FV-00003 )</u>	Circa 20 licenze Costo unitario orientativo iva compresa 31 euro Per un totale di 620 euro
Software/licenze per la realizzazione e/o l'uso di piattaforme di distance-learning, content-sharing, streaming, video-call di gruppo e webconference e per la creazione di classi virtuali	<u>GOOGLE G-Suite</u> <u>ATTIVAZIONE/CONFIGURAZIONE/ASSISTENZA</u>	Richiesta utile: 18 mesi Per un costo orientativo 540 euro
		<b>Per un totale previsto di 11700 euro</b>
<b>RISULTATI ATTESI</b>		
<p>L'acquisizione di quanto in elenco porterà certamente dei benefici per la comunità scolastica in termini di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ una nuova strumentazione in aggiunta e/o in sostituzione di dispositivi obsoleti/danneggiati con un software utile per la gestione della didattica;</li> <li>✓ una ulteriore possibilità di fornire dispositivi in comodato d'uso nelle situazioni di bisogno;</li> <li>✓ una piattaforma comune per eliminare il lavoro frammentario che si è generato a partire dalla prima fase di emergenza e che gioco forza è proseguito nel periodo successivo fino al completamento dell'a.s.; con una suite di strumenti progettati per supportare docenti e studenti a imparare e innovare insieme;</li> <li>✓ una piattaforma comune per incrementare i servizi offerti dalla nostra scuola a supporto e potenziamento della già esistente piattaforma Spaggiari – Registro Elettronico ClasseViva.</li> </ul>		

Cisterna di Latina 13/07/2020

Il progettista

