



ISTITUTO COMPRESIVO SILIQUA

CAIC816006 – Via E. FERMI N. 12 – 09010 SILIQUA

TEL. 0781 73863 - FAX 0781 73799 – C.F. 92105870924 – CODICE UFFICIO: UFBSI6

E-MAIL: CAIC816006@ISTRUZIONE.IT – PEC: CAIC816006@PEC.ISTRUZIONE.IT

SITO WEB: WWW.COMPRESIVOSILIQUA.EDU.IT



All'Albo online
Al sito Web
Agli atti

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale 2014-2020

“Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento”. Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo specifico – 10.8 – “Diffusione della società della conoscenza nel 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 ed interne”. Avviso pubblico per la realizzazione di smart class per le scuole del primo ciclo

Codice identificativo progetto: 10.8.6A-FESRPN-SA-2020-45

“Dispositivi mobili per la DAD”

CUP: C72G20000330006

PROGETTO

“DISPOSITIVI MOBILI PER LA DAD”

1. Premessa

Il **PON 2014/2020** “Per la scuola - competenze e ambienti per l’apprendimento” pone in primo piano la qualità del sistema di istruzione come elemento fondamentale per l’obiettivo di miglioramento e valorizzazione delle risorse umane, al fine di consentire a tutti i giovani i mezzi per sviluppare competenze chiave a un livello tale da permettere l’accesso ad ulteriori apprendimenti per la durata della vita.

Con il presente progetto si intende implementare la dotazione tecnologica dell’istituto per supportare alunni e personale docente nella Didattica a Distanza (DAD), fornendo un sistema completo (hardware e software) nella costruzione e gestione delle attività attraverso l’utilizzo di una piattaforma dedicata, con un duplice obiettivo:

- consentire alle studentesse e gli studenti che non siano in possesso di dispositivi personali, di riceverli attraverso il comodato d’uso gratuito, rendendoli soggetti attivi nella DAD;
- intervenire con una piattaforma a supporto di docenti, studenti e famiglie nella fase di apprendimento da casa, per la costruzione di classi virtuali con possibilità di effettuare video lezioni e di usufruire di repository e attività per la costruzione di percorsi didattici, e nel contempo avere un supporto efficace anche per il ritorno alla didattica in aula.

Il progetto, superata la fase emergenziale, costituirà una forma ordinaria di supporto anche alle attività didattiche in classe della scuola.

Le sedi coinvolte dal presente progetto sono:

- scuola secondaria di I grado di Siliqua (completamento);
- scuola primaria di Vallermosa.



ISTITUTO COMPRESIVO SILIQUA

CAIC816006 – Via E. FERMI N. 12 – 09010 SILIQUA

TEL. 0781 73863 - FAX 0781 73799 – C.F. 92105870924 – CODICE UFFICIO: UFBSI6

E-MAIL: CAIC816006@ISTRUZIONE.IT – PEC: CAIC816006@PEC.ISTRUZIONE.IT

SITO WEB: WWW.COMPRENSIVOSILIQUA.EDU.IT



2. Caratteristiche fornitura

Si dettaglia di seguito la fornitura richieste.

- Licenze uso per piattaforma content-sharing (es. Qubiarch for Education – VM e content sharing), con possibilità di accesso web al sistema di content sharing e repository per i materiali didattici, sistema di call conference e strumenti collaborativi.
Creazione di macchine virtuali (fino a 30 licenze), in grado di accedere via web alle aule virtuali, con possibilità di accesso remoto in cloud allo spazio di condivisione, al sistema di call conference e video registrazione delle lezioni.
- n. 18 terminali (es. Qubiarch) di tipologia notebook, primaria marca, personalizzati per l'avvio in dual boot per essere utilizzati sia per la didattica a distanza, sia per la didattica in aula. In modalità "terminale", le macchine devono essere in grado di collegarsi con connessione protetta VPN alle virtual machine e accedere nativamente ai servizi collaborativi e di content sharing della piattaforma (es. Qubiarch for Education). Per evitare che l'uso improprio dei dispositivi concessi in uso agli studenti possa comprometterne il funzionamento e ostacolare la didattica a distanza, deve essere prevista la possibilità di rigenerare la macchina virtuale, anche da remoto, allo stato iniziale di utilizzo.
Caratteristiche tecniche minime dei notebook:
 - CPU Intel i5;
 - RAM 4GB;
 - Display 14";
 - WIFI;
 - HDD 500GB o SSD 128GB;
 - Bluetooth;
 - USB 3.0 (almeno 2 porte);
 - Webcam frontale integrata;
 - Uscita HDMI o VGA;
 - Tastiera italiana;
 - Touchpad;
 - Microfono e casse integrate;
 - Sistema operativo: Win 10 Pro;
 - Garanzia 24 mesi.

3. Consegna, installazione e montaggio fornitura

Il fornitore dovrà predisporre entro 10 (dieci) giorni lavorativi decorrenti dal primo giorno lavorativo successivo alla data di stipula del contratto, il piano delle consegne, delle installazioni e dei collaudi nel quale dovrà indicare il termine di consegna della relativa fornitura. Le attività di installazione e collaudo devono essere svolte contestualmente alla consegna. Le attività di consegna e installazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera e montaggio. Per le dotazioni tecnologiche si prevede anche la configurazione degli apparati.



ISTITUTO COMPRESIVO SILIQUA

CAIC816006 – Via E. FERMI N. 12 – 09010 SILIQUA

TEL. 0781 73863 - FAX 0781 73799 – C.F. 92105870924 – CODICE UFFICIO: UFBSI6

E-MAIL: CAIC816006@ISTRUZIONE.IT – PEC: CAIC816006@PEC.ISTRUZIONE.IT

SITO WEB: WWW.COMPRESIVOSILIQUA.EDU.IT



Il fornitore deve al termine dei lavori di installazione obbligatoriamente ripristinare le condizioni di pulizia nonché il ritiro dei materiali di imballaggio.

Si precisa che il collaudo non potrà eccedere i 30 giorni lavorativi successivi alla stipula del contratto, salvo fondato motivo documentato.

3. Garanzia

La garanzia deve essere almeno di 24 mesi on-site, inclusiva di assistenza e manutenzione con decorrenza dalla “data di collaudo positivo” della fornitura e con intervento in loco con personale della stessa ditta fornitrice, entro il termine di 24 ore lavorative successive alla segnalazione di anomalia.

La ditta, oltre alla garanzia, dovrà fornire un servizio di assistenza per la segnalazione dei malfunzionamenti tale da poter predisporre con l'amministrazione i dovuti adempimenti di intervento e che comprenda, nel periodo totale di assistenza offerto:

- Sostituzione della parte non funzionante.

4. Collaudo

Il collaudo ha ad oggetto la verifica del funzionamento delle attrezzature, l'idoneità dei prodotti alle funzioni di cui alla documentazione tecnica nonché la corrispondenza dei prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta.

Siliqua, 22/05/2020

Il Progettista

Dott. Ignazio Todde

*Documento firmato digitalmente ai sensi del
CAD e normativa ad esso connessa*