



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Repubblica Italiana - Regione Siciliana
ISTITUTO COMPRESIVO
"SEBASTIANO SCANDURA" di ACI CATENA (CT)
CTIC814007



Fondi Strutturali Europei – 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 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.

Avviso 4878 del 17 aprile 2020 Avviso pubblico per la realizzazione di Smart Class per le scuole del primo ciclo progetto “La distanza si fa smart”

CODICE IDENTIFICATIVO: 10.8.6A- FESRPON-SI- 2020-289

CUP: G32G20000620007

RELAZIONE PROGETTISTA

Il sottoscritto, Prof. Roberto Maniscalco, Dirigente scolastico pro tempore dell'IC “S. Scandura” di Aci Catena (CT) a seguito di autonominazione in qualità di progettista a titolo non oneroso prot. n. 1987/A22b del 26/06/2020, inerente il progetto in epigrafe, con il presente documento relaziona l'attività che ha condotto al fine di portare a termine il proprio incarico.

Il sottoscritto ha ultimato le operazioni richieste in sede di nomina e inerenti:

- il sopralluogo approfondito dei locali destinati – in futuro – alle attrezzature di cui al progetto;
- la definizione dei requisiti tecnici e di sicurezza informatica da tenere conto nella scelta dei dispositivi;
- la definizione del capitolato tecnico relativo ai beni da acquistare, in linea con i requisiti di cui sopra.

Le attività sono state portate avanti secondo il calendario di lavoro di seguito indicato:

GIORNO 26/06/2020 2 ore impiegate in orari extra lavorativi;

GIORNO 27/06/2020 2 ore impiegate in orari extra lavorativi.

TOT ORE: 4 ore.

Si allega alla presente:

ALLEGATO 1 – Definizione dei requisiti tecnici e di sicurezza informatica.

ALLEGATO 2 – Capitolato tecnico dei beni da acquistare.

Via Dr. Chiarenza – 95022 Aci Catena (CT)

Tel 095 879338 /Fax 095 879338

www.icscandura.edu.it

Cod. Fisc.: 90006050877 – cod. univoco: UFQW59

e-mail ctic814007@istruzione.it

pec ctic814007@pec.istruzione.it

ALLEGATO 1

RELAZIONE DEL PROGETTISTA PROF. Roberto Maniscalco

PROGETTO 10.8.6A-FESR PON-SI-2020-289

CUP: G32G20000620007

DEFINIZIONE DEI REQUISITI TECNICI E DI SICUREZZA INFORMATICA

L'obiettivo del progetto è quello di realizzare classi virtuali adatte all'efficace fruizione di forme di didattica digitale da parte di studentesse e studenti delle istituzioni scolastiche statali del I ciclo d'istruzione.

L'istituto ha già acquisito, grazie a precedenti finanziamenti, ausili mobili per la didattica a distanza, i quali sono stati configurati in modo da:

- implementare le politiche di sicurezza informatica dettate dalla vigente normativa, tra le quali si sottolineano quelle individuate dalla circolare AGID 2/2017 (misure minime di sicurezza ICT per le PA);
- tenere conto, nel loro utilizzo con la piattaforma DAD della scuola, delle raccomandazioni di cui alla Nota M.I. 388 del 17/03/2020 e del Provvedimento del Garante per la Protezione dei dati del 26/03/2020.

Nell'anno scolastico in corso la scuola ha effettuato l'acquisto di alcuni Apple iPad che posseggono caratteristiche tecniche e software didattici capaci di supportare anche i bisogni educativi degli alunni con maggiori difficoltà. Inoltre grazie ad alcuni accorgimenti tecnici possono essere integrati con le attrezzature già presenti in aula (Lavagne multimediali e pannelli multimediali), anche attraverso l'acquisto di n. 3 dispositivi laptop/notebook. Considerato l'acquisto già effettuato e in un'ottica di ampliare il pacchetto informatico già presente a scuola così da poter dotare un maggior numero di aule di strumenti simili che possano essere di facile utilizzo per docenti e discenti si consiglia l'acquisto di Apple iPad.

Le caratteristiche tecniche progettuali di seguito enunciate si collocano in un'ottica di continuità tecnologica e di armonizzazione con le scelte di sicurezza informatica già implementate secondo quanto sopra riportato.

Più specificamente:

- per ogni iPad acquistato è previsto sia l'acquisto di una penna touch per consentire agli studenti e alle studentesse un utilizzo più performante nonché la configurazione chiavi in mano con l'impostazione del Mobile Device Management in una piattaforma dedicata in conformità al GDPR.
- Acquisto di n. 3 laptop/notebook con processore intel i5, non necessariamente ad alta mobilità.

Il Progettista,

Dirigente Scolastico
(Prof. Roberto Maniscalco)

Documento informatico 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

ALLEGATO 2

RELAZIONE DEL PROGETTISTA PROF. Roberto Maniscalco

PROGETTO 10.8.6A-FESR PON-SI-2020-289

CUP: G32G20000620007

CAPITOLATO TECNICO

DESCRIZIONE	Q.TA MINIMA DA ACQUISTARE
iPad 32 Gb + Wi-Fi CONFIGURATO CONFORME GDPR Caratteristiche minime: <ul style="list-style-type: none"> - dimensione schermo 10.2" - almeno 32 Gb di RAM - configurato con MDM JAMF School 	16
Penna per iPad	16
Notebook/Laptop Caratteristiche minime: <ul style="list-style-type: none"> - Processore intel i5 - dimensione schermo almeno 13" - almeno 8 Gb di RAM - risoluzione schermo almeno 2560x1600 	3

Il Dirigente Scolastico
(Prof. Roberto Maniscalco)

Documento informatico 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