



Candidatura N. 9563
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	G.BERTELOTTI - GAVARDO
Codice meccanografico	BSIC87400V
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	VIA DOSSOLO 41
Provincia	BS
Comune	Gavardo
CAP	25085
Telefono	036532012
E-mail	BSIC87400V@istruzione.it
Sito web	www.icsgavardo.gov.it
Numero alunni	1123
Plessi	BSEE874011 - GAVARDO CAP. 'MONS. L.FERRETTI' BSEE874022 - GAVARDO FRAZ.SOPRAPONTE BSEE874033 - GAVARDO FRAZ.SOPRAZOCCO BSEE874044 - MUSCOLINE CAP. BSEE874055 - VALLIO CAP BSMM87401X - G.BERTELOTTI MEDIE GAVARDO

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	43
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	43
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	8
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Sì - N. sezioni 33
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su un insieme di classi dello stesso anno?	Sì - Tutte le classi presenti
Il progetto prevede l'impiego di ambienti e dispositivi digitali per l'inclusione o l'integrazione in coerenza con la Convenzione delle Nazioni Unite sui diritti delle persone con disabilità e con la normativa italiana (BES) e con il PAI (Piano Annuale per l'Inclusività) – Direttiva Ministeriale del 27 dicembre 2012 e C.M. n. 8 del 2013, prot.561	Sì
livello di coinvolgimento della scuola nel progetto e coerenza dell'intervento con almeno uno di questi progetti: didattica attiva, laboratorialità, mobile learning, impiego di contenuti e repository digitali, impiego degli spazi didattici inseriti nel Piano dell'offerta formativa (specificare il livello di diffusione di progetti coerenti)	tutte le classi
Servizi online disponibili	Registro elettronico Registrazione pasti mensa

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	mynet
Estremi del contratto	20/01/2014



Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 9563 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	Una scuola in comunicazione	€ 2.000,00	€ 2.000,00
4	LABORATORI MOBILI per una didattica digitale e innovativa	€ 20.000,00	€ 18.510,00
	TOTALE FORNITURE		€ 20.510,00

Articolazione della candidatura

10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori

10.8.1.A3 - Ambienti multimediali

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	Potenziamo la nostra didattica
Descrizione progetto	Un progetto per aumentare la strumentazione tecnologica nell'ottica di un miglioramento degli apprendimenti coinvolgendo tutte le componenti educative (docenti, alunni, genitori e personale)

Sezione: Caratteristiche del Progetto

Obiettivi specifici e risultati attesi

cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. a) dell'Avviso

Con questo progetto il nostro Istituto vuole raggiungere l'obiettivo di inserire docenti e alunni nei nuovi processi della didattica digitale, con nuove forme di ricerca e di sviluppo delle conoscenze con modalità più dirette e semplificate. Attraverso l'integrazione di contenuti nei processi didattici, si vuol dare la possibilità quotidiana agli alunni di raggiungere i contenuti digitali.

Utilizzando hardware e software dedicato, nonché piattaforme dedicate si vorrà permettere a docenti ed alunni di:

- facilitare l'accesso ai contenuti, alle informazioni e ai materiali didattici presenti in rete;
- favorire una cultura aperta alle innovazioni e alla collaborazione attraverso anche l'utilizzo di strumenti tecnologici;
- migliorare l'inclusività di tutti, facilitando la didattica, l'apprendimento e il coinvolgimento degli studenti;
- favorire il rapporto scuola-famiglia, fornendo dei servizi indirizzati a migliorare la comunicazione con i genitori;
- fornire agli studenti le basi per un utilizzo sempre più consapevole e orientato verso la collaborazione e l'apprendimento e non solo ludico della tecnologia;
- migliorare le capacità e le competenze di docenti e studenti verso le nuove tecnologie;
- facilitare lo scambio di contenuti digitali e di esperienze didattiche tra le varie classi e i vari plessi dell'istituto;
- porre le basi infrastrutturali per una didattica innovativa

Peculiarità del progetto rispetto a: organizzazione del tempo-scuola, riorganizzazione didattico-metodologica, innovazione curriculare, uso di contenuti digitali

cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. a) dell'Avviso

Sviluppare una riorganizzazione del tempo-scuola: facilitare il passaggio di informazioni tra la scuola e la famiglia, riorganizzando spazi non solo fisici, ma anche temporali. Cooperando tra alunni c'è la possibilità di utilizzo anche in orari diversi da quelli scolastici, in un'ottica di scuola aperta, utilizzando le risorse aggiuntive dell'organico potenziato. Il tempo scuola che diventa tempo studio, tempo di approfondimento, individuale o guidato, a casa o a scuola.

Sviluppare una riorganizzazione didattica-metodologica: diverse modalità di lavoro permetteranno di sviluppare nuove competenze negli alunni e potenziare quelle già espresse nella produzione di contenuti digitali, attraverso una didattica dinamica, laboratoriale e collaborativa, aperta e attenta alle nuove tecnologie e ai nuovi saperi.

Innovazione curriculare, uso di contenuti digitali: con attività laboratoriale sarà possibile creare, potenziare contenuti digitali semplificando o arricchendo i vari contenuti a seconda delle potenzialità di ogni studente. Nello stesso tempo si riuscirà ad educare l'alunno ad un uso consapevole dello strumento, come potenzialità per il proprio e l'altrui sviluppo.

Strategie di intervento adottate dalla scuola per le disabilità

cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. a) dell'Avviso

Per una sempre e migliore inclusione di ogni alunno, ci si pone come obiettivo l'utilizzo delle tecnologie per dare a ciascuno la possibilità di approcciarsi alla lezione secondo le proprie e diverse possibilità, attraverso l'uso della rete e/o di software specifici. Il forte numero di alunni BES all'interno del nostro Istituto ci impegna a ripensare la didattica, innovandola con hardware e software adeguati.

**Elementi di congruità e coerenza della proposta progettuale con il POF della scuola
cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. b) dell'Avviso
Si richiede di indicare il titolo di quei progetti inseriti nel POF coerenti con il presente Progetto e di
riportare anche il link al POF stesso.**

Il nostro Istituto ha come "mission" quella di una scuola capace di raggiungere gli obiettivi educativi attraverso la predisposizione di attività e metodologie per l'impiego razionale ed efficace delle risorse. In questo sfondo comune, ogni azione vuole permettere il raggiungimento di tali obiettivi e i progetti già attivati (progetto "METASCUOLA" pomeriggi di scuola aperta) sono l'occasione per ogni persona di maturare autonomia, responsabilità e solidarietà, nonché maturare competenze adeguate all'età e alle capacità individuali in un percorso di continuità formativa, sviluppando la capacità di organizzare le proprie conoscenze e le abilità acquisite
il POF è reperibile sul sito: www.icsgavardo.gov.it

**Descrizione del modello di ambiente che si intende realizzare ed eventuale allegato
(cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. c) dell'Avviso)
Si ricorda di esporre puntualmente le modalità di collocazione delle attrezzature che si intende
acquisire**

In particolare la realizzazione di questo modulo è affidato alla dotazione di n.50 tablet da suddividere tra i due plessi interessati al progetto. Inoltre verranno acquistati n.2 notebook, n.2 carrelli di ricarica per i tablet, n. 2 videoproiettori e rispettivi adattatori, software adeguato. La locazione di tale strumentazione è prevista: per la scuola primaria in un'aula dedicata al primo piano (scuola dotata di ascensore) e per la scuola secondaria presso l'aula magna (stanza adeguata per questa tipologia di attività didattica).

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Una scuola in comunicazione	€ 2.000,00
LABORATORI MOBILI per una didattica digitale e innovativa	€ 18.510,00
TOTALE FORNITURE	€ 20.510,00

Sezione: Spese Generali



Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 440,00)	€ 0,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.320,00)	€ 290,00
Pubblicità	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Collaudo	1,00 % (€ 220,00)	€ 100,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 440,00)	€ 300,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 1.490,00)	€ 1.490,00
TOTALE FORNITURE		€ 20.510,00
TOTALE PROGETTO		€ 22.000,00

Si evidenzia che la pubblicità è obbligatoria. Pertanto qualora si intenda non valorizzare la percentuale di costo associata a tale voce, si dovranno garantire adeguate forme di pubblicità da imputare a fonti finanziarie diverse da quelle oggetto del presente Avviso.

Si fa presente che le modalità di pubblicità effettuate saranno richieste in fase di gestione.



Elenco dei moduli
Modulo: 6
Titolo: Una scuola in comunicazione

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Una scuola in comunicazione
Descrizione modulo	L'istituto intende richiedere POSTAZIONI INFORMATICHE per l'accesso ai dati e ai servizi digitali della scuola per il personale docenti, segreteria e famiglie dotandosi di personal computer, monitor.
Data inizio prevista	06/01/2016
Data fine prevista	31/05/2016
Tipo Modulo	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola.
Sedi dove è previsto l'intervento	BSMM87401X

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	pc per famiglie e docenti	4	€ 500,00
TOTALE			€ 2.000,00

Elenco dei moduli

Modulo: 4

Titolo: LABORATORI MOBILI per una didattica digitale e innovativa

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	LABORATORI MOBILI per una didattica digitale e innovativa
Descrizione modulo	<p>Creare "dispositivi mobili per l'apprendimento". Con l'implementazione dell'ambiente mobile si vuole ottenere un'aula digitale utilizzabile da tutte le classi dei plessi interessati che permetta una innovativa metodologia di ricerca e sviluppo delle conoscenze degli allievi in modo diretto e semplificato. I laboratori sono a disposizione di tutta la scuola, possono trasformando un'aula 'normale' in uno spazio multimediale e di interazione. Il dato diventa digitale; la sperimentazione diventa flessibile, a seconda delle necessità della programmazione didattica.</p> <p>Con questo tipo di strumentazione si riesce a raggiungere la totalità degli alunni per le due sedi interessate.</p>
Data inizio prevista	07/01/2016
Data fine prevista	19/05/2016
Tipo Modulo	Laboratori mobili
Sedi dove è previsto l'intervento	BSEE874011 BSMM87401X

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Tablet	Tablet Android/Microsoft ≥ 10" gar.3Y	50	€ 250,00
PC Laptop (Notebook)	Notebook i3 15,6 "4GB win Pro Academic gar.3Y	2	€ 490,00
Carrello e box mobile per ricarica, alloggiamento sincronizzazione notebook/tablet (anche wireless)	Carrello di ricarica/conservazione di 32 tablet	2	€ 1.500,00
Decodificatore TV	miracast	2	€ 85,00
Software per lo storage e la produzione di contenuti integrativi multimediali	Software per lezioni multimediali interattive	1	€ 700,00
Videoproiettori fissi interattivi	VIDEOPROIETTORE FOC/CORTA SENZA STAFFA 3100Alumens	2	€ 580,00
TOTALE			€ 18.510,00

Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 9563)
Importo totale richiesto	€ 22.000,00
Num. Delibera collegio docenti	4446
Data Delibera collegio docenti	26/11/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	4447
Data Delibera consiglio d'istituto	27/11/2015
Data e ora inoltro	30/11/2015 13:34:44
Si garantisce l'attuazione di progetti che supportino lo sviluppo sostenibile rispettando i principali criteri stabiliti dal MATTM	Si
Si dichiara di essere in possesso dell'approvazione del conto consuntivo relativo all'ultimo anno di esercizio (2014) a garanzia della capacità gestionale dei soggetti beneficiari richiesta dai Regolamenti dei Fondi Strutturali Europei	Si

Riepilogo moduli richiesti

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola.: <u>Una scuola in comunicazione</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Laboratori mobili: <u>LABORATORI MOBILI per una didattica digitale e innovativa</u>	€ 18.510,00	€ 20.000,00
	Totale forniture	€ 20.510,00	
	Totale Spese Generali	€ 1.490,00	
	Totale Progetto	€ 22.000,00	€ 22.000,00
	TOTALE PIANO	€ 22.000,00	