



Candidatura N. 11193
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	I. C. BAGNOLO MELLA
Codice meccanografico	BSIC844003
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	V.LE EUROPA, 15
Provincia	BS
Comune	Bagnolo Mella
CAP	25021
Telefono	0306821272
E-mail	BSIC844003@istruzione.it
Sito web	www.bagnoloscuole.gov.it
Numero alunni	1250
Plessi	BSAA84401X - BAGNOLO MELLA ZONA EST BSAA844021 - BAGNOLO MELLA ZONA OVEST BSEE844015 - BAGNOLO MELLA - VIA 26 APRILE BSEE844026 - BAGNOLO MELLA - VIA BELLAVERE BSMM844014 - P. GUERINI - BAGNOLO M.

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	5
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	5
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	56
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	No
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su un insieme di classi dello stesso anno?	No
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 Diario on Line Materiali didattici online

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	TELECOM
Estremi del contratto	1BS MULTIGROUP PLUS TGU 03013340548 DEL 21-10-2004 (Comune di Bagnolo Mella)



Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 11193 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	accesso ai servizi digitali della scuola	€ 2.000,00	€ 2.000,00
5	aule aumenta	€ 24.000,00	€ 10.500,00
4	dispositivi e strumenti mobili a disposizione della scuola		€ 3.400,00
3	laboratorio flessibile multidisciplinare		€ 9.600,00
	TOTALE FORNITURE		€ 25.500,00

Articolazione della candidatura
10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	Competenze e ambienti digitali per l'apprendimento
Descrizione progetto	Il progetto prevede una scuola a disposizione dei propri utenti con spazi attrezzati per accedere ai contenuti didattici e non solo, disponibili in rete.

Sezione: Caratteristiche del Progetto

Obiettivi specifici e risultati attesi
cfr Capitolo 3. "Modalità di partecipazione" al punto 1 lett. a) dell'Avviso

Obiettivi specifici

Offrire agli allievi della scuola l'opportunità, le risorse e gli strumenti tecnologici per veicolare al meglio i saperi

Offrire agli allievi della scuola l'utilizzo, quanto più intensivo, delle nuove tecnologie al fine di raggiungere traguardi positivi

Offrire ai docenti una valida 'palestra' per l'utilizzo delle TIC nella didattica

Offrire ai docenti e al personale della scuola l'opportunità, le risorse e gli strumenti culturali per la formazione in servizio

Favorire la crescita professionale dei docenti per migliorare e potenziare l'offerta formativa e sostenere l'innovazione didattica

Allestire postazioni tecnologiche per una migliore didattica possibile mediante l'ITC

Favorire la documentazione dell'attività didattica ed educativa, svolta nel corso del tempo, e lo scambio di esperienze didattiche.

Facilitare la comunicazione, la ricerca, l'accesso alle informazioni e alle risorse, ai materiali didattici da parte degli allievi e dei docenti

Migliorare la qualità del servizio di tutto il personale scolastico

Risultati attesi

Maggior utilizzo da parte dei docenti di materiale online e risorse multimediali

Miglioramento del successo formativo degli allievi nelle discipline curriculari

Maggior utilizzo di strumenti tecnologici nella didattica

Miglioramento della progettazione verso una didattica personalizzata e inclusiva

Migliorare la comunicazione verso gli studenti e le loro famiglie

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

LE PECULIARITÀ DEL PROGETTO SONO:

**la riorganizzazione del tempo-scuola,
riorganizzazione didattico-metodologica,
innovazione curriculare,
uso di contenuti digitali**

Strategie di intervento adottate dalla scuola per le disabilità cfr Capitolo 3. “Modalità di partecipazione” al punto 1 lett. a) dell’Avviso

Il progetto adotta la tecnologia come elemento inclusivo, permettendo agli studenti con disabilità di sfruttare le potenzialità degli strumenti su temi come l'accessibilità, il supporto all'apprendimento, la personalizzazione dei percorsi formativi, il supporto individuale. La tecnologia integrata in questo progetto permette di mettere sullo stesso piano tutti gli studenti, senza differenze legate alle singole abilità, includendo nel gruppo di lavoro ciascuno studente con i propri limiti e le proprie potenzialità.

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.

La congruità e la coerenza di questa proposta progettuale sono presenti nel POF nelle diverse Aree: Linguistica Musicale Artistica, Scientifica

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

DESCRIZIONE DEL MODELLO DI AMBIENTE CHE SI INTENDE REALIZZARE SPAZI ALTERNATIVI
APPRENDIMENTO (laboratorio) Lo spazio alternativo che si intende realizzare sarà destinato ad attività laboratoriali flessibili multidisciplinari tramite l'organizzazione dello spazio fisico puntando su arredi funzionali agli studenti e alla didattica, l'uso delle nuove tecnologie, l'applicazione di metodologie innovative basate sul dialogo e sulla collaborazione tra insegnanti e studenti. Nello specifico saranno predisposti: scuola secondaria: • dispositivi per il collegamento in wireless dei dispositivi individuali; • postazione di controllo da parte del docente; • dispositivi di fruizione individuale, terminali desktop con connessione in terminal server; • software specifico per produzione di video e di musica; • proiettore e sistema di amplificazione; • completamento del programma di LIM in tutte le classi; • arredi funzionali (progetto ambienti accoglienti). Spazi mobili di apprendimento e aule aumentate dalla tecnologia scuola primaria: • completamento del programma di LIM in tutte le classi ; • arredi funzionali (progetto ambienti accoglienti); • n° 3 notebook per il sostegno Primaria di via Bellavere • n° 2 Ipad/Tablet + tastiera ipovedenti per Primaria di via 26 aprile scuola dell'infanzia: • Laboratorio mobile con una LIM (plessi Est e Ovest) • Software specifico per la disabilità e i bisogni speciali (plessi Est e Ovest) • Impianto di amplificazione (plesso Est)

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
accesso ai servizi digitali della scuola	€ 2.000,00
aule aumenta	€ 10.500,00
dispositivi e strumenti mobili a disposizione della scuola	€ 3.400,00
laboratorio flessibile multidisciplinare	€ 9.600,00
TOTALE FORNITURE	€ 25.500,00

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 520,00)	€ 0,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 520,00)	€ 500,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.560,00)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 520,00)	€ 0,00
Collaudo	1,00 % (€ 260,00)	€ 0,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 520,00)	€ 0,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 500,00)	€ 500,00
TOTALE FORNITURE		€ 25.500,00
TOTALE PROGETTO		€ 26.000,00

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: accesso ai servizi digitali della scuola

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	accesso ai servizi digitali della scuola
Descrizione modulo	Postazioni informatiche fruibili dagli utenti della scuola (genitori insegnanti e personale di segreteria)
Data inizio prevista	07/01/2016
Data fine prevista	30/05/2016
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	BSMM844014

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
PC Laptop (Notebook)	pc notebook per l'accesso ai servizi digitali dell	4	€ 500,00
TOTALE			€ 2.000,00



Elenco dei moduli
Modulo: 5
Titolo: aule aumenta

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	aule aumenta
Descrizione modulo	Il progetto mira alla riorganizzazione del tempo-scuola, permettendo la realizzazione di attività supportate dalla tecnologia nelle normali aule didattiche, senza la necessità di far spostare gli studenti in spazi tecnologicamente più adeguati
Data inizio prevista	07/01/2016
Data fine prevista	30/05/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	BSAA84401X BSAA844021 BSEE844015 BSEE844026

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Lavagna Interattiva Multimediale con kit	lim completa	6	€ 1.750,00
TOTALE			€ 10.500,00

Elenco dei moduli

Modulo: 4

Titolo: dispositivi e strumenti mobili a disposizione della scuola

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	dispositivi e strumenti mobili a disposizione della scuola
Descrizione modulo	Il progetto facilita la riorganizzazione del tempo-scuola, permettendo la realizzazione di attività supportate dalla tecnologia nello spazio in cui vengono svolte le normali attività didattiche
Data inizio prevista	07/01/2016
Data fine prevista	30/05/2016
Tipo Modulo	Laboratori mobili
Sedi dove è previsto l'intervento	BSAA84401X BSAA844021 BSEE844015 BSEE844026

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Tablet	dispositivo a disposizione dell'inclusione e della	7	€ 200,00
PC Laptop (Notebook)	pc notebook per attività di sostegno e integrazion	4	€ 500,00
TOTALE			€ 3.400,00

Elenco dei moduli
Modulo: 3
Titolo: laboratorio flessibile multidisciplinare

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	laboratorio flessibile multidisciplinare
Descrizione modulo	Applicazione di metodologie innovative basate sul dialogo e sulla collaborazione tra studenti
Data inizio prevista	07/01/2016
Data fine prevista	30/05/2016
Tipo Modulo	Spazi alternativi per l'apprendimento
Sedi dove è previsto l'intervento	BSMM844014

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Attrezzature di base ed infrastrutture per laboratorio	pc desktop completi	20	€ 400,00
Videoproiettori fissi non interattivi	proiettore per favorire l'apprendimento	1	€ 500,00
Server	pc desktop con software per terminal server	1	€ 1.100,00
TOTALE			€ 9.600,00



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 11193)
Importo totale richiesto	€ 26.000,00
Num. Delibera collegio docenti	2
Data Delibera collegio docenti	27/11/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	39
Data Delibera consiglio d'istituto	27/11/2015
Data e ora inoltro	02/12/2015 12:57:54
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>accesso ai servizi digitali della scuola</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>aule aumenta</u>	€ 10.500,00	€ 24.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Laboratori mobili: <u>dispositivi e strumenti mobili a disposizione della scuola</u>	€ 3.400,00	
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Spazi alternativi per l'apprendimento: <u>laboratorio flessibile multidisciplinare</u>	€ 9.600,00	
	Totale forniture	€ 25.500,00	
	Totale Spese Generali	€ 500,00	
	Totale Progetto	€ 26.000,00	€ 26.000,00
	TOTALE PIANO	€ 26.000,00	