Candidatura N. 12745
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici	
Denominazione	I.C. DI MARZABOTTO
Codice meccanografico	BOIC839001
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	VIA MUSOLESI 1A
Provincia	BO
Comune	Marzabotto
CAP	40043
Telefono	0516787161
E-mail	BOIC839001@istruzione.it
Sito web	www.icmarzabottobologna.it
Numero alunni	667
Plessi	BOAA83901T - MARZABOTTO BOAA83902V - LAMA DI RENO BOAA83903X - PIAN DI VENOLA BOAA839041 - PIOPPE DI SALVARO BOEE839013 - BAMBINI DEL '44 BOMM839012 - GIUSEPPE DOSSETTI

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteri di ammissione/selezione come da Avviso

Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	9
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	9
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	22
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Sì - N. sezioni 8
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	

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	Telecom Italia
Estremi del contratto	3.12.2014 Convenzione Intercent-ER Servizi convergenti e integrati di trasmissio

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 12745 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3			
Tipologia modulo	**Titolo**	**Massimale**	**Costo**
6	Aule Insegnanti attrezzate	€ 2.000,00	€ 1.995,92
5	Ogni aula ha una finestra spalancata sul mondo	€ 20.000,00	€ 19.146,68
	TOTALE FORNITURE		**€ 21.142,60**

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

Sezione: Progetto

Progetto	
Titolo progetto	'Sulle ali del web - Nuove prospettive di apprendimento attraverso un uso intenzionale della rete'
Descrizione progetto	Con il presente Progetto si intende completare l'allestimento di tutte le aule della Scuola Primaria e Secondaria di I grado con una dotazione multimediale standard: lavagna interattiva touch-screen, videoproiettore ad alta risoluzione, computer.

Sezione: Caratteristiche del Progetto

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

Obiettivi specifici:

Si intende mettere tutti i docenti in condizione di utilizzare nella didattica quotidiana gli strumenti tecnologici di base, dotando ogni aula (già cablata in ogni scuola) di una lavagna multimediale. Questo consentirà a ciascuno di poter utilizzare software specifico per una didattica interattiva, per una facilitazione degli apprendimenti per alunni con disturbi specifici di apprendimento, ponendo enfasi maggiore sui contenuti supportati da immagini. Saranno possibili inoltre: l'approfondimento attraverso filmati di supporto, la ricerca di dati ed informazioni, collettiva o a piccolo/medio gruppo, sulle più diverse tematiche, la costruzione di materiali digitali autoprodotti (dotati di audio e video), oltre all'utilizzo dei testi digitali già presenti a scuola ed ai supporti che ogni testo in adozione prevede.

Risultati attesi nelle performance dei ragazzi: incremento della motivazione, maggiore spirito di iniziativa, incremento della capacità di lavorare in gruppo, incremento dell'autostima, migliori esiti scolastici.

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

E' importante che gli strumenti tecnologici siano presenti in ogni ambiente della Scuola, per favorire al massimo un loro agevole utilizzo. Attualmente, nonostante tutti gli sforzi economici dell'Istituto siano stati in questi anni dedicati all'implementazione delle dotazioni tecnologiche, siamo ancora lontani dall'aver completato l'acquisto delle attrezzature necessarie. Le classi devono spostarsi in alcuni luoghi dotati di sussidi e questo non sempre favorisce un loro pieno utilizzo. Contestualmente, la Scuola sta attuando un' interessante revisione degli ambienti di apprendimento, strutturando gli spazi-aula secondo un uso polivalente, in cui sia consuetudine organizzare il lavoro per gruppi di interesse o di scopo. La lavagna diviene un supporto di fondamentale importanza, data la sua versatilità, qualunque sia il lavoro svolto in aula in un dato momento.

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

La nostra Scuola si connota per l'attenzione all'utilizzo del sistema symwriter per la facilitazione della comunicazione nei ragazzi con difficoltà verbali o di lettura. Autoproduciamo testi in simboli che ben si prestano ad un utilizzo collettivo con

le classi. In particolare ci siamo dedicati negli ultimi due anni alla creazione di testi di approfondimento storico e civile (vedasi link al sito dell'Istituto). Produciamo inoltre testi di supporto all'apprendimento dell'Italiano come seconda lingua. Il potenziamento dell'autostima dei ragazzi quando proiettano sulla lavagna i loro prodotti è certamente uno dei risultati garantiti, così come il rafforzamento della motivazione allo studio.

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.

Progetto 'Laboratorio delle Meraviglie' Progetto 'I Giovani etruschi' Progetto 'Sperimentazione Senza zaino' Progetto 'Laboratorio degli scacchi' Ci teniamo a sottolineare che le dotazioni, pur di supporto ai Progetti speciali della Scuola, sono in realtà, nella nostra intenzione, fondamentalmente dedicate alla didattica curricolare quotidiana nelle singole classi. Più che di progetti, quindi, è opportuno parlare di Progettazione complessiva, cui si rimanda (POF, sottofascicolo 'La Didattica')

www.icmarzabottobologna.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 9 aule (delle 22 complessive della Scuola Primaria e Secondaria di I grado) verranno collocate 9 lavagne interattive multimediali, corredate di videoproiettore e computer. Questo ci consentirà di completare la nostra dotazione . Attualmente infatti disponiamo di 13 lavagne nelle aule, di cui 7 nella scuola Secondaria di I grado e 6 nella Scuola Primaria.

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Aule Insegnanti attrezzate	€ 1.995,92
Ogni aula ha una finestra spalancata sul mondo	€ 19.146,68
TOTALE FORNITURE	**€ 21.142,60**

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)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Collaudo	1,00 % (€ 220,00)	€ 0,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 440,00)	€ 0,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 857,40)	**€ 800,00**
TOTALE FORNITURE		**€ 21.142,60**
TOTALE PROGETTO		**€ 21.942,60**

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: Aule Insegnanti attrezzate

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Aule Insegnanti attrezzate
Descrizione modulo	Collocazione di due postazioni per docenti nell'aula insegnanti della Scuola Primaria e di due postazioni docenti nell'aula insegnanti della Scuola Secondaria di I grado
Data inizio prevista	11/01/2016
Data fine prevista	31/03/2016
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	BOEE839013 BOMM839012

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	CPU INTELCORE I3 3,7 Ghz RAM 4 Gb HD 500Gb	4	€ 498,98
TOTALE			**€ 1.995,92**

Elenco dei moduli
Modulo: 5
Titolo: Ogni aula ha una finestra spalancata sul mondo

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Ogni aula ha una finestra spalancata sul mondo
Descrizione modulo	Collocazione di una lavagna multimediale corredata di videoproiettore e computer, connessa alla rete, in 9 aule di Scuola primaria (8) e Scuola Secondaria di I grado (1)
Data inizio prevista	11/01/2016
Data fine prevista	31/03/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	BOEE839013 BOMM839012

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Accessori per laboratori (tutti i possibili accessori di un laboratorio, dalle spine ai cavi)	Lampade di ricambio per videoproiettori	4	€ 147,62
Lavagna Interattiva Multimediale con kit	Lavagna interattiva, videoproiettore, notebook	9	€ 2.061,80
TOTALE			**€ 19.146,68**

Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 12745)
Importo totale richiesto	€ 21.942,60
Num. Delibera collegio docenti	3068 C14
Data Delibera collegio docenti	12/11/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	3069 C14
Data Delibera consiglio d'istituto	19/11/2015
Data e ora inoltro	25/11/2015 15:13:55
Si garantisce l'attuazione di progetti che supportino lo sviluppo sostenibile rispettando i principali criteri stabiliti dal MATTM	Sì
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	Sì

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.: Aule Insegnanti attrezzate	€ 1.995,92	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: Ogni aula ha una finestra spalancata sul mondo	€ 19.146,68	€ 20.000,00
	Totale forniture	**€ 21.142,60**	
	Totale Spese Generali	**€ 800,00**	
	Totale Progetto	**€ 21.942,60**	€ 22.000,00
	TOTALE PIANO	**€ 21.942,60**	