



Candidatura N. 8171
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	I.C. 'S.GRANDIS' BORGO S. DALM.
Codice meccanografico	CNIC80800D
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	P.ZZA DON RAIMONDO VIALE N. 9
Provincia	CN
Comune	Borgo San Dalmazzo
CAP	12011
Telefono	0171266245
E-mail	CNIC80800D@istruzione.it
Sito web	http://www.icborgosd.it/
Numero alunni	1278
Plessi	CNAA80803C - BORGO S.DAL.-VIA GIOVANNI XXIII CNAA80804D - BORGO SAN DALMAZZO-TONELLO CNAA80805E - BORGO S.DALMAZZO-VIA MONTE ROSA CNEE80803N - BORGO S.DALMAZZO-ROASCHIO CENTR CNEE80804P - BORGO S.DALMAZZO-DON P. LUCIANO CNMM80801E - BORGO S. DALMAZZO 'GRANDIS'

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	6
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	5
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	83%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	55
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Sì - N. sezioni 55
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su un insieme di classi dello stesso anno?	Sì - Alcune classi dello stesso anno
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 Formazione docenti Webmail Diario on Line Materiali didattici online PAGELLE E COMUNICAZIONI SCUOLA FAMIGLIA

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	SIPORTAL SRL
Estremi del contratto	0021-2013-052 DEL 13.12.2013



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Scuola I.C. 'S.GRANDIS' BORGO S. DALM.
(CNIC80800D)

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 8171 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	SERVIZI DIGITALI	€ 2.000,00	€ 1.995,00
5	Modulo Aule Aumentate	€ 24.000,00	€ 9.480,00
4	LABORATORI MOBILI PRIMARIA		€ 13.790,00
	TOTALE FORNITURE		€ 25.265,00



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

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	INSIDE-OUTSIDE :dentro come fuori, la tecnologia strumento di vita quotidiana
Descrizione progetto	Il presente progetto mira all'educazione ai media con i media, attraverso la quale gli alunni possano gradualmente confrontarsi con l'uso consapevole delle nuove tecnologie, a partire dall'approccio ludico ed esperienziale nella scuola dell'infanzia fino all'impiego competente nella scuola secondaria di I grado, in un'ottica di curricolo verticale in cui le competenze digitali siano sempre più intese come competenze trasversali e di cittadinanza, strumenti di vita quotidiana. La tecnologia è qui intesa come strumento per la creazione e la condivisione di contenuti digitali in modo collaborativo e cooperativo, con particolare attenzione all'aspetto comunicativo-relazionale piuttosto che computazionale.

Sezione: Caratteristiche del Progetto

Obiettivi specifici e risultati attesi

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

Obiettivi specifici e risultati attesi

- favorire negli alunni lo sviluppo del pensiero critico e le abilità di problem solving
- realizzare attività di curricolo verticale attraverso l'uso delle tecnologie
- migliorare il processo di insegnamento-apprendimento attraverso la didattica per competenze agita in classe mediante strumenti tecnologici mobili
- superare il concetto di "classe" e di lezione frontale, a favore di attività di classi aperte e di situazioni collaborative
- favorire la condivisione di materiali didattici, buone pratiche, sperimentazioni tra docenti e docenti-alunni attraverso la messa a disposizione di spazi clouding
- stimolare i docenti, anche attraverso la formazione, all'utilizzo di nuove strategie metodologiche quali le flipped classroom e gli EAS.

**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**

Il progetto intende favorire l'utilizzo di dispositivi mobili nelle aule al fine di modificare la didattica tradizionale, arricchendola con i contenuti multimediali proposti agli alunni per una rielaborazione e una condivisione più efficace. La scelta dei dispositivi mobili e di aule aumentate vuole andare incontro all'esigenza di un coinvolgimento maggiore, considerate le dimensioni dell'Istituto, andando anche a modificare i tempi di insegnamento/apprendimento in chiave più dinamica e flessibile (apertura delle classi, peer to peer, tutoring, cooperative learning).

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

La scuola intende potenziare la dotazione digitale con l'acquisto di PC portatili per l'utilizzo in aula di tutti gli alunni, compresi i portatori H e BES finalizzati alla personalizzazione del percorso di apprendimento. Lo scambio di materiali frutto del lavoro collaborativo delle classi diventerebbe strumento facilitatore per l'apprendimento di tutti gli alunni, in particolare di quelli con BES, in un'ottica di didattica veramente inclusiva.

**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.**

Per la maggior parte dei progetti inseriti nel POF della scuola, l'uso delle nuove tecnologie è parte integrante delle attività, che prevedono anche il coinvolgimento di esperti esterni e una ricaduta sulle classi di attività di formazione intraprese dai docenti e di scambio con altre istituzioni scolastiche anche estere (cfr. progetti “Il gusto della matematica”, “In-competenze”, “Cittadini d'Europa”, “Un solo mondo... un solo futuro”, “Favorire l'integrazione degli alunni con BES”, “Fasce deboli”, “Giocoleggendo... Potenzia...Menti”).

LINK POF: www.icborgosd.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
acquistare**

Il progetto intende principalmente promuovere la trasformazione degli spazi a disposizione della scuola in aule aumentate, soprattutto attraverso l'uso di dispositivi mobili in classe per migliorare la didattica all'interno delle aule tradizionali. Sono già presenti locali e dispositivi idonei per la collocazione e la messa in sicurezza della nuova strumentazione.

Allegato presente

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
SERVIZI DIGITALI	€ 1.995,00
Modulo Aule Aumentate	€ 9.480,00
LABORATORI MOBILI PRIMARIA	€ 13.790,00
TOTALE FORNITURE	€ 25.265,00

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 520,00)	€ 467,87
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 520,00)	€ 0,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.560,00)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 520,00)	€ 259,93
Collaudo	1,00 % (€ 260,00)	€ 0,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 520,00)	€ 0,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 735,00)	€ 727,80
TOTALE FORNITURE		€ 25.265,00
TOTALE PROGETTO		€ 25.992,80



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Scuola I.C. 'S.GRANDIS' BORGO S. DALM.
(CNIC80800D)

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: SERVIZI DIGITALI

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	SERVIZI DIGITALI
Descrizione modulo	USO DI PC FISSI PER IMPLEMENTAZIONE SERVIZI ALL'UTENZA (REGISTRO ELETTRONICO, SITO ECC.)
Data inizio prevista	20/01/2016
Data fine prevista	20/05/2016
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	CNMM80801E

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	PERSONAL COMPUTER DESKTOP CPU INTEL DUAL CORE I3	3	€ 550,00
Schermi interattivi e non	MONITOR LCD - LED 21,5"	3	€ 115,00
TOTALE			€ 1.995,00

Elenco dei moduli
Modulo: 5
Titolo: Modulo Aule Aumentate

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Modulo Aule Aumentate
Descrizione modulo	Aule aumentate da tre videoproiettori portatili negli attuali saloni multifunzionali della scuola dell'infanzia (anche per condividere i lavori tra i plessi) Trasformazione di un piano della scuola media in ambiente digitale con aule aumentate riqualificando spazi attualmente non utilizzati - uso di LIM e dispositivi mobili
Data inizio prevista	20/01/2016
Data fine prevista	20/05/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	CNAA80803C CNAA80804D CNAA80805E CNMM80801E

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Videoproiettori tascabili e portatili	videoproiettore ad ottica ultra corta	4	€ 415,00
PC Laptop (Notebook)	notebook 15,6" CPU INTEL CORE I3	8	€ 540,00
Lavagna Interattiva Multimediale con kit	KIT LIM TOUCH AFD OTTICA ULTRA CORTA	2	€ 1.750,00
TOTALE			€ 9.480,00



Elenco dei moduli
Modulo: 4
Titolo: LABORATORI MOBILI PRIMARIA

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	LABORATORI MOBILI PRIMARIA
Descrizione modulo	Dispositivi mobili per trasformare le aule in laboratori e aule aumentate ai fini della sperimentazione, della condivisione e dello scambio di materiali (anche con la scuola secondaria)
Data inizio prevista	20/01/2016
Data fine prevista	20/05/2016
Tipo Modulo	Laboratori mobili
Sedi dove è previsto l'intervento	CNEE80803N CNEE80804P

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
PC Laptop (Notebook)	notebook 15,6" CPU INTEL CORE I3	24	€ 540,00
Videoproiettori tascabili e portatili	videoproiettore ad ottica ultra corta	2	€ 415,00
TOTALE			€ 13.790,00



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 8171)
Importo totale richiesto	€ 25.992,80
Num. Delibera collegio docenti	1_3
Data Delibera collegio docenti	28/10/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	3_4
Data Delibera consiglio d'istituto	23/09/2015
Data e ora inoltro	25/11/2015 13:19:25
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>SERVIZI DIGITALI</u>	€ 1.995,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>Modulo Aule Aumentate</u>	€ 9.480,00	€ 24.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Laboratori mobili: <u>LABORATORI MOBILI PRIMARIA</u>	€ 13.790,00	
	Totale forniture	€ 25.265,00	
	Totale Spese Generali	€ 727,80	
	Totale Progetto	€ 25.992,80	€ 26.000,00
	TOTALE PIANO	€ 25.992,80	