



Candidatura N. 11584
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici	
Denominazione	IC BUONARROTI/CORSICO
Codice meccanografico	MIIC88800V
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	VIA L.SALMA 53
Provincia	MI
Comune	Corsico
CAP	20094
Telefono	024471805
E-mail	MIIC88800V@istruzione.it
Sito web	icbuonarroticorsico.gov.it
Numero alunni	740
Plessi	MIAA88801Q - MUNARI MIEE888011 - VIA L.SALMA - CORSICO MIEE888022 - VIA BATTISTI MIMM88801X - BUONARROTI -CORSICO-

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteri di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	1
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	1
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	18
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Sì - N. sezioni 3
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 Webmail

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	Comune di Corsico
Estremi del contratto	Telecom Alice Business - Componente accesso fat



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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 IC BUONARROTI/CORSICO (MIIC88800V)

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 11584 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	Postazione informatiche	€ 2.000,00	€ 2.000,00
3	Spazi alternativi	€ 20.000,00	€ 17.000,00
	TOTALE FORNITURE		€ 19.000,00

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

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	Verso un progetto innovativo - Ambienti digitali
Descrizione progetto	Il progetto consente all'Istituto di ripensare agli spazi e alla dotazione tecnologica della scuola al di là degli schemi tradizionali, sfruttando la tecnologia mobile e wireless per una didattica collaborativa e multimediale. Creare ambienti predisposti per l'inclusione, la didattica laboratoriale, l'apprendimento cooperativo. Consentire, a tutti gli alunni di partecipare con risorse che, nella maggior parte dei casi, i nostri non possiedono come dotazione personale.

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

Obiettivi specifici

- Offrire agli allievi della scuola l'opportunità, le risorse e gli strumenti tecnologici per veicolare al meglio i saperi di indirizzo
- 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 curricolari
- 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 curricolare, uso di contenuti digitali

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

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, con l'opportunità di innovare le metodologie e gli strumenti a disposizione di docenti e studenti. Anche le metodologie didattiche utilizzate beneficeranno di un coinvolgimento attivo degli studenti, attraverso un accesso facilitato e uno scambio proficuo di informazioni e contenuti didattici mediante Internet.

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: MULTIMEDIALITÀ • Espansione spazi multimediali • Formazione docenti • Introduzione della multimedialità nel curriculum • Produzione di elaborati realizzati dagli studenti (video, ipertesti, presentazioni pp) • Partecipazione ad accordi di rete, iniziative ministeriali, scambi e contatti on line • Informatizzazione servizi amministrativi • Utilizzo delle nuove tecnologie per attività di documentazione, comunicazione pubblica, gestione attività di formazione, avvio della gestione digitale dei registri dell'insegnante (scuola primaria e secondaria di I grado) • Sviluppo delle prassi di lavoro in ambienti open source • Corsi e aggiornamento per l'uso della L.I.M. LINGUA STRANIERA • Formazione iniziale dei docenti e attività di sviluppo professionale • Insegnamento/apprendimento della lingua inglese a partire dalla scuola dell'infanzia. • Partecipazione ad iniziative internazionali (progetti di cooperazione e gemellaggio, assistentato linguistico). • Certificazione “KET” . • Esperienze di insegnamento della lingua inglese con metodologia CLIL. INTERNAZIONALIZZAZIONE/COOPERAZIONE NEL TERRITORIO A LIVELLO/LOCALE NAZIONALE/EUROPEO • Progetti di cooperazione transnazionale (Partenariati Scolastici– Visitedi Studio– Borse di Studio Individuali – Assistentato linguistico – Etwinning – Gemellaggi con altre istituzioni anche extraeuropee – Iniziative nell’ambito del nuovo Programma Europeo “Erasmus+”), attivati autonomamente o con finanziamenti europei, ove possibile. • Partecipazione a reti di scuole: Indicazioni nazionali per il Curriculum “Progetto Copereco”. • Integrazione delle iniziative formative scuola – territorio, in accordo con l’Ente Locale e Associazioni territoriali. INCLUSIONE • Processi inclusione alunni con Bisogni Educativi Speciali, attraverso apposito Protocollo BES • Interventi per il disagio scolastico e familiare. • Sviluppo protocollo accoglienza alunni stranieri • Attività di educazione interculturale, valorizzazione delle diversità. CONTINUITA' EDUCAZIONE ALLA SALUTE • Riorganizzazione dell’area di lavoro; • Nuove forme organizzative del raccordo tra scuola infanzia - primaria - secondaria rivolte ad alunni e docenti • Sviluppo di un curriculum verticale, trasversale all’ intero ciclo primario. • Promozione dello star bene a scuola attraverso iniziative formative che affrontano problematiche dell’età evolutiva, ed ambientale, ed. alla salute, ed. alla legalità, attività sportive. • Partecipazione alla Rete di Scuole che Promuovono Salute. • Percorsi di educazione all’affettività in collaborazione con consultori del territorio. • Iniziative a favore dell’ Orientamento scolastico. Attività di counseling scolastico.

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

Spazi alternativi

Il progetto facilita la riorganizzazione del tempo-scuola, permettendo la realizzazione di attività supportate dalla tecnologia in spazi diversi dalla normale aula didattica e in tempi diversi da quelli rigidamente intesi nell’organizzazione didattica contemporanea. Anche le metodologie didattiche utilizzate beneficeranno di un coinvolgimento attivo degli studenti, attraverso uno scambio proficuo di informazioni e contenuti didattici mediante Internet.

Sezione: Riepilogo Moduli



Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Postazione informatiche	€ 2.000,00
Spazi alternativi	€ 17.000,00
TOTALE FORNITURE	€ 19.000,00

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.320,00)	€ 1.200,00
Pubblicità	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
Collaudo	1,00 % (€ 220,00)	€ 200,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 440,00)	€ 400,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 3.000,00)	€ 3.000,00
TOTALE FORNITURE		€ 19.000,00
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: Postazione informatiche

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Postazione informatiche
Descrizione modulo	3 PC Desktop per accesso internet, software dedicati, applicativi per fornire il personale di informazioni e servizi on line
Data inizio prevista	11/01/2016
Data fine prevista	12/02/2016
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	MIEE888011

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	PC Desktop e monitor Win 8.1 Pro 4GB 500HD	3	€ 660,00
Apparecchiature per collegamenti alla rete	cavi	2	€ 10,00
TOTALE			€ 2.000,00



Elenco dei moduli
Modulo: 3
Titolo: Spazi alternativi

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Spazi alternativi
Descrizione modulo	Il progetto nasce dall'esigenza di creare uno "spazio per l'apprendimento" che coniughi la più alta innovazione tecnologica per la didattica con la metodologia collaborativa e laboratoriale dove venga messo in risalto il lavoro del singolo e la collaborazione tra allievi e docente, per acquisire conoscenze e competenze in modo semplice. Un'aula che, attraverso l'evoluzione dei suoi spazi, viene ripensata con un'architettura in grado di sfruttare a pieno le potenzialità comunicative, didattiche e sociali offerte dall'innovazione tecnologica dando nuova centralità a insegnanti e studenti. Centrale è l'aspetto di vivere una didattica innovativa, che favorisca la collaborazione, la ricerca, la riflessione, la costruzione e la condivisione della conoscenza.
Data inizio prevista	11/01/2016
Data fine prevista	12/02/2016
Tipo Modulo	Spazi alternativi per l'apprendimento
Sedi dove è previsto l'intervento	MIEE888022

Sezione: Tipi di forniture



Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	PC Desktop e monitor Win 8.1 Pro 4GB 500HD	1	€ 660,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Smart Keyboard - tastiera tablet	22	€ 45,00
Tablet	Tablet Dual Boot Remix OS - Windows 10 Pro	22	€ 343,00
Software di sistema	Software didattico-collaborativo Intel Education	23	€ 33,20
Attrezzature di base ed infrastrutture per laboratorio	Colonna alimentazione e stivaggio per 12 tablet	4	€ 600,00
Arredi mobili e modulari	Arredo per postazione alunno	22	€ 65,00
Arredi mobili e modulari	Sedie per alunno	22	€ 40,00
Arredi mobili e modulari	Cattedra per docente con sistema di chiusura per p	1	€ 421,00
Lavagna Interattiva Multimediale	LIM IR area attiva 78" su 4:3 + speaker	1	€ 650,00
Videoproiettori fissi non interattivi	Videoproiettore 4:3 0,36:1 3.000 lm 6.000:1	1	€ 750,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Sistema 2,1 54Watt	1	€ 45,00
Schermi interattivi e non	Monitor per laboratorio linguistico per gestione c	1	€ 150,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Cablaggio	4	€ 78,60
TOTALE			€ 17.000,00



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 11584)
Importo totale richiesto	€ 22.000,00
Num. Delibera collegio docenti	2984A19
Data Delibera collegio docenti	19/11/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	116
Data Delibera consiglio d'istituto	19/11/2015
Data e ora inoltro	27/11/2015 16:26:35
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>Postazione informatiche</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Spazi alternativi per l'apprendimento: <u>Spazi alternativi</u>	€ 17.000,00	€ 20.000,00
	Totale forniture	€ 19.000,00	
	Totale Spese Generali	€ 3.000,00	
	Totale Progetto	€ 22.000,00	€ 22.000,00
	TOTALE PIANO	€ 22.000,00	