



Candidatura N. 12028
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici	
Denominazione	IIS 'S. BOSCARDIN' VICENZA
Codice meccanografico	VIIS019008
Tipo istituto	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Indirizzo	VIA BADEN POWELL,35
Provincia	VI
Comune	Vicenza
CAP	36100
Telefono	0444928688
E-mail	VIIS019008@istruzione.it
Sito web	http://www.boscardin.gov.it/
Numero alunni	1206
Plessi	VISL01901G - L.A. 'BOSCARDIN' VITE019012 - ITAS 'S. BOSCARDIN' VICENZA

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteri di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	12
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	12
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	51
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Sì - N. sezioni 10
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 E-learning a sostegno degli studenti Webmail Materiali didattici online SEGRETERIA DIGITALE

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	RETE TEL SRL
Estremi del contratto	ADSL 20M/384 SPEED TI



Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 12028 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	postazioni informatiche per la segreteria	€ 2.000,00	€ 2.000,00
5	Aule aumentate per una scuola aperta	€ 24.000,00	€ 21.730,00
	TOTALE FORNITURE		€ 23.730,00

Articolazione della candidatura

10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori

10.8.1.A3 - Ambienti multimediali

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	AULE AUMENTATE PER UNA SCUOLA APERTA
Descrizione progetto	<p>Il progetto nasce dall'esigenza di creare più aule tradizionali arricchendole con dotazioni per la fruizione collettiva e individuale del web e dei contenuti, per l'integrazione di aggregazioni diverse in gruppi di apprendimento, in collegamento wired o wireless, per una integrazione quotidiana del digitale nella didattica.</p> <p>Le aule realizzate con il progetto permetteranno agli alunni di accedere quotidianamente ai contenuti digitali specificamente concepiti per l'ambiente scolastico: gli studenti, ma anche i docenti, saranno facilitati nella comunicazione, nella ricerca, nella consultazione delle informazioni, delle risorse e dei materiali didattici. La sperimentazione diventerà più flessibile a seconda delle necessità della programmazione.</p> <p>Gli studenti diventeranno attori attivi nel processo di apprendimento, arrivando a creare in prima persona contenuti didattici integrativi da presentare sia come "prodotti finiti" condivisibili che come processi didattici utili da cui trarre una formazione trasversale davvero efficace. L'utilizzo di tecnologie digitali permetterà lo sviluppo di una didattica collaborativa di classe, stimolando il lavoro di gruppo, le discussioni e facilitando l'integrazione.</p> <p>Le aule così potenziate saranno degli ambienti versatili in cui gli alunni potranno sperimentare diverse attività a seconda delle configurazioni di apprendimento proposte dal docente; le lezioni diventeranno pertanto più creative, dinamiche, e accattivanti ma soprattutto più innovative e vicine agli ambienti lavorativi in cui un domani i ragazzi si troveranno ad operare.</p> <p>I nuovi spazi per la didattica saranno flessibili in modo da consentire anche lo svolgimento di attività diversificate, con più classi, o gruppi di classi (verticali, aperti, ecc.), in plenaria, per piccoli gruppi, ecc., nei quali l'insegnante non svolgerà più solo lezioni frontali ma assumerà il ruolo di facilitatore ed organizzatore delle attività.</p> <p>L'istituto, inoltre, intende richiedere delle POSTAZIONI INFORMATICHE per l'accesso ai dati e ai servizi digitali della scuola per il personale docente e di segreteria, dotandosi di personal computer, monitor e sistemi di backup.</p>

Sezione: Caratteristiche del Progetto

Obiettivi specifici e risultati attesi

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

Gli obiettivi di questo progetto sono essenzialmente tre, tra loro collegati: 1- rendere la scuola più accogliente e attraente attraverso un potenziamento delle dotazioni tecnologiche e degli ambienti di apprendimento. In questo modo la scuola diventerà un luogo di incontro e potrà contribuire al ridimensionamento dei fenomeni di abbandono scolastico. 2- Perseguire l'idea di 'scuola aperta', realizzata anche con l'ampliamento degli orari di apertura pomeridiana, come prevenzione del disagio giovanile e l'integrazione degli alunni svantaggiati. 3- Diminuire il divario tra competenze offerte e richieste del mercato occupazionale: l'uso di metodologie innovative consentirà agli studenti di raggiungere una formazione più adeguata, favorendo l'acquisizione delle competenze necessarie all'inserimento nel mondo del lavoro.

Per le postazioni informatiche di segreteria: il miglioramento della qualità del sistema scolastico passa anche attraverso lo sviluppo professionale del personale scolastico. Con questo progetto si intende favorire l'innalzamento e l'adeguamento delle competenze del personale docente ed ata al fine di incrementare l'efficienza e l'efficacia della pubblica amministrazione, nell'ottica di un'amministrazione sempre più digitale e dematerializzata (registro elettronico, segreteria digitale) che possa favorire le capacità di autodiagnosi e autovalutazione per migliorare i fattori di maggiore criticità.

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

organizzazione del tempo-scuola : Il tempo è una variabile decisiva della *qualità dell'istruzione* e su di esso si vuole costruire un efficace progetto di individualizzazione dell'insegnamento. Avere maggior tempo a disposizione consente di andare oltre l'insegnamento e le metodologie tradizionali. Un tempo più “disteso” promuove un diverso metodo di studio, lascia spazio alle identità e alle culture di provenienza, collega la scuola alla vita, valorizza anche gli aspetti non intellettuali dell'esperienza scolastica. Con il progetto in esame si mira alla realizzazione di una scuola *più aperta* che permetta all'individuo di rapportarsi in modo nuovo con il tempo, a ripensare al rapporto con la propria vita. L'uso discreto del tempo, l'elogio della lentezza, diventano così uno stile di vita.

Riorganizzazione didattico-metodologica: il progetto si prefigge di realizzare delle attività di apprendimento laboratoriale che consentano di personalizzare i percorsi didattici degli studenti ponendo particolare attenzione agli alunni a rischio dispersione e/o in maggiore difficoltà; al contempo mira a gratificare gli alunni eccellenti che potranno esprimere al meglio le proprie potenzialità e la propria creatività. Le classi coinvolte saranno in grado, grazie all'implementazione digitale sia hardware che software, di produrre e accedere a diversi tipi di contenuti, andando così a creare le condizioni necessarie per lo sviluppo di una didattica nuova, aperta e flessibile, attenta alle nuove tecnologie, ai processi relativi al Problem solving e ai nuovi saperi.

Innovazione curriculare, uso di contenuti digitali: Il modo in cui gli studenti interagiscono oggi con il mondo esterno sta rapidamente cambiando ed è proprio per questo che anche la scuola deve evolversi. È chiara ormai l'importanza di introdurre strumenti digitali in tutte le aule perché vi è la necessità che tutti imparino ad usare in modo sicuro e consapevole i diversi strumenti che abbiamo a disposizione. La scuola deve quindi porsi come mezzo per educare ad un uso consapevole e maturo delle tecnologie, proponendone un uso educativo e responsabile che al tempo stesso consenta ai docenti di migliorare e ampliare l'attrattiva e l'efficacia della didattica proposta.

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

L'Istituto pone particolare attenzione all'integrazione degli alunni diversamente abili, favorendone costantemente il processo di inclusione nel contesto scolastico.

Il dipartimento, attraverso la realizzazione di un insieme di progetti denominato “CLASSI APERTE PER MENTI E CUORI APERTI”, attua una didattica inclusiva. L'obiettivo è quello di accompagnare ogni singolo alunno nei suoi tre momenti salienti del vissuto scolastico: in entrata, in itinere e in uscita.

Vengono quotidianamente attivate strategie idonee per lo sviluppo delle potenzialità individuali e per diminuire le difficoltà nella realizzazione dei singoli progetti di vita.

Con l'uso di nuove tecnologie si prevede di implementare quelle attività che permettono una più semplice ed adeguata ricerca di informazioni mediante la rete. Ci si pone l'obiettivo di una maggior personalizzazione del curriculum scolastico per gli alunni svantaggiati, di un miglioramento delle loro esperienze di apprendimento con la possibilità di approcciarsi alla lezione attraverso l'uso della rete e/o di software specifici, secondo le loro diverse possibilità.

Elementi di congruità e coerenza della proposta progettuale con il POF della scuola

cf. 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.

gli ambienti che si vogliono realizzare saranno dotati di tecnologie per la fruizione individuale e collettiva delle lezioni.

Le aule così strutturate permetteranno la rimodulazione continua degli spazi in coerenza con le attività didattiche prescelte, per singole classi, per classi omogenee o per gruppi di ragazzi; lo spazio potrà essere utilizzato anche per la formazione dei docenti interni della scuola.

Progetti coerenti con il presente progetto:

Come redigere un articolo di giornale; Attività di recupero in orario extracurricolare e sportello didattico finalizzate ad affrontare le difficoltà manifestate dagli alunni nello studio delle varie discipline scolastiche ; Lettorato in lingua inglese; educazione all'ascolto musicale; educazione alla salute; officina e design 3D; 'sogno di una notte di mezza estate'- elementi scenografici; progetto ambiente; i luoghi del racconto e della poesia.

link: www.boscardin.gov.it/POF/POF2015_16

Descrizione del modello di ambiente che si intende realizzare ed eventuale allegato
(cf. 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

Si intendono acquistare - circa n. 11 Proiettori interattivi (new lim) completi di postazioni pc, da collocare n. 7 nel primo piano della sede centrale dell'istituto (zona est) + n. 4 da collocare nel secondo piano della succursale ex Rodolfi (vedi planimetria allegata) + 1 software DSA Alfa reader 3.

Allegato presente

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
postazioni informatiche per la segreteria	€ 2.000,00
Aule aumentate per una scuola aperta	€ 21.730,00
TOTALE FORNITURE	€ 23.730,00

Sezione: Spese Generali



Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 520,00)	€ 520,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 520,00)	€ 520,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.560,00)	€ 200,00
Pubblicità	2,00 % (€ 520,00)	€ 250,00
Collaudo	1,00 % (€ 260,00)	€ 260,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 520,00)	€ 520,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 2.270,00)	€ 2.270,00
TOTALE FORNITURE		€ 23.730,00
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: postazioni informatiche per la segreteria

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	postazioni informatiche per la segreteria
Descrizione modulo	POSTAZIONE INFORMATICA per l'accesso ai dati e ai servizi digitali della scuola per il personale docente e di segreteria (personal computer, monitor e sistemi di backup e avvio di corsi di formazione per il personale al fine di incrementare l'efficienza della pubblica amministrazione , nell'ottica di un'amministrazione sempre più digitale e dematerializzata (registro elettronico, segreteria digitale).
Data inizio prevista	11/01/2016
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	VISL01901G - ARTISTICO NUOVO ORDINAMENTO - BIENNIO COMUNE VISL01901G - ARCHITETTURA E AMBIENTE VISL01901G - ARTI FIGURATIVE VISL01901G - DESIGN VITE019012 - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE VITE019012 - BIOTECNOLOGIE SANITARIE VISL01901G - AUDIOVISIVO MULTIMEDIA VITE019012 - BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Altri dispositivi di fruizione collettiva	pc e corso di formazione	1	€ 2.000,00
TOTALE			€ 2.000,00

Elenco dei moduli
Modulo: 5
Titolo: Aule aumentate per una scuola aperta

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Aule aumentate per una scuola aperta
Descrizione modulo	Realizzazione di più spazi utilizzabili da tutte le classi dell'istituto , a rotazione , in cui si possa sperimentare una didattica nuova, flessibile, creativa, attraente.L'utilizzo di tecnologie digitali stimolerà il lavoro di gruppo, le discussioni e faciliterà l'integrazione.
Data inizio prevista	11/01/2016
Data fine prevista	31/05/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	VISL01901G - ARTISTICO NUOVO ORDINAMENTO - BIENNIO COMUNE VISL01901G - ARCHITETTURA E AMBIENTE VISL01901G - ARTI FIGURATIVE VISL01901G - DESIGN VITE019012 - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE VITE019012 - BIOTECNOLOGIE SANITARIE VISL01901G - AUDIOVISIVO MULTIMEDIA VITE019012 - BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Videoproiettori fissi interattivi	proiettore interattivo new lim	11	€ 1.950,00
Dispositivi lettori E-reader	software per alunni DSA	1	€ 280,00
TOTALE			€ 21.730,00



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 12028)
Importo totale richiesto	€ 26.000,00
Num. Delibera collegio docenti	8220 C14i
Data Delibera collegio docenti	25/11/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	8221 C14i
Data Delibera consiglio d'istituto	25/11/2015
Data e ora inoltro	25/11/2015 12:37:26
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>postazioni informatiche per la segreteria</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>Aule aumentate per una scuola aperta</u>	€ 21.730,00	€ 24.000,00
	Totale forniture	€ 23.730,00	
	Totale Spese Generali	€ 2.270,00	
	Totale Progetto	€ 26.000,00	€ 26.000,00
	TOTALE PIANO	€ 26.000,00	