



Candidatura N. 10114
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici	
Denominazione	IC GORIZIA 2
Codice meccanografico	GOIC814004
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	LARGO CULIAT, 2
Provincia	GO
Comune	Gorizia
CAP	34170
Telefono	0481533039
E-mail	GOIC814004@istruzione.it
Sito web	icgorizia2.goiss.it
Numero alunni	777
Plessi	GOAA814011 - VIA GARZAROLLI GOEE814016 - G.UNGARETTI GOEE814027 - GEN.A.PECORINI GOMM814015 - V- LOCCHI

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteri di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	40
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	40
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	100%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	33
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	Formazione docenti Webmail Materiali didattici online

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	FASTWEB
Estremi del contratto	B12432334PDA del 03.11.2015



Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 10114 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	Archivio dati	€ 2.000,00	€ 1.997,00
4	La scuola digitale: laboratori mobili	€ 20.000,00	€ 19.205,50
	TOTALE FORNITURE		€ 21.202,50

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

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	La scuola digitale: laboratori mobili
Descrizione progetto	Predisposizione di strumenti mobili usufruibili da tutte le classi per lo sviluppo e il potenziamento della didattica digitale e per il supporto degli alunni con bisogni educativi speciali e per l'integrazione degli alunni stranieri (Laboratorio informatico mobile).

Sezione: Caratteristiche del Progetto

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

a.1) Obiettivi specifici (1) e risultati attesi (2):

(1) Rispondere a bisogni cognitivi diversificati sviluppando progressivamente il massimo grado di autonomia possibile nell'apprendimento e l'interazione tra studenti e realtà digitale

(2) Sviluppo della capacità di realizzare autonomamente progetti mediante fonti multimediali e potenziamento dell'inclusione nei processi di insegnamento-apprendimento di tutte le diversità presenti nel gruppo classe

(1) Fornire feedback immediati direttamente in classe

(2) Miglioramento dell'efficacia dei processi di insegnamento-apprendimento e dell'organizzazione della didattica disciplinare e transdisciplinare

(1) Potenziare l'integrazione degli alunni studenti stranieri o di eventuali ragazzi italiani con difficoltà lessicali e di comprensione o organizzazione del testo e degli alunni con bisogni educativi speciali

(2) Promozione, sviluppo e potenziamento in loro della capacità di costruire il proprio apprendimento, attraverso la collaborazione reciproca e l'uso delle nuove tecnologie

**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 ha come obiettivo principale la creazione di un laboratorio informatico mobile costituito da una serie di 20-25 Tablet, usufruibile in classe e da tutte le classi ed allestibile in ognuno dei tre plessi scolastici del nostro Istituto. Ciò consentirebbe un approccio diretto a quei traguardi per lo sviluppo di competenze sanciti e definiti nelle "Nuove indicazioni per il curricolo" che il Ministro della Pubblica Istruzione ha presentato al Consiglio Nazionale della Pubblica Istruzione l'11 luglio 2007, e lo sviluppo della capacità di lavorare in gruppo, di reperire informazioni, di adattamento alle innovazioni, di comunicazione interculturale, di riflessione sui propri processi di apprendimento, operando direttamente in classe, in tutte le discipline. Tale strumentazione e il suo utilizzo curricolare infatti consentirebbe non solo di sviluppare e potenziare negli alunni una nuova forma di sapere e una nuova organizzazione delle conoscenze ma anche la consapevolezza delle proprie capacità e modalità di apprendimento rendendoli consapevoli che le tecnologie possono diventare un ausilio per costruire le proprie conoscenze in modo autonomo e personale.

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

Ambienti e dispositivi digitali per l'inclusione

- La scuola dispone attualmente di due aule particolari (Stanze Logo-Motorie) e di un'aula specificamente attrezzata per le attività di musicoterapia, oltre a spazi dedicati alle attività di inclusione per alunni con bisogni educativi speciali. L'uso di un laboratorio mobile consentirebbe non solo il potenziamento delle aule speciali ma anche la possibilità di sviluppare le attività di inclusione ed integrazione direttamente in classe, promuovendo così negli alunni la capacità di costruire il proprio apprendimento, attraverso la collaborazione reciproca e il lavoro di gruppo
- Progetti in fase di realizzazione per l'inclusione:
 1. Progetto speciale Stanza Logo-Motoria
 2. Progetto di Musico-Terapia: 'Magia di Suoni'
 3. Progetto di supporto agli alunni stranieri: 'Intercultura 2015/16'
 4. Laboratori pomeridiani artistico-grafici, di recupero e potenziamento

(riferimento POF: Allegato n. 3 - Le linee progettuali - Area P09- Nuove tecnologie)

**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.**

Coerenza del progetto con il POF:

- il Piano dell'Offerta Formativa (POF) prevede tra gli strumenti didattici l'uso delle nuove tecnologie quale

implementazione della didattica in aula. L'uso di un laboratorio mobile consentirebbe di implementare e potenziare le varie attività già in fase di realizzazione che vengono svolte sia negli spazi tradizionali (uso della LIM in classe), sia in aule appositamente attrezzate (stanza Logo-Motoria, stanza per la Musico-Terapia)

- Progetti in fase di realizzazione per i quali sarebbe particolarmente utile l'uso di un laboratorio informatico mobile:
 1. Progetto speciale Stanza Logo-Motoria
 2. Progetto di Musico-Terapia: 'Magia di Suoni'
 3. Progetto di supporto agli alunni stranieri: 'Intercultura 2015/16'
 4. Laboratori pomeridiani artistico-grafici,
 5. Laboratori curricolari ed extracurricolari di recupero e potenziamento
 6. Indicazioni nazionali e curricolo d'Istituto: il curricolo verticale

(riferimento POF: Allegato n. 3 - Le linee progettuali - es: Area P09- Nuove tecnologie)

**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**

Descrizione del progetto - ambiente da realizzare

- L'utilizzo di strumenti portatili e di facile caricamento può supportare il processo di digitalizzazione della didattica che sta investendo la scuola italiana. Gli studenti, ciascuno munito del proprio Tablet, possono utilizzare a scuola i contenuti didattici multimediali messi a disposizione dalle case editrici o creati dai docenti, diminuendo così anche il peso degli zaini. Un laboratorio mobile (contenitore mobile su ruote per il trasporto dei Tablet e del sistema di ricarica) diventa facilmente trasportabile e consente la rapida collocazione in condizioni di sicurezza della strumentazione direttamente sul banco degli alunni

Copertura della rete interna e connessione internet:

- le classi sono coperte dalla rete fissa interna, in parte da connessione wireless e da connessioni USB. Con il possibile finanziamento PON - Wireless si potrebbe garantire la copertura totale in tutti i plessi senza bisogno di connessioni USB

Dotazioni mobili della scuola:

- Il progetto ha proprio lo scopo di creare un laboratorio mobile di cui attualmente la scuola non dispone

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Archivio dati	€ 1.997,00
La scuola digitale: laboratori mobili	€ 19.205,50
TOTALE FORNITURE	€ 21.202,50

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 440,00)	€ 200,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 440,00)	€ 100,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.320,00)	€ 200,00
Pubblicità	2,00 % (€ 440,00)	€ 100,00
Collaudo	1,00 % (€ 220,00)	€ 100,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 440,00)	€ 95,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 797,50)	€ 795,00
TOTALE FORNITURE		€ 21.202,50
TOTALE PROGETTO		€ 21.997,50

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: Archivio dati

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Archivio dati
Descrizione modulo	Servizio archivio gestione dati generali della scuola con accesso utenza e personale interno
Data inizio prevista	01/02/2016
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	GOMM814015

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
PC Laptop (Notebook)	Notebook HP 15 AC 087 NE	3	€ 599,00
Stampanti b/n o a colori	Brother multifunzione	1	€ 200,00
TOTALE			€ 1.997,00

Elenco dei moduli
Modulo: 4
Titolo: La scuola digitale: laboratori mobili

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	La scuola digitale: laboratori mobili
Descrizione modulo	Predisposizione di strumenti mobili usufruibili da tutte le classi per lo sviluppo e il potenziamento della didattica digitale e per il supporto degli alunni con bisogni educativi speciali e per l'integrazione degli alunni stranieri (Laboratorio informatico mobile).
Data inizio prevista	01/02/2016
Data fine prevista	30/05/2016
Tipo Modulo	Laboratori mobili
Sedi dove è previsto l'intervento	GOAA814011 GOEE814016 GOEE814027 GOMM814015

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Carrello e box mobile per ricarica, alloggiamento sincronizzazione notebook/tablet (anche wireless)	Carrello per alloggiamento e ricarica Tablet	3	€ 330,00
Tablet	Tablet Samsung Tab A T555	25	€ 291,58
Tablet	Tablet Samsung Tab A 550	40	€ 225,65
Lavagna Interattiva Multimediale	LIM Clever board 5	1	€ 1.900,00
TOTALE			€ 19.205,50

Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 10114)
Importo totale richiesto	€ 21.997,50
Num. Delibera collegio docenti	7829/H3
Data Delibera collegio docenti	26/11/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	7830/H3
Data Delibera consiglio d'istituto	30/11/2015
Data e ora inoltro	30/11/2015 10:58:52
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.: Archivio dati	€ 1.997,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Laboratori mobili: La scuola digitale: laboratori mobili	€ 19.205,50	€ 20.000,00
	Totale forniture	€ 21.202,50	
	Totale Spese Generali	€ 795,00	
	Totale Progetto	€ 21.997,50	€ 22.000,00
	TOTALE PIANO	€ 21.997,50	