



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
e gli Studi in materia di valutazione e  
certificazione, per la ricerca scientifica e  
per la promozione delle attività di ricerca  
e di innovazione

Scuola I.C. CANTELLO 'GIOVANNI XXIII'  
(VAIC807004)

Candidatura N. 8987  
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	I.C. CANTELLO 'GIOVANNI XXIII'
Codice meccanografico	VAIC807004
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	VIA MEDICI, 2
Provincia	VA
Comune	Cantello
CAP	21050
Telefono	0332417845
E-mail	VAIC807004@istruzione.it
Sito web	www.cantelloscuola.gov.it
Numero alunni	456
Plessi	VAAA807011 - SC. MAT. CANTELLO VAEE807027 - G. MARCONI - CANTELLO - VAMM807015 - GIOVANNI XXIII - CANTELLO -

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteri di ammissione/selezione come da Avviso



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per lo Sviluppo e l'Inclusione  
Direzionale Ufficio per gli interventi di sviluppo  
ed inclusione, con le risorse dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
MIUR

Scuola I.C. CANTELLO 'GIOVANNI XXIII'  
(VAIC807004)

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?	3
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Si - N. sezioni 2
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su un insieme di classi dello stesso anno?	No
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	Si
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 Materiali didattici online

### Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	telecom
Estremi del contratto	034613005179



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
e lo Sviluppo Economico per il Mezzogiorno  
e il Sud-Est, per la Programmazione Strutturale per  
l'Iniziativa di Programmazione dell'UR

Scuola I.C. CANTELLO 'GIOVANNI XXIII'  
(VAIC807004)

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 8987 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Quantità	Descrizione	Prezzo unitario	Costo
4	Laboratorio Mobile	€ 20.000,00	€ 19.700,00
	<b>TOTALE FORNITURE</b>		<b>€ 19.700,00</b>



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

Sezione: Progetto

Progetto

<b>Titolo progetto</b>	'Un computer per tutti e una didattica per tutti'
<b>Descrizione progetto</b>	<p>Il MIUR ha inteso valorizzare la qualità scolastica per migliorare il livello di apprendimento nelle diverse discipline di studio e garantire a tutti gli studenti pari opportunità di sviluppo delle capacità individuali. In coerenza quindi con le linee guida definite dal MIUR si vuole progettare un modello didattico innovativo che utilizzi le tecnologie digitali e si soffermi sulla nuova organizzazione spaziale delle aule in ambienti di apprendimento multimediali. Tenendo conto anche delle indicazioni previste dal Piano digitale Nazionale la nostra Istituto Scolastica privilegerà le seguenti strategie e metodologie didattiche:</p> <p>Cooperative Learning, Apprendimento differenziato, Tutoring mediante utilizzo di strumenti multimediali.</p> <p>A supporto delle attività di insegnamento/apprendimento la scuola intende fornire un Laboratorio Mobile Multimediale ad utilizzo delle diverse classi. L'Aula sarà quindi provvista di un carrello mobile multimediale con notebooks.</p> <p>Ogni studenti avrà quindi accesso ad un PC per il lavoro individuale o di gruppo. In tal modo si potrà intervenire con una didattica personalizzata e individualizzata, una didattica effettivamente inclusiva sia nei confronti degli alunni con bisogni educativi speciali sia verso gli alunni più meritevoli e particolarmente motivati.</p>

Sezione: Caratteristiche del Progetto

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

il progetto si propone il raggiungimento dei seguenti obiettivi specifici:

- incrementare le metodologie innovative di insegnamento
- fornire opportunità di lavoro in piccolo gruppo
- implementare l'utilizzo di software per gli alunni con disabilità
- sfruttare in maniera più significativa le lim presenti all'interno di ogni aula con opportuni collegamenti ai pc degli alunni
- ricercare via web informazioni, immagini, brevi video, in tempo reale rispetto all'argomento che si sta trattando
- opportunità di avviare percorsi di e-twinning
- potenziare le competenze informatiche

in base agli obiettivi sopras elencati i risultati attesi sono i seguenti:

- incremento delle metodologie innovative, come espressamente chiarito anche nel rav del ns. istituto avranno una ricaduta sugli esiti di apprendimento, in quanto consentiranno azioni di recupero e potenziamento mirato
- l'utilizzo quotidiano del pc con accesso ai motori di ricerca e la fruizione di software debitamente scelti dal docente consentiranno agli alunni dsa e dva di partecipare più attivamente alla vita della classe e di offrire il proprio contributo.
- la lim di ogni classe verrà utilizzata in modo più sistematico per illustrare e condividere i lavori prodotti dagli alunni sul proprio pc



- il progetto si propone anche di stimolare e determinare nei ragazzi un uso consapevole e mirato dei motori di ricerca  
- attraverso un utilizzo sistematico durante le lezioni gli studenti , attraverso un confronto quotidiano , potenzieranno le proprie competenze informatiche

**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 che prevede l'utilizzo di un laboratorio mobile multimediale, consentirà l'implementazione di strategie e metodologie didattiche, di rinnovare la didattica consentendo una fruizione individuale e in gruppo di informazioni, riferimenti via web. in prospettiva la ns scuola intende promuovere azioni di e-twinning e la possibilità di avere a disposizione un laboratorio multimediale consentirà di avviare una progettualità efficace .

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

il laboratorio multimediale consente agli alunni di poter lavorare su uno stesso argomento con attività diversificate di approfondimento , recupero e consente inoltre agli alunni dsa dva di rimanere nella classe e partecipare attivamente al lavoro dei compagni.

nel nostro istituto gli alunni dva utilizzano pc obsoleti e poco funzionanti situati fuori dall'aula.pertanto ogni qualvolta un docente decide di proporre un percorso digitale all'alunno diversamente abile è necessario uscire dalla classe.

il laboratorio mobile consentirebbe a tali alunni di partecipare più attivamente alla vita della classe e di interagire con i compagni in maniera più significativa.

**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.**

nel pof a.s.2015-2016 una parte consistente delle attività progettuali proposte va nella direzione dello sviluppo delle competenze chiave: in particolare delle competenze linguistiche e digitali.

<http://www.cantelloscuola.gov.it/wordpress/wp-content/uploads/2012/01/POF-2015-2016.pdf>

potenziamento linguistico : nella ns scuola non è presente un laboratorio linguistico pertanto l'acquisto del laboratorio multimediale consentirà di avviare attività sulle lingue straniere fornendo per esempio di cuffie ogni pc del laboratorio e consentendo l'ascolto di canzoni, brevi filmati in lingua originale.

potenziamento delle competenze digitali : verrà avviato un corso pomeridiano di robotica e in previsione per il prossimo anno si attuerà un laboratorio sulla produzione di audiovisivi

**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**

si intende allestire un laboratorio mobile con 26 notebooks . da collocare in locale blindato . In base alle richieste di utilizzo, il carrello verrà spostato facilmente nelle classi che sono tutte collocate allo stesso piano.



Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Importo (€)
Laboratorio Mobile	€ 19.700,00
<b>TOTALE FORNITURE</b>	<b>€ 19.700,00</b>

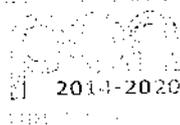
Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce	Importo (€)	Importo (€)
Progettazione	2,00 % (€ 400,00)	€ 0,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 400,00)	€ 0,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.200,00)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 400,00)	€ 100,00
Collaudo	1,00 % (€ 200,00)	€ 0,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 400,00)	€ 200,00
<b>TOTALE SPESE GENERALI</b>	<b>(€ 300,00)</b>	<b>€ 300,00</b>
<b>TOTALE FORNITURE</b>		<b>€ 19.700,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>		<b>€ 20.000,00</b>

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: 4  
Titolo: Laboratorio Mobile

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	Laboratorio Mobile
<b>Descrizione modulo</b>	Il Laboratorio mobile che si vuole realizzare nel nostro Istituto prevede l'utilizzo di un Carrello Mobile provvisto di PC a disposizione di tutta la scuola per trasformare un aula 'normale' in uno spazio Multimediale e di interazione. Gli alunni avranno a disposizione dei Notebooks posti su un carrello mobile di ricarica e custodia
<b>Data inizio prevista</b>	07/01/2016
<b>Data fine prevista</b>	31/05/2016
<b>Tipo Modulo</b>	Laboratori mobili
<b>Sedi dove è previsto l'intervento</b>	VAMM807015

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Titolo	Descrizione	Quantità	Importo (€)
Carrello e box mobile per ricarica, alloggiamento sincronizzazione notebook/tablet (anche wireless)	carrello per custodia e ricarica Notebook	1	€ 3.100,00
PC Laptop (Notebook)	Notebook 15" 8 gb Ram, HD 500Gb, S.O. WIN.10	26	€ 600,00
Software di rete	Software condivisione Docenti/alunni alunni/alunni	1	€ 1.000,00
<b>TOTALE</b>			<b>€ 19.700,00</b>



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR - Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 8987)
Importo totale richiesto	€ 20.000,00
Num. Delibera collegio docenti	Prot. n. 3749/A19
Data Delibera collegio docenti	22/10/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	Prot. n. 3748/A19
Data Delibera consiglio d'istituto	27/10/2015
Data e ora inoltra	28/11/2015 11:56:53
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

Intervento	Costo	Importo	Finanziamento
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Laboratori mobili: <u>Laboratorio Mobile</u>	€ 19.700,00	€ 20.000,00
	Totale forniture	€ 19.700,00	
	Totale Spese Generali	€ 300,00	
	Totale Progetto	€ 20.000,00	€ 20.000,00
	<b>TOTALE PIANO</b>	<b>€ 20.000,00</b>	