

Candidatura N. 13113
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	ISTITUTO COMPRENSIVO MILLESIMO
Codice meccanografico	SVIC80200A
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	PIAZZA DELLA LIBERTA'
Provincia	SV
Comune	Millesimo
CAP	17017
Telefono	019564019
E-mail	SVIC80200A@istruzione.it
Sito web	icmillesimo.gov.it
Numero alunni	884
Plessi	SVAA802017 - INFANZIA DI MILLESIMO SVAA802028 - SCUOLA INFANZIA DI MURIALDO SVAA802039 - SCUOLA INFANZIA DI ROCCAVIGNALE SVAA80204A - SCUOLA INFANZIA DI CALIZZANO SVAA80205B - SCUOLA INFANZIA DI CENGIO SVEE80201C - PRIMARIA DI MILLESIMO CAPOLUOGO SVEE80203E - PRIMARIA DI CALIZZANO SVEE80204G - PRIMARIA DI MURIALDO SVEE80205L - PRIMARIA DI OSIGLIA SVEE80206N - PRIMARIA DI CENGIO COLOMBARDO SVMM80201B - I.S. I GR.'G. BERTAGNA'-CENGIO SVMM80202C - I.S.IGR'DEL CARRETTO'-MILLESIMO SVMM80203D - I.S. IGR.'S.G.BOSCO'-CALIZZANO

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteri di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	44
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	38
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	86%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	41
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	Si - N. sezioni 12
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su un insieme di classi dello stesso anno?	Si - 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	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 Sito

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	Contratti a carico dei rispettivi comuni - Telecom
Estremi del contratto	019564019 019564394 01979874 0197906015 01979658 019554021 019542121 019564002

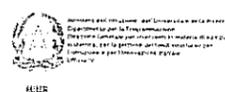


Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 13113 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

		Importo	Importo
6	Tutti digita...Luzzati	€ 2.000,00	€ 1.920,00
5	Aule digita...Luzzati	€ 20.000,00	€ 13.376,00
4	Laboratori digita...Luzzati		€ 5.650,00
	TOTALE FORNITURE		€ 20.946,00



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

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	Ambienti Digita..Luzzati
Descrizione progetto	<p>L'Istituto Luzzati vuole fornire a docenti e allievi i supporti tecnologici adatti alla realizzazione di una didattica collaborativa e laboratoriale.</p> <p>La dotazione informatica prevista per la didattica (computer dotato di connessione e carrello con proiettore) consentirà di trasformare un'aula "normale" in uno spazio multimediale e di interazione nel quale l'insegnante non svolgerà più solo lezioni frontali, ma assumerà piuttosto il ruolo di facilitatore ed organizzatore delle attività. L'aula diventerà così un ambiente variabile e coerente con le diverse fasi dell'attività didattica.</p> <p>L'Istituto intende inoltre dotarsi di postazioni informatiche destinate all'utenza (famiglie) e al personale atte a favorire l'accesso a informazioni, servizi offerti dalla scuola (registro e sito) e all'inserimento di dati da parte degli attori che interagiscono nell'ambiente scuola (famiglie, docenti, personale ATA...)</p>

Sezione: Caratteristiche del Progetto

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

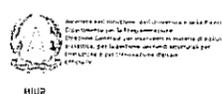
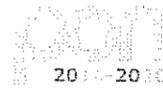
Con l'uso del supporto informatico, del proiettore, della connessione ad internet in ogni aula si pensa di offrire agli alunni:

- nuovi stimoli per la ricerca e lo sviluppo delle conoscenze in modo attuale e diretto
- lo sviluppo di una didattica collaborativa di classe
- esempi di gestione utile e non solo ludica di Internet offrendo occasioni di uso critico degli strumenti del web sia in ambienti di apprendimento formali (scuola) sia non formali (la vita di tutti i giorni)
- la condivisione del registro elettronico e di altri strumenti e software didattici usufruibili on line
- l'accesso al portale della scuola
- la possibilità di comunicare e instaurare rapporti collaborativi
- uno scambio proficuo di informazioni e di contenuti didattici mediante l'utilizzo di didattica interattiva visiva, di internet e dei suoi servizi
- la possibilità di unire le competenze disciplinari a quelle trasversali permettendo di acquisire la capacità di utilizzare ciò che si impara in contesti di vita reale.

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

La riorganizzazione del tempo-scuola prevista permetterà

- In orario curriculare con attività non laboratoriali
 - condotte dall'alunno (in cui l'insegnante è regista)
 - contestualizzate per rendere gli argomenti più interessanti e favorire la motivazione e lo sviluppo delle competenze
- In orario curriculare attività laboratoriali
 - a classi aperte
 - a classi verticali
 - in azioni didattiche che favoriscono l'interazione (correttori automatici...)



- in orario non curriculare
 - la ripresa degli input dati a scuola (condivisi tramite registro elettronico, mail....)
 - la produzione/ricerca di materiale da condividere con la classe

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

L'implementazione degli strumenti informatici e la condivisione dei supporti tra tutti i soggetti della classe permetterà:

- una **didattica inclusiva, coinvolgente e interattiva**, soprattutto partecipata, che valorizza le competenze di ogni studente
- a tutti la possibilità di accedere al materiale più adatto alle proprie esigenze
- di abbattere le differenze sociali dando la possibilità a ciascuno di accedere a strumenti
- di rendere sempre la scuola un luogo d'aiuto in cui il ragazzo può compiere un percorso verso la consapevolezza dei propri limiti e il superamento delle proprie difficoltà
- il tutoraggio degli alunni dsa da parte dei pari
- a chi è assente per lunghe malattie di condividere quotidianamente il materiale prodotto/visto/discusso in classe tramite mail/registo

**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 proposta progettuale è coerente con quanto proposto dal POF (si fa riferimento al POF in adozione per il corrente anno scolastico, ma anche, in prospettiva, al POF 2016/2019) nelle diverse Aree:

- L'utilizzo degli strumenti informatici è condizione indispensabile, insieme a altre, per garantire l'esercizio del diritto degli studenti al successo formativo, alla migliore realizzazione di sé, nel rispetto delle caratteristiche individuali, dei tempi e degli stili di apprendimento. L'uso delle tecnologie digitali è, pertanto, strumento di inclusione per tutti e in particolare per alunni con BES (misure compensative, motivazione all'apprendere...) Il Piano dell'offerta formativa, in tutte le sue azioni progettuali, mira a tale scopo.
- La presenza in aula di schermo collegato a PC e quindi alla rete è strumento principe per l'attuazione del progetto di continuità d'Istituto "Il mondo attorno a noi" che prevede lo sviluppo di competenze trasversali di cittadinanza attiva. L'aula diventa luogo di incontro con esperti, rappresentanti degli enti locali, permette la condivisione di attività di ricerca compiute dagli alunni, consente ai docenti di offrire input a successivi apprendimenti tramite proiezione di documenti, filmati...,rende ulteriormente fruibili le risorse culturali, artistiche, paesaggistiche.
- La presenza del PC collegato a schermo consente di impostare la lezione secondo metodologie che, come previsto dal POF, non si esauriscono nella lezione frontale, ma vedono l'alunno protagonista del suo apprendere :
 - a) didattica per problemi (EAS in cui, attraverso la visione di un filmato o di un documento, si motiva l'alunno a impostare e risolvere un problema. Tale pratica implica la messa in campo di competenze, ossia l'utilizzo in altro contesto di abilità e conoscenze).
 - b) lavoro di ricerca (utilizzo del pensiero critico)
 - c) apprendimento collaborativo (attività di raccolta di idee, problem posing e problem setting) Progetto ambiente, continuità, Bes
- link al sito http://www.icmillesimo.gov.it/?page_id=81



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 dotare ogni scuola di un carrello composto da un proiettore ed un telo trasportabile in ogni classe e, per le
classi che ne sono ancora sprovviste, di un computer portatile e di un armadio di sicurezza in cui riporlo al termine
delle lezioni.

Inoltre, nell'atrio della sede principale e delle scuole dell'infanzia, il personale e i genitori avranno a disposizione
computer e portatili per la consultazione del registro elettronico e del portale della scuola, per le iscrizioni on-line.....

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Tutti digita...Luzzati	€ 1.920,00
Aule digita...Luzzati	€ 13.376,00
Laboratori digita...Luzzati	€ 5.650,00
TOTALE FORNITURE	€ 20.946,00

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Progettazione	2,00 % (€ 440,00)	€ 0,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 440,00)	€ 229,00 ✓
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.320,00)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 440,00)	€ 440,00 ✓
Collaudo	1,00 % (€ 220,00)	€ 0,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 440,00)	€ 385,00 ✓
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 1.054,00)	€ 1.054,00
TOTALE FORNITURE		€ 20.946,00
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: Tutti digita....Luzzati

Sezione: Moduli

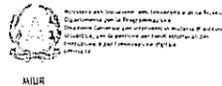
Dettagli modulo

Titolo modulo	Tutti digita....Luzzati
Descrizione modulo	Un computer installato nell'ingresso della sede principale dell'istituto sarà messo a disposizione sia del personale che dei genitori che vogliono accedere al sito dell'Istituto, al registro elettronico, alle iscrizioni on-line. Altri tre computer saranno invece messi a disposizione del personale nelle scuole materne non provviste di computer.
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	SVAA802017 SVAA802039 SVEE80201C

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Descrizione	Quantità	Prezzo unitario (€)	Totale (€)
Pc Desktop (PC fisso)	Pc con display LCD e scheda di rete wifi	1	€ 970,00
PC Laptop (Notebook)	Pc portatile 2.0 GHZ, 4GB ram, 500GB hard disk	2	€ 475,00
TOTALE			€ 1.920,00



Elenco dei moduli
Modulo: 5
Titolo: Aule digita....Luzzati

Sezione: Moduli

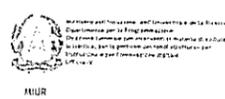
Dettagli modulo

Titolo modulo	Aule digita....Luzzati
Descrizione modulo	Con il computer in classe sarà possibile accedere sia al registro elettronico che consultare internet, produrre elaborati condivisibili con il proiettore (vedi modulo Laboratori digita....Luzzati)
Data inizio prevista	01/02/2016
Data fine prevista	30/05/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	SVEE80201C SVEE80203E SVEE80206N SVMM80201B SVMM80202C

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Descrizione	Circolari	Importo (euro)
PC Laptop (Notebook)	Portatile 2.0 Ghz RAM 4GB hard disk 500GB	22 € 473,00
Arredi mobili e modulari	Armadio di sicurezza per computer portatile	22 € 135,00
TOTALE		€ 13.376,00



Elenco dei moduli
Modulo: 4
Titolo: Laboratori digita....Luzzati

Sezione: Moduli

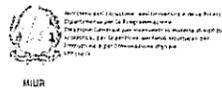
Dettagli modulo

Titolo modulo	Laboratori digita....Luzzati
Descrizione modulo	Con proiettore e casse installate su un carrello sarà possibile condividere con la classe il materiale prodotto e/o cercato su internet con il portatile della classe (Modulo Aule digita...Luzzati)
Data inizio prevista	01/02/2016
Data fine prevista	30/05/2016
Tipo Modulo	Laboratori mobili
Sedi dove è previsto l'intervento	SVEE80201C SVEE80203E SVEE80206N SVMM80201B SVMM80202C

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Descrizione	Quantità	Importo
Videoproiettori tascabili e portatili	Video proiettore portatile a LED	5 € 675,00
Accessori e carrelli per dispositivi tecnologici a fruizione collettiva	Carrello porta-videoproiettore	5 € 220,00
Accessori per laboratori (tutti i possibili accessori di un laboratorio, dalle spine ai cavi)	Insieme cavi di collegamento	5 € 50,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Speaker per computer	5 € 25,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Lavagna bianca	5 € 160,00
TOTALE		€ 5.650,00



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso 2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR -- Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 13113)

Importo totale richiesto € 22.000,00

Num. Delibera collegio docenti 6053/B28

Data Delibera collegio docenti 26/11/2015

Num. Delibera consiglio d'istituto 6054/B28

Data Delibera consiglio d'istituto 16/11/2015

Data e ora inoltro 27/11/2015 13:57:51

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

		Importo	Importo
10.8.1.A3 - Ambienti multimedia	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola.: <u>Tutti digita....Luzzati</u>	€ 1.920,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>Aule digita....Luzzati</u>	€ 13.376,00	€ 20.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Laboratori mobili: <u>Laboratori digita....Luzzati</u>	€ 5.650,00	
Totale forniture		€ 20.946,00	
Totale Spese Generali		€ 1.054,00	
Totale Progetto		€ 22.000,00	€ 22.000,00
TOTALE PIANO		€ 22.000,00	