



Candidatura N. 7640
2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	DI SAN MARTINO DI LUPARI
Codice meccanografico	PDIC838004
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	VIA FIRENZE, 1
Provincia	PD
Comune	San Martino Di Lupari
CAP	35018
Telefono	0495952124
E-mail	PDIC838004@istruzione.it
Sito web	icsanmartinodilupari.gov.it
Numero alunni	1302
Plessi	PDAA838011 - S.MARTINO DI L. LOC.CAMPAGNALTA PDAA838022 - S.MARTINO DI L. LOC.CAMPRETTO PDAA838033 - S. MARTINO DI LUPARI PDEE838016 - S.MARTINO DI LUPARI-CAMPAGNALTA PDEE838027 - S.MARTINO DI L.-DUCA D'AOSTA PDEE838038 - S.MARTINO DI L.-CAMPRETTO PDEE838049 - S.MARTINO DI LUPARI-BORGHETTO PDMM838015 - S.MARTINO/LUPARI 'C.AGOSTINI'

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Criteria di ammissione/selezione come da Avviso



Numero di aree da destinare ad ambienti digitali	8
Numero di aree da destinare ad ambienti digitali provviste di copertura rete	7
Percentuale del livello di copertura della rete esistente	88%
Con questa proposta progettuale quante classi pensate di coinvolgere?	59
Con questa proposta progettuale pensate di lavorare su sezioni intere?	No
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 Formazione docenti Webmail Materiali didattici online

Rilevazione connettività in ingresso

Fornitore della connettività	TELECOM ITALIA
Estremi del contratto	1-1BOPWM0 DEL 25/02/2008



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 DI SAN MARTINO DI LUPARI (PDIC838004)

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 7640 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A3

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
6	POSTAZIONI INFORMATICHE PER L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI SCOLASTICI	€ 2.000,00	€ 2.000,00
5	DOTAZIONE LAVAGNE MULTIMEDIALI INTERATTIVE	€ 24.000,00	€ 9.200,00
5	DOTAZIONE TOUCH PANNEL		€ 14.500,00
	TOTALE FORNITURE		€ 25.700,00

Articolazione della candidatura

10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori

10.8.1.A3 - Ambienti multimediali

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	Aule "AUMENTATE" dalla tecnologia e postazioni per l'accesso del personale ai dati e ai servizi
Descrizione progetto	La configurazione prevede: Touch Panel con supporto di un PC per lezioni frontali e didattica collaborativa; Arredi didattici collaborativi; LIM con videoproiettore e computer usufruibile diretta dagli allievi Software collaborativo di supporto alla classe che permetta di condividere e/o modificare le lezioni, anche da casa, e dia la possibilità al docente di effettuare verifiche periodiche in modo automatico ed oggettivo Postazioni informatiche (pc, scanner, server) per l'accesso del personale ai servizi digitali della Scuola

Sezione: Caratteristiche del Progetto

Obiettivi specifici e risultati attesi

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

Implementazione delle aule aumentate dalla tecnologia e dei servizi digitali dell'I.C.

Le aule permetteranno ai docenti e soprattutto agli allievi di:

- Apprendere attraverso modalità didattiche mediate dalle ICT
- Permettere lo sviluppo di una didattica collaborativa di classe
- Facilitare la comunicazione, la ricerca, l'accesso alle informazioni e alle risorse, ai materiali didattici da parte degli allievi e dei docenti
- Condividere i registri informatici
- Accedere al portale della scuola
- Saper utilizzare il computer e altre tecnologie per comunicare e instaurare rapporti collaborativi
- Gestire in modalità utile e non solo ludica della risorsa Internet
- Porre le basi infrastrutturali per la didattica 2.0
- Aprire un nuovo canale di comunicazione e formazione tra e verso i discenti

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 prevede la possibilità di potenziare le competenze digitali e le attività progettuali flessibili, dove gli alunni possono sperimentare apprendimenti collaborativi, di gruppo e l'insegnante diventa un mediatore di conoscenza, non solo un trasmettitore di contenuti frontali, grazie ai nuovi media che sono veicoli di contenuti e che vanno incontro anche agli alunni che prediligono modalità di apprendimento audio-visive e cinestetiche.

Si potranno presentare i contenuti in modi diversi più accattivanti in sintonia con le nuove modalità di conoscenza delle nuove generazioni.

Strategie di intervento adottate dalla scuola per le disabilità

cfr Capitolo 3. “Modalità di partecipazione” al punto 1 lett. a) dell’Avviso

Gli alunni con disabilità presenti a scuola sono sicuramente i primi che trovano vantaggio dall'utilizzo di queste nuove tecnologie perché la loro versatilità permette di superare alcuni limiti presenti nella relazione con questi utenti. L'uso di nuove metodologie e di strumentazioni versatili ci garantisce la possibilità di trasmettere conoscenze e di ridurre le difficoltà che questi alunni presentano. Gli strumenti tecnologici permettono agli alunni disabili di interagire più facilmente con il gruppo dei pari e facilita il loro successo formativo.

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.

Il progetto “aula aumentata” è una opportunità che viene data all'Istituto esplicitata nel POF per migliorare la dotazione degli strumenti tecnologici potendo gestire metodologie didattiche innovative, collaborative e laboratoriali ed offrire ai nostri allievi un utilizzo delle stesse che permetta di sviluppare le loro conoscenze con la dovuta autonomia nella scoperta delle fonti e nella rielaborazione delle proprie conoscenze. Questo sviluppo permetterà di ottenere una ricaduta notevole sia sulla didattica sia sul funzionamento e sull'organizzazione scolastica. Si potranno sviluppare e migliorare notevolmente servizi come l'E-Learning, la gestione dei contenuti digitali e le lezioni multimediali; inoltre si otterrà un processo di miglioramento del Know-how tecnologico dei nostri docenti.

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

L'istituto intende potenziare gli ambienti già presenti con l'acquisto di schermi e lim da posizionare in piani/aule di tutti i plessi di scuola primaria e secondaria. Gli schermi saranno dotati di carello per poterli trasportare facilmente e permetterne l'utilizzo a più classi dello stesso plesso o addirittura a tutte dove ci sono le condizioni strutturali (scuole su un unico piano). Mentre le lim andranno installate nei plessi in cui alcune aule sono rimaste sprovviste di tale strumento per permettere a tutte le classi del plesso di avere le stesse opportunità formative.

Per i servizi accessibili ai docenti, agli alunni ed ai genitori è necessario acquistare una postazione che consenta loro di accedere ai servizi informatici che la scuola mette a disposizione.

Il pc portatile verrà messo a disposizione di tutta l'utenza (genitori, alunni, docenti) in una postazione accessibile della sede centrale.

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
POSTAZIONI INFORMATICHE PER L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI SCOLASTICI	€ 2.000,00
DOTAZIONE LAVAGNE MULTIMEDIALI INTERATTIVE	€ 9.200,00
DOTAZIONE TOUCH PANNEL	€ 14.500,00
TOTALE FORNITURE	€ 25.700,00



Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 520,00)	€ 0,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 520,00)	€ 0,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 1.560,00)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 520,00)	€ 100,00
Collaudo	1,00 % (€ 260,00)	€ 200,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 520,00)	€ 0,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 300,00)	€ 300,00
TOTALE FORNITURE		€ 25.700,00
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 L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI SCOLASTICI

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	POSTAZIONI INFORMATICHE PER L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI SCOLASTICI
Descrizione modulo	Si intende dotare l'istituto di server, pc, scanner, tablet e programmi digitali per la gestione dei servizi relativi alle segreteria digitale, registro elettronico,
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	PDAA838011 PDAA838022 PDAA838033 PDEE838016 PDEE838027 PDEE838038 PDEE838049 PDMM838015

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Server	Server per la gestione delle rete	1	€ 1.100,00
Scanner	Scanner	1	€ 300,00
PC Laptop (Notebook)	Notebook	1	€ 400,00
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Software di sistema	1	€ 200,00
TOTALE			€ 2.000,00



Elenco dei moduli

Modulo: 5

Titolo: DOTAZIONE LAVAGNE MULTIMEDIALI INTERATTIVE

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	DOTAZIONE LAVAGNE MULTIMEDIALI INTERATTIVE
Descrizione modulo	Si intende dotare più classi nei vari plessi di lavagne interattive multimediali per offrire a docenti ed alunni nuove tecnologie utili per una didattica innovativa.
Data inizio prevista	11/01/2016
Data fine prevista	31/05/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	PDEE838016 PDEE838027 PDEE838038 PDEE838049 PDMM838015

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Lavagna Interattiva Multimediale	Lim completa di schermo, proiettore, pc portatile	5	€ 1.840,00
TOTALE			€ 9.200,00



Elenco dei moduli
Modulo: 5
Titolo: DOTAZIONE TOUCH PANNEL

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	DOTAZIONE TOUCH PANNEL
Descrizione modulo	Dotare più classi nei vari plessi di pannelli multimediali interattivi per fornire a docenti ed alunni strumenti innovativi per una didattica nuova
Data inizio prevista	11/01/2016
Data fine prevista	31/05/2016
Tipo Modulo	Aule "aumentate" dalla tecnologia
Sedi dove è previsto l'intervento	PDEE838016 PDEE838027 PDEE838038 PDEE838049 PDMM838015

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Schermi interattivi e non	Schermi interattivi mobili	5	€ 2.900,00
TOTALE			€ 14.500,00



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Avviso	2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI(Piano 7640)
Importo totale richiesto	€ 26.000,00
Num. Delibera collegio docenti	prot. 5301/A.19 del 20/11/2015
Data Delibera collegio docenti	28/10/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	prot. 5308/a.19 DEL 20/11/2015
Data Delibera consiglio d'istituto	12/11/2015
Data e ora inoltro	21/11/2015 12:26:43
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 L'ACCESSO AI SERVIZI DIGITALI SCOLASTICI</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>DOTAZIONE LAVAGNE MULTIMEDIALI INTERATTIVE</u>	€ 9.200,00	€ 24.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Aule "aumentate" dalla tecnologia: <u>DOTAZIONE TOUCH PANNEL</u>	€ 14.500,00	
	Totale forniture	€ 25.700,00	
	Totale Spese Generali	€ 300,00	
	Totale Progetto	€ 26.000,00	€ 26.000,00
	TOTALE PIANO	€ 26.000,00	