



Candidatura N. 3852
1 - 9035 del 13/07/2015 - FESR - realizzazione/ampliamento rete LanWLAN

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	I.C. LANCIANO 'G. D'ANNUNZIO'
Codice meccanografico	CHIC80800A
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	VIA MASCIANGELO 5
Provincia	CH
Comune	Lanciano
CAP	66034
Telefono	087246081
E-mail	CHIC80800A@istruzione.it
Sito web	www.dannunziolanciano.it
Numero alunni	648
Plessi	CHAA808017 - SEN.ERRICO D'AMICO-LANCIANO CHAA808028 - VILLA MARTELLI - LANCIANO CHAA80804A - GIANNI RODARI CHAA80805B - VILLA GAETA - LANCIANO CHEE80801C - 'V. BELLISARIO' CHEE80802D - GIARDINO DEI BIMBI CHMM80801B - 'G. D'ANNUNZIO' - LANCIANO

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Rilevazione dotazioni di servizi online disponibili

Servizi online disponibili	Registro elettronico Webmail Sito web
-----------------------------------	---

Rilevazione eventuale dotazione di connettività

La scuola non è dotata di connettività in ingresso di almeno 30Mb

Rilevazione stato connessione

Rilevazione stato connessione **CHAA808017 SEN.ERRICO D'AMICO-LANCIANO VIA D. VILLANTE**

	Classi	Laboratori	Spazi in uso ammin.	Mensa	Palestre	Auditorium	Biblioteche	Altri tipi di spazi interni adibiti ad attività didattica	Spazi esterni adibiti ad attività	Totale
Numero ambienti	4	0	1	1	0	0	0	1	1	8
Di cui dotati di connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rilevazione stato connessione **CHAA808028 VILLA MARTELLI - LANCIANO C.DA VILLA MARTELLI**

	Classi	Laboratori	Spazi in uso ammin.	Mensa	Palestre	Auditorium	Biblioteche	Altri tipi di spazi interni adibiti ad attività didattica	Spazi esterni adibiti ad attività	Totale
Numero ambienti	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Di cui dotati di connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rilevazione stato connessione **CHAA80804A GIANNI RODARI C.DA VILLA ANDREOLI**

	Classi	Laboratori	Spazi in uso ammin.	Mensa	Palestre	Auditorium	Biblioteche	Altri tipi di spazi interni adibiti ad attività didattica	Spazi esterni adibiti ad attività	Totale
Numero ambienti	2	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Di cui dotati di connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rilevazione stato connessione **CHAA80805B VILLA GAETA - LANCIANO RIONE GAETA**

	Classi	Laboratori	Spazi in uso ammin.	Mensa	Palestre	Auditorium	Biblioteche	Altri tipi di spazi interni adibiti ad attività didattica	Spazi esterni adibiti ad attività	Totale
Numero ambienti	2	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Di cui dotati di connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rilevazione stato connessione **CHEE80801C 'V. BELLISARIO' VIA FABIANO MARFISI**

	Classi	Laboratori	Spazi in uso ammin.	Mensa	Palestre	Auditorium	Biblioteche	Altri tipi di spazi interni adibiti ad attività didattica	Spazi esterni adibiti ad attività	Totale
Numero ambienti	12	1	1	1	0	0	0	4	0	19
Di cui dotati di connessione	12	1	1	0	0	0	0	0	0	14
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	1	0	0	0	4	0	5

Rilevazione stato connessione **CHEE80802D GIARDINO DEI BIMBI C.DA ICONICELLA**

	Classi	Laboratori	Spazi in uso ammin.	Mensa	Palestre	Auditorium	Biblioteche	Altri tipi di spazi interni adibiti ad attività didattica	Spazi esterni adibiti ad attività	Totale
Numero ambienti	4	0	1	0	0	0	0	2	0	7
Di cui dotati di connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Per cui si richiede una connessione	4	0	1	0	0	0	0	2	0	7

Rilevazione stato connessione **CHMM80801B 'G. D'ANNUNZIO' - LANCIANO VIA MASCIANGELO 5**

	Classi	Laboratori	Spazi in uso ammin.	Mensa	Palestre	Auditorium	Biblioteche	Altri tipi di spazi interni adibiti ad attività didattica	Spazi esterni adibiti ad attività	Totale
Numero ambienti	8	3	5	0	1	0	1	10	0	28
Di cui dotati di connessione	8	3	5	0	0	0	0	5	0	21
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	1	5	0	6

Riepilogo Rilevazione

	Classi	Laboratori	Spazi in uso ammin.	Mensa	Palestre	Auditorium	Biblioteche	Altri tipi di spazi interni adibiti ad attività didattica	Spazi esterni adibiti ad attività	Totale
Numero ambienti	33	4	8	2	1	0	1	20	1	70
Di cui dotati di connessione	20	4	6	0	0	0	0	5	0	35
% Presenza	60,6%	100,0%	75,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	25,0%	0,0%	50,0%
Per cui si richiede una connessione	4	0	1	1	0	0	1	11	0	18
% Incremento	12,1%	0,0%	12,5%	50,0%	0,0%	0,0%	100,0%	55,0%	0,0%	25,7%
Dotati di connessione dopo l'intervento	24	4	7	1	0	0	1	16	0	53
% copertura dopo intervento	72,7%	100,0%	87,5%	50,0%	0,0%	0,0%	100,0%	80,0%	0,0%	75,7%

Applicativi e Servizi aggiuntivi

È stato dichiarato che non sono presenti accordi per la gestione federata



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero 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 I.C. LANCIANO 'G. D'ANNUNZIO'
(CHIC80800A)

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 3852 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A2

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
2	Ampliamento rete Informatica Istituto Comprensivo 'G.D'Annunzio'	€ 7.500,00	€ 6.972,00
	TOTALE FORNITURE		€ 6.972,00

Articolazione della candidatura

10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori

10.8.1.A2 - Ampliamento rete LAN/WLAN

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	' Una scuola senza barriere e confini''
Descrizione progetto	<p>Il nuovo scenario sociale economico, culturale unitamente con la costante evoluzione degli strumenti tecnologici muta completamente la mission nella scuola rispetto al modello tradizionale e impone il passaggio dalla scuola delle conoscenze a quella delle competenze essenziali, in un processo di insegnamento - apprendimento che prevede il coinvolgimento attivo di alunni e docenti. Il progetto intende promuovere un percorso didattico-formativo per sviluppare e migliorare le competenze digitali che rappresentano per la scuola l'opportunità di creare uno spazio di apprendimento aperto sul mondo nel quale costruire il senso di cittadinanza e realizzare una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva. Grazie all'accesso ed utilizzo di nuove tecnologie la scuola si è aperta all'innovazione di metodologie, linguaggi e contenuti in linea con le attuali indicazioni nazionali per il curricolo e, recentemente, con il documento della "Buona Scuola" . La scuola "digitale" deve formare gli alunni a un completo sviluppo delle competenze programmate a Lisbona utilizzando mezzi informatici e metodi di programmazione digitale (coding) che li rendono veri protagonisti dell'educazione- formazione personale. Si promuoveranno processi di una coscienza ecologica, planetaria e di internalizzazione economica puntando sul potenziamento linguistico e sulla partecipazione ai programmi europei. Per il personale docente si intende rafforzare il loro profilo professionale riconoscendo un ruolo fondamentale alla formazione costante e diretta all'approfondimento di competenze relative ai contenuti digitali e alle nuove tecnologie laboratoriali per svolgere le attività disciplinari. Fondamentale per il successo formativo dei discenti è importante il rafforzamento delle competenze di base con soluzioni innovative e percorsi specifici per gli studenti a maggior rischio di abbandono prevedendo percorsi finalizzati all'integrazione di studenti stranieri e degli alunni disabili. Il progetto avrà una valenza positiva anche per gli Uffici di Segreteria.</p>

Sezione: Caratteristiche del Progetto

Obiettivi specifici e risultati attesi

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

- Contrastare la dispersione scolastica:
- Migliorare le competenze chiave degli studentiu.
- Realizzare azioni di orientamento-continuità e sostegno alle scelte dei percorsi formativi.
- aggiornare e qualificare le competenze dei docenti e del personale scolastico.
- Sviluppare la scuola digitale.
- Migliorare le infrastrutture scolastiche.
- Migliorare la sicurezza e fruibilità degli ambienti scolastici.
- Diffondere la società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione con l'adozione di approcci didattici innovativi.
- Utilizzare le nuove risorse informatiche per l'apprendimento per l'acquisizione delle competenze nuove.
- Sostenere l'alfabetizzazione informatica:
- Rendere gli studenti protagonisti di costruzione della conoscenza.

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

RIORGANIZZAZIONE DEL TEMPO-SCUOLA E DIDATTICO-METODOLOGICA

L'azione didattica è caratterizzata dalla flessibilità dei metodi suggeriti dalle situazioni concrete nelle quali si trovano le classi. Le strategie di apprendimento, miranti a potenziare e sviluppare le abilità di ciascun alunno, saranno strutturate in moduli appropriati e rispettosi dei ritmi e limiti che sono propri dell'età. I presupposti metodologici possono trovare una collocazione sistematica in modelli didattici strutturali quali:

- lezione interattiva
- cooperative learning
- problem solving
- laboratori didattici
- ricerca-azione
- peer tutoring

INNOVAZIONE CURRICULARE

La sfida della scuola è quella di inserire, nel campo della didattica, il coding e il pensiero computazionale che permette ai docenti di innovare la didattica e agli alunni di usufruire di un supporto didattico motivante per padroneggiare i linguaggi digitali e potenziare la propria creatività.

USI DEI CONTENUTI DIGITALI

Per garantire la formazione degli alunni è possibile utilizzare le risorse digitali come potenziamento alla tradizionale lezione frontale e per la personalizzazione dei percorsi stimolanti e innovativi di apprendimento

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

Strategie di intervento adottate dalla scuola per le disabilità

Perché la scuola sia formativa e capace di soddisfare i dettami costituzionali è importante un'offerta formativa personalizzata e flessibile. La progettualità didattica orientata all'inclusione comporta l'adozione di strategie e metodologie favorevoli, quali l'apprendimento cooperativo, il lavoro di gruppo, il tutoring, l'apprendimento per scoperta, l'utilizzo di mediatori didattici, di attrezzature e ausili informatici. Da menzionare la necessità che i docenti predispongano documenti per lo studio o per i compiti a casa in formato elettronico, affinché essi possano risultare facilmente accessibili agli alunni che utilizzano ausili e computer per svolgere le proprie attività di apprendimento.

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 per i quali è importante avere una connessione (e sono pertanto coerenti con il presente Progetto) ed anche il link al POF stesso.

I progetti didattici inseriti nel POF non possono prescindere dalla connessione alla rete informatica

- 1) Expò
- 2) Code week
- 3) Progetto in reti di scuole
- 4) Progetti laboratoriali Territoriali per l'occupabilità da realizzare nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD)

5) Frutta nelle scuole

Link al POF :

<http://www.dannunziolanciano.it/images/20152016/pof20152016.pdf>

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Ampliamento rete Informatica Istituto Comprensivo 'G.D'Annunzio'	€ 6.972,00
TOTALE FORNITURE	€ 6.972,00

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 150,00)	€ 150,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 150,00)	€ 150,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 450,00)	€ 0,00
Pubblicità	2,00 % (€ 150,00)	€ 150,00
Collaudo	1,00 % (€ 75,00)	€ 75,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 150,00)	€ 0,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 528,00)	€ 525,00
TOTALE FORNITURE		€ 6.972,00
TOTALE PROGETTO		€ 7.497,00

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: 2

Titolo: Ampliamento rete Informatica Istituto Comprensivo 'G.D'Annunzio'

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Ampliamento rete Informatica Istituto Comprensivo 'G.D'Annunzio'
Descrizione modulo	Realizzazione punti rete nei plessi di scuola primaria e secondaria dell'Istituto
Data inizio prevista	01/03/2016
Data fine prevista	30/04/2016
Tipo Modulo	Ampliamento o adeguamento dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN, con potenziamento del cablaggio fisico ed aggiunta di nuovi apparati
Sedi dove è previsto l'intervento	CHEE80801C - 'V. BELLISARIO' CHEE80802D - GIARDINO DEI BIMBI CHMM80801B - 'G. D'ANNUNZIO' - LANCIANO

Sezione: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Cablaggio strutturato (cavi, prese elettriche e di rete, scatole, torrette, connettori, ecc.)	fornitura e posa in opera di cavi di rete	18	€ 150,00
Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless	Apparecchiature per collegamento alla rete	9	€ 170,00
Apparecchiature per collegamenti alla rete	Switch 8P	1	€ 80,00
Attività configurazione apparati	configurazione sicurezza apparati	8	€ 39,00
Server	server Tower 4U core I3	1	€ 500,00
Software di sistema	Microsoft windows server 2012 Foundation R2	1	€ 250,00
Pc Desktop (PC fisso)	PC TOWER I3	4	€ 400,00
TOTALE			€ 6.972,00



Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Riepilogo progetti

Progetto	Costo
' Una scuola senza barriere e confini''	€ 7.497,00
TOTALE PROGETTO	€ 7.497,00

Avviso	1 - 9035 del 13/07/2015 - FESR - realizzazione/ampliamento rete LanWLAN(Piano 3852)
Importo totale richiesto	€ 7.497,00
Num. Delibera collegio docenti	
Data Delibera collegio docenti	-
Num. Delibera consiglio d'istituto	
Data Delibera consiglio d'istituto	-
Data e ora inoltrato	Piano non inoltrato

Riepilogo moduli richiesti

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
10.8.1.A2 - Ampliamento rete LAN/WLAN	Ampliamento o adeguamento dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN, con potenziamento del cablaggio fisico ed aggiunta di nuovi apparati: <u>Ampliamento rete Informatica</u> <u>Istituto Comprensivo 'G.D'Annunzio'</u>	€ 6.972,00	€ 7.500,00
	Totale forniture	€ 6.972,00	
	Totale Spese Generali	€ 525,00	
	Totale Progetto	€ 7.497,00	€ 7.500,00
	TOTALE PIANO	€ 7.497,00	