



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Obiettivo Nazionale per l'innovazione, la qualità, la
scoperta, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
MIUR

Scuola ISTITUTO COMPRENSIVO 'F.DE SANC
(RMIC8BJ00G)

9

Candidatura N. 7237
1 - 9035 del 13/07/2015 - FESR - realizzazione/ampliamento rete LanWLAN

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	ISTITUTO COMPRENSIVO 'F.DE SANC
Codice meccanografico	RMIC8BJ00G
Tipo istituto	ISTITUTO COMPRENSIVO
Indirizzo	V.LE V. VENETO, 2
Provincia	RM
Comune	Genzano Di Roma
CAP	00045
Telefono	069391133
E-mail	RMIC8BJ00G@istruzione.it
Sito web	www.icdesanctis.gov.it
Numero alunni	1498
Plessi	RMAA8BJ01T - SCUOLA DELL'INFANZIA TRUZZI RMEE8BJ01N - SCUOLA PRIMARIA ' A.MANZONI' RMEE8BJ024 - SCUOLA PRIMARIA ' G. PASCOLI' RMMM8BJ01L - F. DE SANCTIS - GENZANO DI ROMA

Sezione: Rilevazioni dati sulla scuola

Rilevazione dotazioni di servizi online disponibili

Servizi online disponibili	Registro elettronico Formazione docenti Webmail
-------------------------------	---

Rilevazione eventuale dotazione di connettività

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

Rilevazione stato connessione



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzionale Generale per l'Intervento in materia di attività
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
MIUR

Scuola ISTITUTO COMPRENSIVO 'F.DE SANC
(RMIC8BJ00G)

Rilevazione stato connessione **RMAA8BJ01T SCUOLA DELL'INFANZIA TRUZZI PIAZZA DANTE ALIGHIERI, 2**

	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	7	0	0	0	0	0	0	1	0	8
Di cui dotati di connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Per cui si richiede una connessione	7	0	0	0	0	0	0	1	0	8

Rilevazione stato connessione **RMEE8BJ01N SCUOLA PRIMARIA ' A.MANZONI' LARGO PUGLIA, S.N.C.**

	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	10	1	0	0	0	0	1	2	0	14
Di cui dotati di connessione	5	1	0	0	0	0	0	0	0	6
Per cui si richiede una connessione	5	0	0	0	0	0	1	2	0	8

Rilevazione stato connessione **RMEE8BJ024 SCUOLA PRIMARIA ' G. PASCOLI' P.ZZA D. ALIGHIERI, 1**

	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	25	1	2	3	1	1	1	0	0	34
Di cui dotati di connessione	10	1	0	0	0	0	0	0	0	11
Per cui si richiede una connessione	15	0	2	3	1	1	1	0	0	23



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per i finanziamenti in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

Scuola ISTITUTO COMPRENSIVO 'F.DE SANC
(RMIC8BJ00G)

Rilevazione stato connessione **RMMM8BJ01L F. DE SANCTIS - GENZANO DI ROMA VIALE VITTORIO VENETO, 2**

	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	24	4	4	1	1	1	0	0	0	35
Di cui dotati di connessione	12	0	4	1	0	0	0	0	0	17
Per cui si richiede una connessione	12	4	0	0	1	1	0	0	0	18

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	66	6	6	4	2	2	2	3	0	91
Di cui dotati di connessione	27	2	4	1	0	0	0	0	0	34
% Presenza	40,9%	33,3%	66,7%	25,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	37,4%
Per cui si richiede una connessione	39	4	2	3	2	2	2	3	0	57
% Incremento	59,1%	66,7%	33,3%	75,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	62,6%
Dotati di connessione dopo l'intervento	66	6	6	4	2	2	2	3	0	91
% copertura dopo intervento	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%

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
Direzione Generale per gli Interventi di natura di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPLETARE ANCHE PER APPROPRIAMENTO Q.S. F. 5.8.3

Scuola ISTITUTO COMPRESIVO F.DE SANC
(RMIC8BJ00G)

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 7237 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A1

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
1	Fornitura per connettività rete LAN/WLAN	€ 18.500,00	€ 14.369,22
	TOTALE FORNITURE		€ 14.369,22



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per i Servizi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTE PER L'APPRENDIMENTO (C.S.E.S.D)

Scuola ISTITUTO COMPRENSIVO 'F.DE SANC
(RMIC8BJ00G)

Articolazione della candidatura
10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori
10.8.1.A1 - Realizzazione rete LAN/WLAN

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto REALIZZAZIONE RETE LAN/WLAN
Descrizione progetto POTENZIAMENTO DELLA CONNETTIVITA' LAN/WLAN

Sezione: Caratteristiche del Progetto

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

- Potenziamento della connettività per uso amministrativo
- Avvio/potenziamento di pratiche didattiche centrate sull'uso di tecnologia avanzata
-

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 permetterà la diversificazione metodologica delle pratiche didattiche e l'introduzione di pratiche avanzate dal punto di vista tecnologico.

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

Uso di strumenti informatici specifici, con accesso a risorse presenti sul web create per usi specifici.

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.

Il POF individua nell'innovazione tecnologica un'asse di azione, sia per gli aspetti didattici che organizzativi e gestionali.

Sezione: Riepilogo Moduli



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Strategica Generale per interventi in materia di istruzione
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E ABILITÀ PER L'APPRENDIMENTO DEL SE. E DEL TERZO

Scuola ISTITUTO COMPRENSIVO 'F.DE SANC
(RMIC8BJ00G)

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Fornitura per connettività rete LAN/WLAN	€ 14.369,22
TOTALE FORNITURE	€ 14.369,22

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 0,00)	€ 299,98
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 0,00)	€ 299,98
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 0,00)	€ 899,54
Pubblicità	2,00 % (€ 0,00)	€ 299,98
Collaudo	1,00 % (€ 0,00)	€ 149,99
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 0,00)	€ 299,98
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 0,00)	€ 2.249,45
TOTALE FORNITURE		€ 14.369,22
TOTALE PROGETTO		€ 16.618,67

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.



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
e la Gestione delle Attività di Ricerca
e Innovazione, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

UNIONE EUROPEA

PER LA SCUOLA - COMPETITIVITÀ E CRESCITA PER L'APPRENDIMENTO (FSE - FSR)

MUR

Scuola ISTITUTO COMPRENSIVO 'F.DE SANC
(RMIC8BJ00G)

Elenco dei moduli

Modulo: 1

Titolo: Fornitura per connettività rete LAN/WLAN

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Fornitura per connettività rete LAN/WLAN
Descrizione modulo	Potenziamento della connettività LAN/WLAN
Data inizio prevista	01/01/2016
Data fine prevista	22/04/2016
Tipo Modulo	realizzazione dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN
Sedi dove è previsto l'intervento	RMAA8BJ01T - SCUOLA DELL'INFANZIA TRUZZI RMEE8BJ01N - SCUOLA PRIMARIA 'A.MANZONI' RMEE8BJ024 - SCUOLA PRIMARIA 'G. PASCOLI' RMMM8BJ01L - F. DE SANCTIS - GENZANO DI ROMA

Sezione: Tipi di fornitura

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Armadi di rete	Armadio rack 6U 19" in acciaio, porta in vetro	4	€ 60,88
Apparecchiature per collegamenti alla rete	Access point midline cluster managed 2.4 N PoE	22	€ 125,80
Accessori per armadi di rete	Pannello patch con 24 connettori RJ45 Cat5E STP	4	€ 46,77
Accessori per armadi di rete	Accessori e cassetteria cablaggio interno rack	4	€ 27,04
Apparecchiature per collegamenti alla rete	Switch Gigabit managed 8 porte PoE supporto VLAN	2	€ 151,94
Apparecchiature per collegamenti alla rete	Switch Gigabit managed 24P (12 PoE) supporto VLAN	2	€ 331,49
Attività configurazione apparati	attività di configurazione degli apparati	1	€ 1.881,74
Cablaggio strutturato (cavi, prese elettriche e di rete, scatole, torrette, connettori, ecc.)	Cablaggio strutturato dei locali	1	€ 6.594,26
PC Laptop (Notebook)	NOTEBOOK I5 4GB RAM 18 GBHD	2	€ 810,00
TOTALE			€ 14.369,22



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Nazionale e per gli Interventi in materia di attività
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE AMMINISTRATIVE PER LE ISTITUZIONI LOCALI E LE SCUOLE

Scuola ISTITUTO COMPRENSIVO 'F.DE SANC
(RMIC8BJ00G)

Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Riepilogo progetti

Progetto	Costo
REALIZZAZIONE RETE LAN/WLAN	€ 16.618,67
TOTALE PROGETTO	€ 16.618,67

Avviso	1 - 9035 del 13/07/2015 - FESR - realizzazione/ampliamento rete LanWLAN(Piano 7237)
Importo totale richiesto	€ 16.618,67
Num. Delibera collegio docenti	Deliberan. 6
Data Delibera collegio docenti	02/09/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	Delibera n. 4
Data Delibera consiglio d'istituto	04/09/2015
Data e ora inoltro	08/10/2015 10:31:39
Si dichiara di aver comunicato all'ente locale proprietario dell'edificio scolastico (o al proprietario privato dell'edificio scolastico) l'intenzione di aderire al presente Avviso per la realizzazione o l'ampliamento dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN	Si

Riepilogo moduli richiesti

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
10.8.1.A1 - Realizzazione rete LAN/WLAN	realizzazione dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN: <u>Fornitura per connettività rete LAN/WLAN</u>	€ 14.369,22	€ 18.500,00
	Totale forniture	€ 14.369,22	
	Totale Spese Generali	€ 2.249,45	
	Totale Progetto	€ 16.618,67	€ 18.500,00
	TOTALE PIANO	€ 16.618,67	