

Candidatura N. 1556

1 - 9035 del 13/07/2015 - FESR - realizzazione/ampliamento rete LanWLAN

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

Rilevazione dotazioni di servizi online disponibili

Servizi online disponibili	Registro elettronico Materiale informativo su sito istituzionale
----------------------------	---

Rilevazione eventuale dotazione di connettività

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

Rilevazione stato connessione

Rilevazione stato connessione SVAA802017 INFANZIA DI MILLESIMO PIAZZA G.B. PREGLIASCO 4

	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	1	4
Di cui dotati di connessione	2	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rilevazione stato connessione SVAA802028 SCUOLA INFANZIA DI MURIALDO LOC. PONTE

	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	1	0	0	0	1	0	3
Di cui dotati di connessione	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Per cui si richiede una connessione	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2

Rilevazione stato connessione SVAA802039 SCUOLA INFANZIA DI ROCCAVIGNALE LOC. CASE FACELLI

	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	1	0	0	0	0	0	3
Di cui dotati di connessione	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rilevazione stato connessione **SVAA80204A SCUOLA INFANZIA DI CALIZZANO VIA GARIBALDI**

	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	0	1	0	0	0	0	0	5
Di cui dotati di connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Per cui si richiede una connessione	4	0	0	1	0	0	0	0	0	5

Rilevazione stato connessione **SVAA80205B SCUOLA INFANZIA DI CENGIO PIAZZA MARTIRI PARTIGIANI**

	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	1	0	0	0	1	0	4
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 **SVEE80201C PRIMARIA DI MILLESIMO CAPOLUOGO P.ZZA DELLALIBERTA'**

	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	0	0	3	1	0	0	3	0	17
Di cui dotati di connessione	10	0	0	0	1	0	0	2	0	13
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	3	0	0	0	1	0	4

Rilevazione stato connessione **SVEE80203E PRIMARIA DI CALIZZANO VIA LAMBERTINI 6**

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

 Rilevazione stato connessione **SVEE80204G PRIMARIA DI MURIALDO VIA CENTRO BORG. PIANO**

	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	1	1	0	0	0	0	0	0	4
Di cui dotati di connessione	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
Per cui si richiede una connessione	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2

 Rilevazione stato connessione **SVEE80205L PRIMARIA DI OSIGLIA VIA RIPA 9**

	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	1	1	0	0	1	0	4
Di cui dotati di connessione	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rilevazione stato connessione **SVEE80206N PRIMARIA DI CENGIO COLOMBARDO FRAZIONE GENEPRO**

	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	9	1	0	4	0	0	0	0	0	14
Di cui dotati di connessione	5	1	0	0	0	0	0	0	0	6
Per cui si richiede una connessione	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4

Rilevazione stato connessione **SVMM80201B I.S. I GR.'G. BERTAGNA'-CENGIO FRAZIONE GENEPRO**

	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	1	2	0	1	0	0	1	0	9
Di cui dotati di connessione	4	1	2	0	0	0	0	0	0	7
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2

Rilevazione stato connessione **SVMM80202C I.S.IGR'DEL CARRETTO'-MILLESIMO PIAZZA DELLA LIBERTA' 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	7	4	2	0	1	0	1	2	0	17
Di cui dotati di connessione	7	3	2	0	0	0	1	2	0	15
Per cui si richiede una connessione	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2

Rilevazione stato connessione **SVMM80203D I.S. IGR.'S.G.BOSCO'-CALIZZANO VIA LAMBERTINI**

	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	3	1	1	0	0	0	0	1	0	6
Di cui dotati di connessione	3	1	1	0	0	0	0	1	0	6
Per cui si richiede una connessione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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	52	9	7	12	5	0	1	11	1	98
Di cui dotati di connessione	33	8	7	0	1	0	1	8	0	58
% Presenza	63,5%	88,9%	100,0%	0,0%	20,0%	0,0%	100,0%	72,7%	0,0%	59,2%
Per cui si richiede una connessione	16	1	0	5	3	0	0	2	0	27
% Incremento	30,8%	11,1%	0,0%	41,7%	60,0%	0,0%	0,0%	18,2%	0,0%	27,6%
Dotati di connessione dopo l'intervento	49	9	7	5	4	0	1	10	0	85
% copertura dopo intervento	94,2%	100,0%	100,0%	41,7%	80,0%	0,0%	100,0%	90,9%	0,0%	86,7%

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
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
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 ISTITUTO COMPRENSIVO MILLESIMO
(SVIC80200A)

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 1556 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli tipo 10.8.1.A2

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
2	Luzzati in rete	€ 7.500,00	€ 6.375,00
	TOTALE FORNITURE		€ 6.375,00

Articolazione della candidatura

10.8.1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori

10.8.1.A2 - Ampliamento rete LAN/WLAN

Sezione: Progetto

Progetto

Titolo progetto	Luzzati in rete
Descrizione progetto	Il progetto è volto a migliorare la dotazione informatica, la connettività e la sicurezza in rete nell'istituto per innalzare la qualità dei servizi offerti.

Sezione: Caratteristiche del Progetto

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

- 1) favorire l'apprendimento mettendo a disposizione di ogni classe una postazione informatica collegata ad internet per favorire l'apprendimento
- 2) formare in maniera specifica il personale docente
- 3) favorire le comunicazioni tra i vari plessi del nostro territorio (sia tra personale docente, che tra alunni, che tra personale amministrativo...)
- 4) migliorare la rendicontazione dell'attività didattica svolta nelle classi e per la registrazione degli esiti degli apprendimenti disciplinari di ciascuno studente
- 5) migliorare il sistema di comunicazione scuola/famiglia permettendo una tempestiva e corretta informativa sul processo di apprendimento di ciascuno studente nel completo rispetto della privacy
- 6) mettere in atto il "Piano per la dematerializzazione delle procedure amministrative in materia di istruzione, università e ricerca e dei rapporti con le comunità dei docenti, del personale, studenti e famiglie"

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

Una dotazione informatica (PC , rete) efficace e sicura permetterà :

1. corretto utilizzo registro elettronico in termini di tempi, modalità, rispetto della privacy, tempestività e trasparenza maggiori nei rapporti scuola famiglia;
2. Elaborazione di unità di apprendimento/ insegnamento a partire da contenuti digitali (EAS) in grado di motivare maggiormente i ragazzi
3. nelle scuole dell'infanzia e primaria: corretto e efficace approccio al mezzo multimediale
4. Elaborazione di segmenti di apprendimento /insegnamento incentrati sulla trasversalità.
5. nei tre ordini di scuola : sviluppo progressivo competenze informatiche, indispensabili al cittadino del domani
6. svolgimento di attività didattiche volte a promuovere lo sviluppo di competenze e non solo di abilità e conoscenze.
7. approccio attivo del ragazzo all'apprendimento, favorendo processi di ricerca-azione
8. costruzione di reti di scuole

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

1. Fornire agli alunni con disabilità sussidi informatici (in particolare il computer) indispensabili per poter svolgere il normale lavoro scolastico al fine di garantire maggiore autonomia , potenziamento delle abilità possedute, crescita dell'autostima
2. Fornire agli alunni BES strumenti compensativi così come indicato dalle diagnosi funzionali e relativi PDP

**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.

1. Progetto Inclusione
2. Progetto continuità /orientamento
3. Progetto rapporti con il territorio

La proposta progettuale è congrua e coerente con il POF d'Istituto rendendo realizzabili le azioni previste dal documento che ha come "finalità la "formazione del cittadino del mondo competente, autonomo, solidale" da realizzarsi attraverso le attività educativo didattiche

I progetti "inclusione" "continuità/orientamento" , "rapporti con il territorio e le famiglie" , sono parti integranti del POF , sezioni del documento, non schede di progetto a esso allegate, essendo considerati indispensabili per il raggiungimento della finalità prevista.

Una dotazione informatica efficiente e sicura è condizione sine qua non per un percorso formativo mirante al successo di ciascun individuo, considerato nella sua diversità e unicità, per poter adempiere agli obblighi di legge previsti in materia.

link POF:http://www.icmillesimo.gov.it/?page_id=81

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli

Modulo	Costo totale
Luzzati in rete	€ 6.375,00
TOTALE FORNITURE	€ 6.375,00

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali

Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Progettazione	2,00 % (€ 0,00)	€ 150,00
Spese organizzative e gestionali	2,00 % (€ 0,00)	€ 150,00
Piccoli adattamenti edilizi	6,00 % (€ 0,00)	€ 450,00
Pubblicità	2,00 % (€ 0,00)	€ 150,00
Collaudo	1,00 % (€ 0,00)	€ 75,00
Addestramento all'uso delle attrezzature	2,00 % (€ 0,00)	€ 150,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 0,00)	€ 1.125,00
TOTALE FORNITURE		€ 6.375,00
TOTALE PROGETTO		€ 7.500,00

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: Luzzati in rete

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Luzzati in rete
Descrizione modulo	Potenziamento del cablaggio con nuovi punti di accesso alla rete LAN/WLAN e l'aggiunta di server proxy
Data inizio prevista	01/01/2016
Data fine prevista	31/12/2017
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	SVAA802028 - SCUOLA INFANZIA DI MURIALDO SVAA80204A - SCUOLA INFANZIA DI CALIZZANO SVVE80201C - PRIMARIA DI MILLESIMO CAPOLUOGO SVVE80203E - PRIMARIA DI CALIZZANO SVVE80204G - PRIMARIA DI MURIALDO SVVE80206N - 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: Tipi di forniture

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless	Access point	4	€ 150,00
Apparecchiature per collegamenti alla rete	switch	2	€ 125,00
Pc Desktop (PC fisso)	PC Proxy completo di schede di rete	3	€ 380,00
Attività configurazione apparati	Installazione e configurazione software Proxy	3	€ 250,00
Pc Desktop (PC fisso)	PERSONAL COMPUTER	4	€ 570,00
PC Laptop (Notebook)	Computer portatili	2	€ 590,00
Cablaggio strutturato (cavi, prese elettriche e di rete, scatole, torrette, connettori, ecc.)	Adattamento impianto	1	€ 175,00
TOTALE			€ 6.375,00

Azione 10.8.1 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Riepilogo progetti

Progetto	Costo
Luzzati in rete	€ 7.500,00
TOTALE PROGETTO	€ 7.500,00

Avviso	1 - 9035 del 13/07/2015 - FESR - realizzazione/ampliamento rete LanWlan(Piano 1556)
Importo totale richiesto	€ 7.500,00
Num. Delibera collegio docenti	4854/a19
Data Delibera collegio docenti	02/09/2015
Num. Delibera consiglio d'istituto	4853/a19
Data Delibera consiglio d'istituto	04/09/2015
Data e ora inoltro	09/10/2015 13:02:07
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	Sì

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>Luzzati in rete</u>	€ 6.375,00	€ 7.500,00
	Totale forniture	€ 6.375,00	
	Totale Spese Generali	€ 1.125,00	
	Totale Progetto	€ 7.500,00	€ 7.500,00
	TOTALE PIANO	€ 7.500,00	