



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



MIUR

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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO COMPRENSIVO "GIOVANNINO GUARESCHI"
SCUOLE DELL'INFANZIA, PRIMARIE E SECONDARIE DI 1° GRADO
di ROCCABIANCA, SAN SECONDO P.SE E SORAGNA

Telefono: 0521-872151/ 52
Fax: 0521/371004
C.F. 80011990340
C.U.: UFNZM7

Sede:
P.le Bemini, 11
43017 San Secondo P.se (PR)
CM: PRIC83000Q

E-mail: pric83000q@istruzione.it
Pec: pric83000q@pec.istruzione.it
Sito web: www.icgiovanninoguareschi.edu.it

Prot. n. 3639/VI.2

San Secondo, 06/05/2022

Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - REACT EU. Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" - Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" - Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.

CODICE NAZIONALE: 13.1.1A-FESRPON-EM-2021-409
CUP H69J21007890006
CODICE CIGSIMOG: 9224294038

All'albo online della Scuola
Al sito web dell'Istituto

DETERMINA A CONTRARRE

Affidamento diretto su MEPA tramite ODA inferiore ai 139.000 euro ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Dlgs 50/2016 e successive mm.ii. in conformità con il D.I. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell'art. 55 comma 1 lettera b)

Titolo: "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'avviso Prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) - REACT EU Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" - Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici";



- VISTA** la Nota autorizzativa M.I.U.R. prot. n° AOODGEFID-0040055 del 14/10/2021 con oggetto Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia - Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”– Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole. Autorizzazione progetto.
- Visto** il RD 18 novembre 1923, n. 1440, concernente l’amministrazione del patrimonio e la Contabilità Generale dello stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;
- Vista** la legge 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e ss.mm.ii.;
- Vista** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;
- Visto** il D.P.R. n° 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche.
- Visto** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche” e ss.mm.ii.;
- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.l. 129/2018
- Visto** il Decreto interministeriale 28 agosto 2018 n. 129 concernente “Regolamento concernente le Istruzioni Generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche”;
- CONSIDERATO** in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.l. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;
- Visto** il Codice dei Contratti Pubblici (D.Lgs n.50 del 18/04/2016 e D.Lgs n.56 del 19/04/2017) ;
- Viste** le direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sul riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
- Visti** i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- Vista** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 9 del Verbale n.3/2021 del 20-12-2021, con la quale è stato approvato il Programma annuale per l'esercizio 2022;
- VISTO** il verbale del Collegio Docenti n. 4 del 16/12/2021 che con delibera n. 8 è stata approvata la partecipazione al PON “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”;



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



MIUR

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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

- VISTO il verbale n. 2 del 25/11/2021, con il quale il Consiglio di Istituto con delibera n. 5 ha approvato la partecipazione al PON "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici";
- Visto il Decreto del Dirigente Scolastico n. 1523 del 09/11/2021 di assunzione a Bilancio del finanziamento relativo al progetto sopra indicato;
- Vista la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 5 del Verbale n.5/2021 del 25-11-2021, di assunzione nel Programma annuale del finanziamento relativo al progetto sopra indicato;
- Vista la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 6 del Verbale n.4/2022 del 14-03-2022, con la quale è stato autorizzato l'affidamento diretto di tale procedura e comunque il DL 76/2020 (Decreto semplificazioni) e la successiva Legge 120/2020 con cui la soglia per gli affidamenti diretti è stata portata a 139.000,00 euro anche senza l'autorizzazione dello stesso;
- VISTO La legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis
- VISTO in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 2. che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 139.000,00 euro**
- VISTO in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 1. che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 139.000,00 euro**
- VISTO in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a)**
- VISTO in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 1. che autorizza il Dirigente scolastico, laddove ne ricorrano le esigenze, ad operare anche al di fuori degli obblighi definiti all'art. 1 comma 449 e comma 450 della legge 296/2006**
- RILEVATA pertanto la necessità di acquistare sollecitamente la fornitura in oggetto previa indagine di mercato
- RILEVATA l'assenza di convenzioni Consip di cui all'art. 26, c .1 della legge 488/1999, aventi ad oggetto beni/servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura;
- RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura per l'acquisizione delle forniture in oggetto visto il PON "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" in atto;
- VISTO l'art. 46, comma 1 del D.l. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, [...] ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;
- VISTO il progetto tecnico "Realizzazione di reti locali, cablate e wireless nelle scuola" prot. 2512/VI.2 del 28/03/2022 presentato dalla Progettista D.S. Alessia Gruzza;
- CONSIDERATO l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione listini, consultazione albi fornitori, richiesta informale di preventivi sia su MEPA che fuori;
- CONSIDERATO che la richiesta di preventivo è stata inviata a n. 3 Ditte : COPIANOVA GROUP SRL Prot. 3237/VI.2; INFO.TEC SRL Prot. 3245/VI.2 e GONI IMPIANTI ELETRICI Prot. 3247/VI.2;



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
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

- CONSIDERATO che alla predetta indagine conoscitiva relativa alla fornitura che si intende acquisire hanno dato risposta solamente n° 1 ditta delle 3 interpellate;
- VISTO l'offerta economica pervenuta dalla ditta interpellata:
- Ditta GONI IMPIANTI ELETRICI DI Alessandro Goni prot. n°3578 del 05/05/2022
- VISTO che l'offerta economica pervenuta dalla ditta GONI IMPIANTI ELETRICI DI Alessandro Goni, relativa alla realizzazione del Progetto Tecnico "Realizzazione di reti locali, cablate e wireless nelle scuola", finalizzato alla realizzazione ed implementazione di una struttura di rete wired e wi-fi, autenticata e filtrata in 7 plessi dell'Istituto Comprensivo così strutturata:
- Spesa per Materiali € 36.860,00 + IVA 22%;
 - Spesa per Servizi accessori € 5.000,00 + IVA 22%;
 - Spesa per Opere accessorie € 9640,00 + IVA 22%;
- per un importo complessivo pari ad Euro 51.500,00 + IVA 22% (€62.830,00), rispondente all'interesse pubblico che la stazione appaltante deve soddisfare e ritenuto il prezzo congruo rispetto alla qualità della prestazione;
- VISTO la regolarità del DURC in corso di validità al momento del presente decreto;
- VISTO l'assenza di annotazioni riservate sul sito Anac;
- VISTA la dichiarazione presentata in merito alla consapevolezza della clausola risolutiva del contratto in relazione alla mancanza anche di uno solo dei requisiti previsti dall'art. 80 del Dlgs 50/2016;
- VISTO le istanze di richiesta degli ulteriori documenti a riprova
- VISTO l'art. 32 comma 8 del Dlgs. 50/2016 che autorizza la pubblica amministrazione a dare esecuzione al contratto in urgenza annoverando tra le cause di urgenza anche la possibile perdita di fondi comunitari;
- VISTO l'art 8 comma 1 lettera a del DL 76/2020 che recita: "è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura;"
- RITENUTO pertanto di poter dare esecuzione al contratto nelle more dell'esito delle risposte alle verifiche art.80 Dlgs 50/2016 e s.m.i.;
- VISTA la Determina Dirigenziale Prot, 3638/VI.2 del 06/05/2022 di rettifica dello Smart- CIG n. Z6D361B91F erroneamente richiesto e sostituito in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa in materia di tracciabilità dei flussi finanziari **con nuovo CIG simog n. 9224294038;**

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto

DECRETA

Art. 1 Oggetto

Si decreta l'affidamento diretto in economia O.D.A., espletata tramite MEPA, inerente la realizzazione del **progetto PON 13.1.1A-FESRPON-EM-2021-409 - "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"**; relativamente alla fornitura e realizzazione degli interventi sotto riportati:



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



MIUR

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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Progetto PON 13.1.1A-FESR PON-EM-2021-409

TITOLO PROGETTO: "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"

INFANZIA DI ROCCABIANCA

- Installazione di n. 3 AP majornet con switch 3 porte integrato
- N.1 Switch 8 porte POE

Fornitura e posa di presa di rete cat 6 aule da posare in canale in pvc 40x40 per la distribuzione e canale in pvc 25x17 in derivazione per il punto presa; comprensivo di scatola portafrutti supporto e placca.

PRIMARIA DI SORAGNA

- Installazione di n. 12 AP con switch 3 porte integrato
- N.2 Switch 24 porte POE
- N.1 apparato majornet Gateway

Sostituzione prese di rete aule elementari e verifica strumentale cavi.

Fornitura e posa di presa di rete cat 6 aule e stampanti zone comuni, da posare in canale in parte esistente in parte da completare con canale in pvc 40x40 per la distribuzione e canale in pvc 25x17 in derivazione per il punto presa; comprensivo di scatola portafrutti supporto e placca. Riposizionamento prese di rete aule comprensive di fornitura e posa canale in pvc 25x17.

SECONDARIA DI I GRADO DI SORAGNA

- Installazione di n. 7 AP con switch 3 porte integrato
- N.1 Switch 24 porte POE dedicato per distribuzione in aule
- N.1 apparato majornet Gateway

Riposizionamento rack dati. Fornitura e posa di presa di rete cat 6 aule e stampanti zone comuni, da posare in canale in parte esistente in parte da completare con canale in pvc 40x40 per la distribuzione e canale in pvc 25x17 in derivazione per il punto presa; comprensivo di scatola portafrutti supporto e placca.

SECONDARIA DI I GRADO DI ROCCABIANCA

- Installazione di n. 10 AP con switch 3 porte integrato
- N.1 Switch 24 porte POE dedicato per distribuzione in aule
- N.1 apparato majornet Gateway

Sostituzione prese di rete aule e verifica strumentale. Fornitura e posa di presa di rete cat 6 stampanti zone comuni, da posare in canale in parte esistente in parte da completare con canale in pvc 40x40 per la distribuzione e canale in pvc 25x17 in derivazione per il punto presa; comprensivo di scatola portafrutti.

PRIMARIA DI ROCCABIANCA

- Installazione di n. 9 AP con switch 3 porte integrato



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
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

- N.1 Switch 24 porte POE dedicato per distribuzione in aule
- N.1 apparato majornet Gateway

Fornitura e posa di presa di rete cat 6 aule e stampanti zone comuni, da posare in canale in parte esistente in parte da completare con canale in pvc 40x40 per la distribuzione e canale in pvc 25x17 in derivazione per il punto presa; comprensivo di scatola portafrutti supporto e placca. Fornitura di rack a 6 unità comprensivo di patch panel a 16 porte vuoto, N 11 prese cat 6 e gruppo prese di alimentazione.

SECONDARIA DI I GRADO DI SAN SECONDO P.SE

- Installazione di n. 9 AP con switch 3 porte integrato
- N.1 Switch 24 porte POE dedicato per distribuzione in aule
- N.1 Switch 16p gigabit
- N.1 Switch 8 porte POE
- N.1 apparato majornet Gateway (già in vostro possesso necessita di un aggiornamento per google)
- Nr.1 armadio rack 19" per laboratorio

Sostituzione prese di rete aule e verifica strumentale.

PRIMARIA DI SAN SECONDO P.SE

PRIMARIA DI SAN SECONDO

- Installazione di n. 16 AP con switch 3 porte integrato
- N.1 Switch 24 porte POE dedicato per distribuzione in aule
- N.1 Router gigabit
- N.1 apparato majornet Gateway (già in vostro possesso necessita di un aggiornamento per google)

Sostituzione prese di rete aule e verifica strumentale Fornitura e posa di presa di rete cat 6 stampanti zone comuni, da posare in canale in parte esistente in parte da completare con canale in pvc 40x40 per la distribuzione e canale in pvc 25x17 in derivazione per il punto presa; comprensivo di scatola portafrutti.

Le quantità totali del materiale proposto sono:

Nr. 4 gateway majornet	€ 3500 + iva cad	TOT: € 14.000 + IVA
Nr. 66 AP con switch 3 porte integrato	€ 250 + iva cad	TOT: € 16.500 + IVA
Nr. 2 switch 8P POE	€ 200 + iva cad	TOT: € 400 + IVA
Nr. 7 switch 24P POE	€ 500 + iva cad	TOT: € 3500 + IVA
NR.1 Switch 16P	€ 220 + iva cad	TOT: € 220 + IVA
Nr.1 armadio rack	€ 240 + iva cad	TOT: € 240 + IVA
Costo per cavi di rete e ottici		TOT: € 2000 + IVA



UNIONE EUROPEA

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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

TOTALE COSTI ATTREZZATURE ATTIVE:

€ 36.860,00 + IVA

- NR.2 Aggiornamenti majornet google ed aggiornamenti per nr.1 anno TOT: € 2000+ IVA
- Formazione personale, configurazione filtraggio contenuti TOT: € 3000 + IVA

TOTALE FORNITURA SERVIZI ACCESSORI:

€ 5.000,00 + IVA

- Lavori elettrici, nuove predisposizioni e prese di rete, passaggio cavi, installazione canaline e adeguamento impianto.

TOT: € 9.640,00 + IVA

TOTALE FORNITURA:

TOT: € 51.500,00 + IVA

Art. 2 Importo

L'importo complessivo stimato della fornitura di cui all'art. 1 potrà ammontare fino ad un massimo di € **62.830,00 IVA** inclusa così suddiviso:

- Per la fornitura di elementi di rete passivi e Apparati di rete attivi € **44.969,20** iva inclusa;
- Per la fornitura di servizi accessori € **6.100,00** iva inclusa;
- Per la fornitura di piccoli interventi edilizi accessori alla fornitura € **11.760,80** iva inclusa;

il pagamento verrà effettuato a seguito di presentazione di regolare fattura, di certificazione DURC, per la successiva verifica da parte dell'amministrazione, nonché di dichiarazione di assunzione obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010;

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale esercizio finanziario 2022 e graverà sul Capitolo di Bilancio **A03 - 8 " REALIZZAZIONE RETI LOCALI CABLATE E WIRELESS-AVV.20480/2021" 13.1.1A-FESR PON-2021-409 - CUP H69J21007890006**

Sulla base di quanto specificato al punto 4.3.5 delle Linee Guida n°4 dell'ANAC, approvate il 26/10/2016, e di quanto disposto nel DL 76/2020 cosiddetto "decreto semplificazioni", all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto

non sarà richiesta la garanzia provvisoria, pari al 2% del prezzo base (al netto dell'IVA), di cui all'art.93 comma 1 del Dlgs 50/2016;

sarà richiesta la garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art. 103 comma 11 Dlgs.50/2016.

Art. 3 Modalità di espletamento della procedura ed esecuzione della fornitura

La modalità di svolgimento della procedura sarà effettuata mediante "Ordine di Acquisto (ODA)" nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA). La fornitura richiesta dovrà essere realizzata e consegnata entro 30 giorni lavorativi decorrenti dall'ordinativo/stipula del contratto nei vari plessi dell'I.C. che si trovano in tre comuni diversi: San Secondo P.se, Soragna e Roccabianca;

Art. 4 Responsabile del Procedimento

Viene nominato Responsabile del Procedimento: Alessia Gruzza, Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo "Giovannino Guareschi" di San Secondo P.se .

Art. 5 Pubblicità e Trasparenza

La presente determina, nel rispetto dei principi di pubblicità e trasparenza, è pubblicata all'albo pretorio on-line dell'Istituto Comprensivo Comprensivo "Giovannino Guareschi" di San Secondo P.se .



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott. ssa Alessia Gruzza

