



ISTITUTO COMPRENSIVO BAZZANO MONTEVEGLIO

Via De Amicis, 6 40053 VALSAMOGGIA loc. BAZZANO (BO)
 e-mail: boic86300t@istruzione.it Posta certificata: boic86300t@pec.istruzione.it
 tel. 051835111 Sito web: <http://www.icbazzanomonteveglio.edu.it>



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo europeo di sviluppo regionale

All'Operatore Economico
 Edu Consulting srl Roma

OGGETTO: dettaglio richiesta per il servizio di progettazione relativo al progetto Avviso pubblico prot. N. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 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. 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.

CUP: F49J21010730006**Codice identificativo Progetto: 13.1.1A-FESRPON-SI-2021-383**

Dettaglio del servizio di Progettazione, nonché di tutte le altre eventuali attività di gestione del progetto FESR ad esso connesse;

L'attività e i compiti della figura di progettista sono definite dalle “Disposizioni e istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014-2020 (pubblicate con nota MIUR 0001498 del 09.02.2018) e dalle indicazioni specifiche di cui all'avviso pubblico 20480 del 20/7/2021, di cui gli aspiranti sono tenuti a prendere visione, reperibili sul sito <http://www.istruzione.it/pon/>.

Premesso che “la progettazione consiste nell'insieme delle attività propedeutiche all'emanazione dell'avviso pubblico/richiesta di offerta/trattativa diretta/ordine di acquisto e del relativo disciplinare e capitolato tecnico per l'acquisto dei beni e dei servizi e deve essere assicurata da personale interno o esterno all'istituzione scolastica **in possesso di specifica professionalità in relazione alla progettazione di reti locali cablate e wireless**”, l'Operatore economico individuato, mediante personale qualificato e in possesso dei requisiti professionali necessari, in particolare, dovrà:

Effettuare un sopralluogo approfondito dei locali destinati all'installazione delle nuove attrezzature informatiche;

Redigere il progetto esecutivo completo di:

- Relazione tecnica descrittiva
- Relazione tecnica specialistica e di calcolo (se necessaria)
- Planimetrie degli impianti
- Particolari costruttivi
- Schemi quadri elettrici
- Schemi dei sistemi
- Computo metrico estimativo con prezziario regionale

Firmato digitalmente da MARCO MONGELLI

- Elenco prezzi unitari
- Analisi dei prezzi (se necessaria)
- Cronoprogramma dei lavori
- Piano di manutenzione dell'opera

Assistenza tecnica al Dirigente scolastico per la verifica e controllo della documentazione finale di impianto in conformità al DM 37/08

TITOLI E REQUISITI MINIMI RICHIESTI

N.B. I titoli e requisiti minimi richiesti o valutati devono essere posseduti dal professionista o da uno dei soggetti facenti parte del team di progettazione presentato dalle società; in questo ultimo caso dovranno essere allegati i curricula di ciascun soggetto

Titoli e requisiti di accesso	Iscrizione all'ordine degli ingegneri o all'albo unico dei periti industriali.
	Aver effettuato almeno un progetto di rete locale cablata e wireless presso Istituzione Scolastica o Ente/azienda con più di 50 dipendenti

ULTERIORI TITOLI E REQUISITI VALUTATI

1	Laurea in Ingegneria, Informatica, Scienze dell'Informazione, fisica	
2	Laurea Magistrale in giurisprudenza	
3	Master universitario di II livello in ambito specifico riguardante la realizzazione degli impianti di rete, la sicurezza informatica delle reti o gli appalti pubblici	
4	Diploma di Perito industriale indirizzo elettrotecnico o elettronico	
5	Abilitazione da una C.C.I.A.A. ai sensi del D.M. n. 37/2008 per l'installazione, la trasformazione, l'ampliamento e la straordinaria manutenzione degli impianti elettrici o elettronici	
6	Progetti di reti locali cablate e wireless realizzati presso Istituzioni Scolastiche o Enti/aziende con più di 50 dipendenti (indicare codici meccanografici per le scuole e codici fiscali per le aziende)	
7	Pubblicazioni relative alla realizzazione di reti cablate e wireless o agli appalti pubblici (indicare ISBN)	

L'operatore Economico dovrà essere coperto da apposita polizza di assicurazione R.C. professionale o a copertura della specifica attività consulenziale e di supporto al RUP.

**F.to Il Dirigente Scolastico
Marco Mongelli**