



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA CALABRIA
ISTITUTO COMPRENSIVO "ALCMEONE"**

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 Progetto Autorizzato: 13.1.1A-FESR PON-CL-2021-31

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

CIG: Z7035956B4

CUP: B19J21005180006

**CONTRATTO PER LA REALIZZAZIONE DI
IMPIANTO RETE LOCALE (LAN) NELL'ISTITUTO**

TRA

L'Istituto Comprensivo "ALCMEONE", situato in via Giovanni Paolo II n. 330, rappresentato legalmente dal Dirigente Scolastico Prof. Antonio Santoro, nato a Crotone (KR) il 18/09/1973, e domiciliato per la sua carica presso l'Istituto Comprensivo "Alcmeone" di Crotone, codice fiscale 91021520795

E

La ditta S.A.M. srl, di seguito denominata Società, con sede legale in via Santa Ruba,28 - 89900 Vibo Valentia (VV) - P. I. 03178500793- rappresentata legalmente dalla Sig.ra Tiziana Galati nata a Zurigo (CHE) il 18//12/1974 – C.F. GLTTZN74T58Z133H

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Parte Prima-Disposizioni Generali

ART. 1 - NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- a) D.Lgs. n. 50/2016, D.Lgs n. 56/2017 e L. n.55/2016;
- b) Regolamento di contabilità delle Istituzioni Scolastiche di cui al D.I. n. 129/2018;
- c) Norme contenute nel bando di gara;
- d) Codice Civile per quanto non espressamente previsto nelle predette fonti;

Firmato digitalmente da ANTONIO SANTORO

ART.2 – OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto la realizzazione di un impianto di rete locale (LAN) attraverso le specifiche di progetto trasmesse dal committente, di cui l'appaltatore dichiara di averne preso visione, per come segue:

- a) Posa di sistemi di supporto (porta e passa cavi) e di canalizzazione (canaline in plastica conformi alla normativa vigente) e dei cavi utili per la realizzazione del numero di punti rete definiti nel progetto;
- b) Piccole opere murarie necessarie al completamento del punto a);
- c) Infilaggio e canalizzazione di cavi di rete a 8 vie per qualità e tipologie definite dal progetto e fino al punto utile in ogni stanza/aula/camera/ambiente in generale così come definiti dalla progettazione;
- d) Posizionamento di prese di rete femmina rj45 su parete o supporto a tavolo per favorire l'ingresso di cavo maschio rj45 utile alla connessione di dispositivi su porta eth0 per quantitativo definito in capitolato tecnico;
- e) Posizionamento e fornitura di armadi di contenimento dispositivi passivi e attivi per quantitativo definito in capitolato e nei punti idonei e individuati da progetto;
- f) Posizionamento e fornitura di patch panel nei rispettivi armadi per come quantitativo di punti rete di andata e ritorno previsti;
- g) Posizionamento e fornitura di apparati attivi per come previsto da capitolato tecnico di cui presa visione l'appaltatore, siano essi all'interno degli armadi rack previsti che esternamente ad essi;
- h) Posizionamento e fornitura di sistemi di continuità elettrica (UPS) negli appositi armadi rack a mantenimento delle condizioni di sicurezza elettrica e continuità lavorativa dell'utenza;
- i) Verifiche e funzionamento in presenza del collaudatore individuato da questa amministrazione;
- j) Consegna di certificazione dell'impianto per come previsto da normativa in vigore;

ART.3 – PRESA VISIONE DEGLI AMBIENTI

L'appaltatore dichiara di aver preso visione dei luoghi e degli ambienti in generale di tutti i plessi coinvolti nel progetto e inclusi nella progettazione, dichiarando altresì di avere contezza del lavoro e degli spazi. In particolare lo stesso dichiara di avere contezza dei plessi definiti in progetto.

ART.4 – GARANZIA AGGIUNTIVA SUI DISPOSITIVI ATTIVI

L'affidatario dell'esecuzione dei lavori e delle forniture si obbliga a garantire l'esecuzione del contratto in stretto rapporto con l'istituto Scolastico, secondo la tempistica stabilita.

L'affidatario si impegna, altresì, ad osservare ogni ulteriore termine e modalità inerenti la regolamentazione degli obblighi tra le parti per l'adempimento della prestazione, nonché gli obblighi derivanti dall'applicazione della normativa vigente.

È inoltre specificatamente richiesto:

- a) garanzia come prevista per legge su tutte le componenti dell'impianto(5 anni apparati passivi e tre anni apparati attivi);
- b) gratuita manutenzione ed assistenza tecnica per tutte le parti della fornitura per un periodo di 12 mesi dalla data del collaudo positivo del medesimo;
- c) la sostituzione a totale carico dell'affidatario di tutte le parti difettose, l'eventuale comparsa di difetti dovrà comportare l'immediata riparazione o sostituzione con nuovo materiale, entro giorni 5 (cinque) dalla segnalazione;

Inoltre la società, per come da dichiarazione documentata presente agli atti, assume l'onere di garantire fino a 3 (tre) anni dal collaudo i prodotti che rispondono alle caratteristiche di "dispositivi attivi". Nello specifico degli Switch di rete, dei ripetitori WiFi e dei gruppi di continuità elettrica UPS.

Firmato digitalmente da ANTONIO SANTORO

ART.5 – OBBLIGHI DEL CONTRAENTE

La Ditta contraente dovrà provvedere all'individuazione di idonee misure di prevenzione e protezione ed all'opportuna istruzione ed addestramento del personale tutto adibito al servizio che si attiverà per la realizzazione del cablaggio. Inoltre si obbliga a provvedere, a carico proprio e sotto la propria responsabilità, a tutte le spese e procedure occorrenti, secondo i più moderni accorgimenti della tecnica, per garantire, in ossequio al D.Lgs 81/2008, la completa sicurezza durante l'esecuzione del servizio, anche in termini di fornitura dispositivi atti a garantire l'incolumità delle persone addette ai servizi al fine di evitare rischi da interferenza, esonerando di conseguenza l'Istituto da ogni e qualsiasi responsabilità derivante.

ART.6 – RESPONSABILITA' PER DANNI

La Ditta, per fatto proprio o di un suo dipendente, è espressamente obbligata per ogni danno, sia diretto che indiretto, che possa derivare a chiunque in dipendenza o connessione all'esecuzione dei lavori oggetto del presente contratto.

Parte Seconda - Personale

ART.1 – PERSONALE

La Ditta contraente è tenuta ad osservare nei riguardi dei propri dipendenti, nell'esecuzione del lavoro oggetto dell'appalto, tutte le leggi, i regolamenti e le disposizioni normative in materia di rapporto di lavoro, di previdenza ed assistenza sociale.

La Ditta contraente deve, in generale, osservare le disposizioni in materia di igiene del lavoro e di prevenzione degli infortuni sul lavoro (D.P.R. 547/55, D.P.R. 303/56, D.Lgs 81/2008 e le direttive 89/392/CEE e 91/368/CEE), nonché le disposizioni in materia di assicurazioni contro gli infortuni sul lavoro.

Parte Terza – Disciplina amministrativa

ART.1 – PENALI

In caso di ritardo o parziale adempimento del contratto, l'Istituto scolastico, in relazione alla gravità dell'inadempimento, potrà irrogare una penale fino ad un massimo del 10% dell'importo contrattuale (iva esclusa).

Saranno praticate le seguenti penali:

- a) € 50,00 per ogni giorno di ritardo rispetto ai tempi di consegna;
- b) € 50,00 in caso di mancata sostituzione di componenti/apparecchiature mal funzionanti per guasto ricorrente a partire dal sesto giorno dalla contestazione scritta da parte dell'Istituto, senza che la sostituzione non sia stata completata;

ART.2 - SUBAPPALTO

Il subappalto non è ammesso.

ART.3 - IMPORTO CONTRATTUALE E PAGAMENTI

Il corrispettivo da versare alla Ditta per i lavori e le forniture previste dal presente contratto è pari ad € 36.027,87, IVA esclusa, (oltre ad € 7.926,13 a titolo di IVA 22 % sull'imponibile da versare all'erario in modalità split payment) per un totale complessivo pari a € 43.954,00.

Il pagamento della fornitura sarà effettuato secondo le modalità specificate di seguito:

- a) Il fornitore ha l'obbligo di fatturazione elettronica nel rispetto del Decreto n. 55 del 03/04/2013 del Ministero dell'Economia e delle Finanze;
- b) La fattura elettronica, emessa solo dopo il collaudo con esito positivo, ha l'obbligo di riportare:
 - il titolo del progetto "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"
 - il CIG Z7035956B4
 - il CUP B19J21005180006

Firmato digitalmente da ANTONIO SANTORO

e sarà intestata a:

Denominazione Ente	ISTITUTO COMPRESNIVO STATALE "ALCMEONE" di CROTONE
Codice Univoco	UFNLEI
Codice Fiscale Ente	91021520795

Il pagamento sarà corrisposto, previa emissione di regolare fattura elettronica ed erogazione dei fondi da parte della competente autorità.

ART.4 - TERMINE PER L'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

L'esecuzione dei lavori di cablaggio e la consegna delle forniture, come espressamente previste nell'allegato Progetto completo di planimetrie, dovranno iniziare non oltre 30 giorni dalla sottoscrizione del presente negozio giuridico e il tutto dovrà essere completato entro i termini previsti per la realizzazione del progetto, (31/10/2022), salvo eventuali proroghe.

Il mancato rispetto di quanto temporalmente stabilito può essere causa di rescissione del contratto, è fatta salva la facoltà della scuola di rivalersi nei confronti della ditta aggiudicataria nel caso in cui il ritardo causi la perdita del finanziamento.

ART.5 - COLLAUDO

All'atto della consegna e della verifica dell'esecuzione dei lavori, l'Istituto attraverso la figura del collaudatore appositamente selezionato, dovrà redigere un verbale di collaudo in contraddittorio con la Ditta appaltatrice.

Il collaudo ha per oggetto la verifica dell'idoneità del cablaggio, nonché la corrispondenza dei prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e nel capitolato tecnico. In caso di esito positivo del collaudo, la data del verbale varrà come data di accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal fornitore. Nel caso di esito negativo del collaudo, il fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

ART.6 - POLIZZE, CAUZIONI O GARANZIE

Vista l'offerta migliorativa, corrispondente al 3% in meno rispetto alla somma disponibile per le prestazioni oggetto del presente contratto e della garanzia sui dispositivi definita pari ad anni 3 (tre) , ci si avvale della deroga all'art. 103 del Dlgs. 50/2026 relativamente alla richiesta di garanzia definitiva.

Parte Quarta – Disposizioni transitorie e finali

ART.1 – TRATTAMENTO DATI

Ai sensi di quanto previsto dal Regolamento Generale sulla Protezione dei dati "GDPR" n. 2016/679 del 25 maggio 2018 e dal D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, adeguato dal D. Lgs. 101/2018 recanti disposizioni a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, si evidenzia che l'istituto esegue i trattamenti dei dati necessari alla partecipazione alla procedura di gara di cui all'oggetto e alla conseguente esecuzione del contratto. I dati personali saranno trattati sia in forma scritta che elettronica

Firmato digitalmente da ANTONIO SANTORO

dal personale appositamente incaricato per finalità amministrative e contabili. Questi potranno essere comunicati a tutti quei soggetti pubblici e privati la cui comunicazione si renderà necessaria per adempiere ad obblighi di legge e saranno conservati per il tempo strettamente necessario per adempiere agli obblighi fiscali. I trattamenti dei dati saranno improntati ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e nel rispetto delle misure di sicurezza.

Il titolare del trattamento è il Dirigente Scolastico Prof. Antonio Santoro.

ART.2 – CONTROVERSIE

Le eventuali controversie che dovessero insorgere in seguito all'applicazione del presente contratto dovranno essere risolte dal Foro di Crotona e le spese di registrazione dell'atto, in caso d'uso, sono a carico della ditta S.A.M. SRL.

Si allegano, e fanno parte integrante ed essenziale dell'Appalto:

- a) Progetto cablaggio;
- b) Planimetrie delle aree;
- c) Capitolato tecnico;
- d) Scheda MEPA di trattativa;
- e) Nonché tutti i documenti prodotti dall'appaltatore e sottoposti in firma dal committente in sede di trattativa e stipula delle fasi;

Seguirà il DUVRI ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs 81/2008.

Per la Ditta S.A.M. SRL
Sig.ra Tiziana Galati

SAM Srl
Soluzioni Globali per l'Ufficio
Via S. Ruba 28 - 89900 VV
Tel. 0963.591909 - Fax: 0963.993020
Partita IVA 03178500793
info@samoffice.it

Il Dirigente Scolastico
Prof. Antonio SANTORO

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.