



CIRCOLO DIDATTICO STATALE Giuseppe ALLIEVO

CODICE MECCANOGRAFICO: TOEE00400R – C.F.: 80092180019 – COD. UNIV.UFF. UFTM43

www.allievo.edu.it

Sede Centrale Scuola Primaria Giuseppe Allievo: Via Vibò, 62, 10147 TORINO - ☎ Tel. 011 01168130

E-MAIL: toee00400r@istruzione.it - PEC: toee00400r@pec.istruzione.it

Plesso Scuola Primaria E. FRANCHETTI: Via Randaccio, 60 – 10147 TORINO - Tel. 01119508383

Plesso Scuola Infanzia E. MORANTE: Via Orvieto, 1/5/7/9 – 10149 TORINO Tel. 0115537662

Spett.le ITACAMULTIMEDIA di Carrabbotta Basilio
Partita IVA:09984740010

DISCIPLINARE PER LA TRATTATIVA DIRETTA MEPA ACQUISIZIONE DEL SERVIZIO DI PROGETTAZIONE PER LA REALIZZAZIONE DI RETI LOCALI, CABLATE E WIRELESS DEGLI EDIFICI DI SCUOLA PRIMARIA E INFANZIA.

PROGETTO 13.1.1A-FESR PON-PI-2021-345

PIANO OPERATIVO NAZIONALE 2014-2020

CUP: I19J21005060006 – CIG: Z513582A2B

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”

Avv.pubblico prot. n. 20480 del 20 luglio 2021 “Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole”;

1. PREMESSA

Nell'ambito del progetto 13.1.1A-FESR PON “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”, la scrivente istituzione scolastica intende acquisire mediante trattativa diretta con sistema M.E.P.A., il servizio di progettazione finalizzato alla realizzazione di reti locali, cablate e wireless degli edifici di scuola primaria e Infanzia.

Il servizio in oggetto dovrà essere rispondente alle caratteristiche tecniche elencate al punto 2. del presente disciplinare.

Ai sensi dell'art. 1337 del CC e in conformità dell'art. 30 comma 1) e dell'art. 36 comma 1) si informa l'operatore economico che la stazione appaltante potrà procedere in parallelo con analogo trattativa rivolta ad ulteriori operatori economici e che la stessa è utilizzata ai fini di indagine esplorativa di mercato, per individuare la migliore offerta economica presente sul Mepa per gli articoli oggetto del presente disciplinare.

La trattativa su MEPA, i cui contenuti fondamentali della prestazione sono fissati in via autoritativa dalla PA. non obbliga la stazione appaltante alla stipula successiva.

Si rende noto, comunque, che ai sensi del D.L. 52/2012 e L. 228/2012 (Legge di stabilità 2013) è stato esteso l'obbligo di approvvigionamento attraverso le convenzioni CONSIP a tutti gli Istituti e Scuole di ogni ordine e grado e per tutte le tipologie di beni e servizi e che la Stazione appaltante può recedere dal contratto, qualora l'aggiudicatario non adegui il contenuto delle prestazioni ancora da effettuare alle migliori condizioni previste in convenzioni CONSIP, anche se successive alla stipula del contratto stesso, qualora nei servizi intervengano trasformazioni di natura tecnico-organizzative rilevanti ai fini e agli scopi della fornitura e del servizio appaltato. Fermo restando il pagamento delle prestazioni già rese, nessun indennizzo è dovuto al Fornitore.



CIRCOLO DIDATTICO STATALE Giuseppe ALLIEVO

CODICE MECCANOGRAFICO: TOEE00400R – C.F.: 80092180019 – COD. UNIV.UFF. UFTM43

www.allievo.edu.it

Sede Centrale **Scuola Primaria Giuseppe Allievo**: Via Vibò, 62, 10147 TORINO - ☎ Tel. 011 01168130

E-MAIL: toee00400r@istruzione.it - PEC: toee00400r@pec.istruzione.it

Plesso **Scuola Primaria E. FRANCHETTI**: Via Randaccio, 60 – 10147 TORINO - Tel. 01119508383

Plesso **Scuola Infanzia E. MORANTE**: Via Orvieto, 1/5/7/9 – 10149 TORINO Tel. 0115537662

Il Responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 31, del D.Lgs n.50/2016, è la Dirigente Scolastica Prof.ssa Viglione Maria

2. CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO DI PROGETTAZIONE

Premesso che nel potenziamento delle reti LAN e Wi-Fi l'Istituto scolastico vorrebbe raggiungere degli standard che prevedono dorsali in rame o fibra ottica 1Gb/s e una copertura WIFI che consenta nelle zone destinate alla didattica, sale riunioni e altri spazi assembleari la connessione simultanea di almeno 50 utenti con banda sufficiente per lo svolgimento delle attività che negli ultimi anni sono diventate consuete (a prescindere dalla connettività che, presumibilmente, nei prossimi anni dovrebbe essere via via potenziata). Il capitolato tecnico e il relativo disciplinare per l'acquisto dei beni e servizi; Il capitolato tecnico deve prevedere un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi, nonché di consentire la connessione alla rete da parte del personale scolastico, degli alunni, assicurando, altresì, il cablaggio degli spazi, la sicurezza informatica dei dati, la gestione e autenticazione degli accessi utilizzati dalla scuola a fini didattici e amministrativi. La progettazione dovrà altresì prevedere la realizzazione di reti con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (Wi-Fi), LAN e WLAN comprensivi di fornitura di materiali e strumenti per la realizzazione di cablaggi strutturati, fornitura e installazione di apparati attivi, switch, prodotti per l'accesso wireless, dispositivi per la sicurezza delle reti e servizi, compresi i dispositivi di autenticazione degli utenti (personale scolastico e studenti), fornitura e installazione di gruppi di continuità, posa in opera della fornitura ed eventuali piccoli interventi edilizi strettamente indispensabili e accessori;

il progettista avrà i seguenti compiti:

1. Ricognizione dell'esistente in ogni edificio scolastico per verificare:
 - Adeguatezza delle reti cablate in uso
 - Adeguatezza della rete wifi esistente
 - Verifica della copertura del segnale in ogni locale a uso didattico
2. Redazione di una relazione preliminare, previo sopralluogo, alla stesura del progetto che indichi i punti di forza dell'esistente, nonché gli interventi indispensabili da realizzare e come avverrà la loro integrazione nel nuovo Progetto. La proposta sarà frutto di specifici calcoli e/o misurazioni, che soddisfino le necessità dell'Istituzione Scolastica, sia in termini di attrezzature da acquistare con relativa collocazione nei locali dedicati sia in termini di eventuali adeguamenti strutturali da eseguire nei suddetti locali
3. Per ogni edificio, redazione del progetto grafico corredato di tavole illustrative ed esecutive dell'intervento da realizzare.
4. Compartimentazione della rete, distinguendo l'uso amministrativo da quello didattico, predisposizione di un'eventuale area "ospiti" con log di accessi.
5. Previsione dell'installazione di tutti i dispositivi di sicurezza necessari per garantire la navigazione sicura, la funzionalità di desktop remoti e la sicurezza dei dati (accesso tramite tunnel privato crittografato VPN).
6. Previsione di eventuali applicativi necessari per la gestione delle reti e la sicurezza



CIRCOLO DIDATTICO STATALE Giuseppe ALLIEVO

CODICE MECCANOGRAFICO: TOEE00400R – C.F.: 80092180019 – COD. UNIV.UFF. UFTM43

www.allievo.edu.it

Sede Centrale Scuola Primaria Giuseppe Allievo: Via Vibò, 62, 10147 TORINO - ☎ Tel. 011 01168130

E-MAIL: toee00400r@istruzione.it - PEC: toee00400r@pec.istruzione.it

Plesso Scuola Primaria E. FRANCHETTI: Via Randaccio, 60 – 10147 TORINO - Tel. 01119508383

Plesso Scuola Infanzia E. MORANTE: Via Orvieto, 1/5/7/9 – 10149 TORINO Tel. 0115537662

7. Definizione del capitolato tecnico.
8. Definizione del capitolato d'oneri.

La definizione dei capitolati di cui ai punti precedenti dovrà tener conto del contenuto della “CONVENZIONE PER LA FORNITURA DI PRODOTTI E SERVIZI PER LA REALIZZAZIONE, MANUTENZIONE E GESTIONE DI RETI LOCALI (EDIZIONE 7) SUDDIVISA IN 4 LOTTI – ID 2096, AI SENSI DELL’ARTICOLO 26, LEGGE 23 DICEMBRE 1999 N. 488 E S.M.I. E DELL’ARTICOLO 58, LEGGE 23 DICEMBRE 2000 N. 388 LOTTO 1 - CIG 77435389B3 LOTTO 2 - CIG 7743543DD2 LOTTO 3 - CIG 7743553615 LOTTO 4 - CIG 7743562D80 “e dovranno essere dettagliatamente motivate eventuali scelte che prevedano di non utilizzare la Convenzione medesima. Le motivazioni delle scelte in difformità rispetto al capitolato della convenzione dovranno essere raccolte in una relazione schematica che sarà parte integrante dei documenti da consegnare all’amministrazione.

9. Definizione degli standard e delle procedure di configurazione e gestione degli impianti di ICT.
10. Collaborazione durante l'impostazione, la sperimentazione, la realizzazione dei progetti che implicano l'accettazione della direzione dell'esecuzione.
11. Collaborazione in fase di collaudo, se richiesta.
12. Collaborare con il RUP sulle procedure inerenti le attività negoziali
13. Collaborare con il DSGA per la predisposizione della documentazione necessaria alla predisposizione dell'istruttoria dell'attività negoziale e supporto sulle operazioni propedeutiche allo svolgimento delle stesse;
14. Verificare la compatibilità tra gli impianti esistenti, la fornitura indicata nella convenzione Consip e quella richiesta nel piano degli acquisti indicato in progettazione;
15. Redigere i verbali relativi alla sua attività.
16. Se la proposta progettuale prevede abbonamenti che possono generare costi ripetuti nel tempo l'istituto chiede che vengano indicati e valutati in termini quantitativi per giudicare la loro sostenibilità nel tempo.

3. PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Codesta ditta, è invitata a presentare la propria migliore offerta per l'acquisizione del servizio in oggetto **entro e non oltre le ore 8,00 del 11 marzo 2022.**

Dovrà essere allegata all'offerta la seguente documentazione:

- Dichiarazione possesso dei requisiti ex art. 80 dlsg 50/2016;
- il modello di tracciabilità finanziaria allegato alla trattativa diretta;



CIRCOLO DIDATTICO STATALE Giuseppe ALLIEVO

CODICE MECCANOGRAFICO: TOEE00400R – C.F.: 80092180019 – COD. UNIV.UFF. UFTM43

www.allievo.edu.it

Sede Centrale **Scuola Primaria Giuseppe Allievo**: Via Vibò, 62, 10147 TORINO - ☎ Tel. 011 01168130

E-MAIL: toee00400r@istruzione.it - PEC: toee00400r@pec.istruzione.it

Plesso **Scuola Primaria E. FRANCHETTI**: Via Randaccio, 60 – 10147 TORINO - Tel. 01119508383

Plesso **Scuola Infanzia E. MORANTE**: Via Orvieto, 1/5/7/9 – 10149 TORINO Tel. 0115537662

4. IMPORTO A BASE D'ASTA

L'importo massimo a disposizione per il servizio di cui alla presente lettera di invito, su cui si richiede ribasso, è di € 3.902,22 (tremilanovecentodue/22) iva inclusa;

5. TERMINI DI CONSEGNA DELLA PROGETTAZIONE

Il termine ultimo previsto per la consegna della progettazione e l'espletamento di tutti i servizi oggetto del presente Disciplinare è di 10 (giorni) giorni lavorativi dalla stipula della trattativa diretta, e comunque **entro e non oltre il giorno 14 Marzo 2022.**

6. PAGAMENTO

Il pagamento avverrà a mezzo bonifico bancario sul conto dedicato indicato nella tracciabilità dei flussi entro 30 giorni dal ricevimento della fattura elettronica che potrà essere emessa dopo la consegna del progetto definitivo. Secondo le vigenti disposizioni normative sul pagamento della fattura sarà applicato lo split payment (art. 17 DPR 633/72). Si precisa che il pagamento dovrà armonizzarsi con i tempi di trasferimento dei fondi dall'A.D.G. senza che la presente Istituzione scolastica sia obbligata ad alcun anticipo di cassa.

7. ULTERIORI DISPOSIZIONI

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva ogni più ampia facoltà di non procedere all'aggiudicazione del servizio di cui alla presente trattativa diretta, nell'ipotesi in cui, a suo insindacabile giudizio, sia venuta meno la necessità delle prestazioni richieste o non vengano ritenute appropriate le offerte pervenute senza nulla dovere ai fornitori a nessun titolo.

L'offerta vincola il concorrente per 180 (centottanta) giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla Stazione Appaltante e comunicate attraverso il sistema Consip.

8. RISOLUZIONI E RECESSO

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, a mezzo PEC, di adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali, entro il termine perentorio di 10 giorni.

L'ipotesi del protrarsi del ritardato o parziale adempimento del contratto, costituisce condizione risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 cc., senza che l'inadempiente abbia nulla a pretendere, e fatta salva l'esecuzione in danno.

È fatto salvo, altresì, il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

In ogni caso, l'Istituto Scolastico si riserva il diritto di recedere in qualsiasi momento dal contratto, senza

**CIRCOLO DIDATTICO STATALE Giuseppe ALLIEVO**

CODICE MECCANOGRAFICO: TOEE00400R – C.F.: 80092180019 – COD. UNIV.UFF. UFTM43

www.allievo.edu.itSede Centrale **Scuola Primaria Giuseppe Allievo**: Via Vibò, 62, 10147 TORINO - ☎ Tel. 011 01168130E-MAIL: toee00400r@istruzione.it - PEC: toee00400r@pec.istruzione.itPlesso **Scuola Primaria E. FRANCHETTI**: Via Randaccio, 60 – 10147 TORINO - Tel. 01119508383Plesso **Scuola Infanzia E. MORANTE**: Via Orvieto, 1/5/7/9 – 10149 TORINO Tel. 0115537662

necessità di fornire giustificazione alcuna, dandone comunicazione via pec con 15 gg. di preavviso rispetto alla data di recesso.

9. DEFINIZIONI DELLE CONTROVERSIE

Contro i provvedimenti che il concorrente ritenga lesivi dei propri interessi è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) di Torino entro 30 giorni.

Eventuali controversie che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l'Istituto Scolastico saranno demandate al giudice ordinario. Tutte le controversie inerenti alla presente procedura sono deferite alla competenza dell'Autorità Giudiziaria del Foro di Torino, rimanendo in ogni caso esclusa la competenza arbitrale.

10. RISERVATEZZA DELLE INFORMAZIONI

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE della Privacy 2016/679 i dati, gli elementi, e ogni altra informazione acquisita in sede di offerta saranno utilizzati dall'Istituto Scolastico esclusivamente ai fini del procedimento di individuazione del soggetto aggiudicatario, garantendo l'assoluta riservatezza, anche in sede di trattamento dati, con sistemi automatici e manuali.

Con l'invio dell'offerta si esprime il consenso al predetto trattamento.

11. RINVIO

Per quanto non espressamente contemplato nel presente disciplinare si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione comunitaria e nazionale in materia di affidamento di contratti pubblici, con particolare riferimento al D.Lgs 50/2016 e successive integrazioni e/o modificazioni.

12. ULTERIORI INFORMAZIONI

In caso di richiesta di ulteriori informazioni queste dovranno essere inviate presso la casella di posta elettronica certificata toee00400r@pec.istruzione.it

Il Responsabile Unico del Procedimento

Il Dirigente Scolastico

Prof. Maria Viglione

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