



ISTITUTO COMPRENSIVO - NOVOLI
SCUOLA INFANZIA - VIA E. MONTALE
SCUOLA PRIMARIA "O. PARLANGELI" - VIA DEI CADUTI
SCUOLA SECONDARIA I GRADO "F. CEZZI" - VIA L. MADARO



Agli operatori economici - Mepa

DISCIPLINARE PER LA TRATTATIVA DIRETTA ACQUISIZIONE RETI LAN/WLAN

13.1.1A-FESR PON-PU-2021-266
PIANO OPERATIVO NAZIONALE 2014-2020
CUP: D19J21009900006 – CIG: ZED365AE21

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.

1. PREMESSA

Nell'ambito del progetto Pon FESR Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici, la scrivente Istituzione Scolastica intende acquisire mediante trattativa diretta con sistema M.E.P.A., i prodotti analiticamente indicati nel punto 3 rubricato “Dettaglio forniture”.

Codesta ditta, è invitata a presentare la propria migliore offerta per la acquisizione del servizio in oggetto **entro e non oltre le ore 18:00 del giorno 12/05/2022.**

La procedura d'acquisto, promossa dalla scrivente istituzione scolastica servirà per l'acquisizione dei prodotti informatici dedicati all'ideazione delle reti LAN/WLAN da installare nelle aule, biblioteche e laboratori dell'Istituto, nonché nelle segreterie dell'I.C. Novoli, come da progetto allegato.

Ai sensi dell'art. 1337 c.c. e in conformità dell'art. 30 comma 1) e dell'art. 36 comma 1) si informa l'operatore economico che è facoltà della stazione appaltante procedere in parallelo ad analogo trattativa rivolta ad ulteriori operatori economici 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, 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.

2. OGGETTO

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione del progetto nella sua interezza e non la mera fornitura di attrezzature, sarà cura dei fornitori invitati, prevedere gli eventuali adattamenti e installazioni nonché procedere alla configurazione delle attrezzature indispensabili al loro corretto funzionamento che si andranno a fornire, in sintonia con gli scopi del progetto stesso.

L'importo su cui si richiede ribasso è quello stimato dal progettista nelle indagini di mercato effettuate, tenuto conto di tutti i servizi posti a corredo della fornitura: per ogni dettaglio si rimanda al progetto allegato in calce all'allegato tecnico.

3. DETTAGLIO FORNITURE

PREMESSA

Come specificato nell'avviso pubblico prot. 20480 del 20/07/2021 gli importi destinati al progetto in oggetto, per come determinato dall'art. 6, lettera C), possono essere impiegati per:

- Fornitura di materiali e strumenti per la realizzazione di cablaggi strutturati e relativa posa in opera;
- 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 e studenti), relativa posa in opera e configurazione degli apparati acquistati e degli accessi;
- Fornitura e installazione di gruppi di continuità;
- Assistenza al collaudo ed eventuale dismissione dell'esistente;
- Servizio di manutenzione, assistenza e gestione delle attrezzature e degli apparati oggetto delle forniture, fino ad un massimo di un anno dalla data di realizzazione, acquistabili nei limiti delle risorse disponibili e da fatturare all'istituzione scolastica in un'unica soluzione contestualmente alla conclusione positiva del collaudo;
- Addestramento e formazione del personale interno della scuola all'utilizzo delle reti realizzate;
- **Eventuali piccoli interventi edilizi strettamente indispensabili e accessori alla realizzazione delle reti nel limite massimo del 20% della quota destinata alla stessa voce "Forniture e servizi".**

Ed, infine, per come stabilito ai sensi dell'art. 6.3 del predetto avviso, non sono ammissibili spese per la fornitura di dispositivi digitali fissi o mobili terminali quali, a titolo esemplificativo, *notebook*, *tablet*, schermi interattivi, stampanti, comprese tutte le relative periferiche, centralini e apparecchi telefonici o altra attrezzatura analoga [...].

SEGUE TABELLA CON INDICAZIONE SPECIFICHE FORNITURA/PREZZI A BASE D'ASTA COME DA QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO PRESENTATO DAL PROGETTISTA

Elementi di rete passivi e apparati di rete attivi			
Switch			
Descrizione	Quantità	Costo unitario €	Costo complessivo €
Switch 24 porte 10/100/1000 Mbit/s	9 pz	144,44	1299,96
Switch Poe 4+4 10/100/1000 Mbit/s	4 pz	161,51	646,04
Tot.			1946,00
Cablaggio in rame			
Cavoethernet cat 5e UTP	1200 m	0,60	720,00
Connettore rete dati RJ45 cat5e UTP	190 pz	24,30	4617,00
Presa Schuko 2P+T 10/16A bivalente italiana	190 pz	47,80	9082,00
Tot.			14419,00
Servizi accessori (Massimale 10% del valore totale delle forniture)			
Servizio di assistenza e manutenzione	1 pz	1168,93	1168,93
Servizio di monitoraggio e gestione della rete	1 pz	1168,93	1168,93
Tot.			2337,86
Opere accessorie alla fornitura (Massimale 20% del valore totale delle forniture)			
Piccoli adattamenti edilizi necessari per l'installazione della fornitura			
Esecuzione di tracce per canalina di distribuzione a pavimento 75 x 17 mm	193 m	9,40	1814,20
Esecuzione di tracce per canalina di distribuzione a parete 60 x 40 mm	50 m	5,20	260,00
Esecuzione di opere murarie per l'installazione di scatola di derivazione IP56 380 x 300 x 120 mm	9 pz	50,29	452,61
Esecuzione di opere a pavimento per installazione	95 pz	22,62	2148,90

di torretta 4+4 moduli			
		Tot.	4675,71
		TOTALE A BASTA D'ASTA	23.378,57

4. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Il termine di presentazione dell'offerta in risposta alla trattativa diretta Mepa è **fissato alle ore 18:00 del 12/05/2022**. L'offerta dovrà indicare i costi unitari degli articoli che dovranno essere comprensivi di tutti gli accessori e i servizi richiesti (minuterie e cablaggi per il fissaggio a parete e la relativa installazione e configurazione). Dovrà essere allegata all'offerta la seguente documentazione:

- le schede tecniche degli articoli.
- il modello DGUE allegato alla trattativa diretta, unitamente al modello di autodichiarazione liquidazione spese, dichiarazione ex art. 80 D. Lgs. 50/2016.
- il modello di tracciabilità finanziaria allegato alla trattativa diretta.
- il file allegato alla trattativa diretta con l'indicazione dei costi unitari senza iva degli articoli proposti e dei termini di garanzia del produttore.

5. GARANZIA DELLE ATTREZZATURE

Le attrezzature dovranno avere la garanzia del produttore di almeno 24 mesi.

6. IMPORTO A BASE D'ASTA, QUINTO D'OBBLIGO

Il progetto è finanziato per € **23.378,57**, iva e oneri inclusi.

L'importo massimo a disposizione per la fornitura di cui alla presente lettera di invito è di € **19.162,76**, oltre all'IVA.

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, il Fornitore espressamente accetta di adeguare la fornitura oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106 comma 12 del D.Lgs 50/2016. Non sono ammesse offerte in aumento e il totale della fornitura Iva compresa non potrà superare € 23.378,57, pena l'esclusione dell'offerta.

7. IPOTESI DI CESSIONE - SUBAPPALTO

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, salvo quanto previsto dall'art. 105 del D.Lgs 50/2016. È vietato il subappalto del contratto oggetto della presente procedura.

8. INDICAZIONE CIG E TRACCIABILITÀ FLUSSI FINANZIARI

Per consentire gli adempimenti previsti dall'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 così come modificata e integrata dal Decreto Legge 12 novembre 2010 n. 187, il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla predetta normativa, pena la nullità assoluta del contratto. La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche sui contratti sottoscritti tra le parti.

Ai sensi, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge, in particolare:

- L'obbligo di utilizzare un conto corrente bancario o postale acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane SpA e dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (comma 1);
- L'obbligo di registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario/postale (comma 1);
- L'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (**CIG: ZED365AE21**) e il codice unico di progetto (**CUP: D19J21009900006**);
- L'obbligo di comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, dalla data di accettazione dell'incarico, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare su di esso, e infine di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi (comma 7); qualora la Scuola fosse già in possesso di detti dati in considerazione di precedenti comunicazioni effettuate in questo senso, non occorre effettuarle, salvo modifiche incorse nel tempo.
- Ogni altro obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato nel precedente elenco.

Ai sensi del medesimo art. 3, comma 9 bis della citata legge, il rapporto contrattuale si intenderà risolto qualora l'aggiudicatario abbia eseguito una o più transazioni senza avvalersi del conto corrente all'uopo indicato all'Istituto Scolastico. Fatta salva l'applicazione di tale clausola risolutiva espressa, le transazioni effettuate in violazione degli obblighi assunti con l'accettazione dell'incarico comporteranno, a carico dell'aggiudicatario, l'applicazione delle sanzioni amministrative

come previste e disciplinate dall'art. 6 della citata legge.

9. ONERI DELLA SICUREZZA (ART. 95, COMMA 10, DEL D.LGS. N. 50/2016)

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ed il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

10. CAUZIONI E GARANZIE CONTRATTUALI RICHIESTE

La stazione appaltante potrà richiedere, a garanzia degli impegni contrattuali, all'atto della stipula della trattativa diretta (contratto) all'aggiudicatario la **garanzia definitiva** nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del D.Lgs 50/2016, pari al 10% dell'importo contrattuale (imponibile) a mezzo deposito di assegno circolare non trasferibile intestato all'Istituto Comprensivo San Cesario di Lecce, la garanzia sarà svincolata ai sensi e secondo le modalità di cui all'articolo 103 del D.Lgs 50/2016.

La garanzia sarà valida per tutta la durata del contratto e sarà svincolata, previa verifica della consegna e collaudo delle attrezzature da parte dell'Istituto Scolastico in contraddittorio con un rappresentante dell'operatore economico.

La mancata costituzione della suddetta garanzia determina la risoluzione del contratto.

L'importo della cauzione definitiva è ridotto alla metà per i concorrenti ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie EN ISO 9000.

La garanzia non si intende dovuta, coerentemente con quanto indicato nel Parere n. 1075 del 22 ottobre 2021 Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili e nel con il parere dell'ANAC n. 140/2019, qualora l'operatore economico abbia fornito l'Istituzione Scolastica a regola d'arte anche a seguito di più attività negoziali aventi ad oggetto la fornitura e la messa in opera di impianti LAN/WLAN.

11. TERMINI DI CONSEGNA E CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA

Le attività di consegna e installazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, e configurazione di tutte le tecnologie acquistate ove lo prevedano, asporto degli imballaggi. La fornitura nella sua interezza deve essere effettuata secondo il capitolato tecnico e le normative vigenti, in modo da garantire la sicurezza degli utenti.

Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

- Il Fornitore, a decorre dal primo giorno lavorativo successivo alla data di stipula della trattativa diretta dovrà provvedere alla consegna della merce ed alle restanti opere di montaggio/installazione dei beni oggetto di fornitura ed allo smontaggio/rimontaggio/smaltimento dei beni preesistenti nel termine massimo del 31 agosto 2022, secondo le disposizioni impartite dal Dirigente Scolastico. La realizzazione delle opere, considerata l'invasività dell'intervento, dovrà avvenire, per le aule, in orario diverso da quello in cui trovano svolgimento le attività didattiche, mentre, per gli uffici di segreteria, secondo le disposizioni impartite dal Dirigente Scolastico, tenuto conto degli adempimenti lavorati da dover protrarre; ciononostante, in linea di massima, sarebbe auspicabile l'inizio degli interventi complessivi al termine delle attività didattiche. Considerata la complessità delle opere, il termine del primo settembre potrà essere oggetto di proroga previo accordo con il Dirigente Scolastico coerentemente con le tempistiche di realizzazione previste per il progetto indicato in oggetto.

12. PAGAMENTI

Il pagamento avverrà a mezzo bonifico bancario sul conto dedicato indicato nella tracciabilità dei flussi entro 30 giorni dal ricevimento degli importi stanziati per il progetto indicato in oggetto. La fattura elettronica potrà essere emessa dopo il collaudo delle reti LAN/WLAN. Secondo le vigenti disposizioni normative sul pagamento della fattura sarà applicato lo split payment (art. 17 DPR 633/72).

13. ULTERIORI DISPOSIZIONI

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva ogni più ampia facoltà di non procedere all'aggiudicazione della fornitura 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 o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto di appalto, 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.

14. PENALI E RISARCIMENTO DANNI

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico, in relazione alla gravità dell'inadempimento, potrà irrogare una penale fino a un massimo del 10% dell'importo contrattuale (Iva esclusa), rivalendosi sulla garanzia definitiva, ovvero, in caso di mancata dazione della stessa nell'ipotesi di cui al punto 10, sul saldo da corrispondere ad emissione della fattura. È fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

La mancata consegna dei beni entro il termine fissato nel presente disciplinare, costituirà motivo di recesso del contratto con conseguente segnalazione all'Anac per inadempimento contrattuale.

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

16. COLLAUDO

Entro il termine di 20 (venti) giorni dall'ultimazione delle opere, tutti i beni oggetto del presente disciplinare saranno sottoposti a collaudo dall'Istituzione scolastica (Stazione Appaltante), in contraddittorio con il Fornitore contraente, previa comunicazione inviata a quest'ultimo con congruo anticipo; qualora il fornitore non voglia prendere parte al collaudo in contraddittorio, questo avverrà unilateralmente dal collaudatore nominato dalla S.A.

Il collaudo, che dovrà essere eseguito secondo le modalità di cui al Capitolato Tecnico.

Il collaudo ha anche il compito di verificare l'idoneità delle attrezzature alle funzioni di cui alla documentazione tecnica e al manuale d'uso, nonché la corrispondenza dei Prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e richieste nel presente disciplinare. Delle operazioni verrà redatto apposito verbale controfirmato dal Fornitore, se presente.

In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante, 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 produttore ed eventualmente 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.

Nel caso in cui anche il secondo collaudo presso l'Istituto Scolastico Stazione Appaltante abbia esito negativo, l'Amministrazione contraente ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di fornitura in tutto o in parte.

17. DICHIARAZIONE DI CONSAPEVOLEZZA

L'operatore economico offerente, sottoscrivendo il presente disciplinare di gara/capitolato tecnico, ai sensi dell'art 1456 del C.C dichiara di essere a conoscenza che la stipula deve intendersi automaticamente risolta, anche in costanza di esecuzione della stessa, nel caso in cui le verifiche sul possesso dei requisiti di ordine generale previsti dall'art. 80 del Dlgs. 50/2016, ovvero, se richiesti, sul possesso dei requisiti tecnico professionali ed economico finanziari ai sensi dell'art. 83 del Dlgs. 50/2016 risultassero negative anche in una sola delle verifiche stesse.

18. 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 Lecce 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. Il Foro competente è quello di Tutte le controversie inerenti alla presente procedura sono deferite alla competenza dell'Autorità Giudiziaria del Foro di Lecce, rimanendo in ogni caso esclusa la competenza arbitrale.

19. 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 i concorrenti esprimono il loro consenso al predetto trattamento.

sede Amministrativa via Dei Caduti, 33 73051 Novoli (LE)– Tel. 0832 712132 C.M. LEIC84200L – C.F. 80012890754 - codice univoco fatturazione UF9DQ6
sito web : www.icnovoli.edu.it -pec: leic84200l@pec.istruzione.it - e-mail: leic84200l@istruzione.it

20. RINVIO

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera 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.

21. ULTERIORI INFORMAZIONI

In caso di richiesta di ulteriori informazioni queste dovranno essere inviate presso la casella di posta elettronica certificata leic853003@pec.istruzione.it

In Allegato:

- 1) Il modello DGUE, art. 80 ed autodichiarazione liquidazione spese;
- 2) Il modello di tracciabilità finanziaria;
- 3) Il file per l'indicazione dei costi unitari senza iva degli articoli proposti e dei termini di garanzia del produttore.
- 4) Progetto del PON-FESR Reti LAN/WLAN.

Il Responsabile Unico del Procedimento
LA DIRIGENTE SCOLASTICA
prof.ssa Elisabetta Dell'Atti