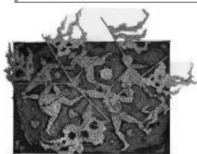




Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Andrea Raccagni
Carosello di maschere 1960-61
Salone Scuola primaria Cappuccini

Ministero dell'Istruzione

ISTITUTO COMPRENSIVO N. 6 – IMOLA

Scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di primo grado
Via Villa Clelia n. 18 – 40026 IMOLA (BO) Tel. 054240238 e 054240242

C.M. BOIC84700X – C.F. 82003770375 – Cod. Univoco Fatturazione: UFT8XQ

e.mail: boic84700x@istruzione.it – pec: boic84700x@pec.istruzione.it – sito web: www.ic6imola.edu.it



Codice identificativo progetto: 13.1.1A-FESR PON-EM-2021-251 | Codice Unico di Progetto (CUP): C29J21047190006

Contratto d'appalto per il cablaggio di rete e la fornitura di materiali e apparecchiature elettriche-elettroniche e loro posa in opera, finalizzata all'ampliamento-potenziamento della rete LAN e WLAN dell'Istituzione scolastica, in attuazione del progetto PON-FESR REACT EU – "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici". CIG ZC635B3DA5

TRA

a) L'Istituto Comprensivo n. 6 Via Villa Clelia - IMOLA (denominato di seguito Committente oppure Stazione Appaltante) C.F. 82003770375, con sede in Imola in Via Villa Clelia 18, nella persona del suo legale rappresentante pro-tempore, Prof.ssa Teresa Cuciniello – Dirigente Scolastico

E

b) la ditta BI.COM System S.r.l. (denominato di seguito Contraente o Aggiudicatario), con sede a Ravenna, via Filippo Re, 33 – C.F. 00947120390, rappresentata legalmente da Marco Molinari, [REDACTED]

PREMESSO

- che l'Istituzione Scolastica ha predisposto per il corrente anno scolastico il progetto "PON-FESR REACT EU – Realizzazione di reti locali, cablate e wireless nelle scuole", approvato dal Consiglio di Istituto, in attuazione del quale è previsto l'ampliamento e potenziamento delle reti locali di tutte le quattro sedi facenti capo a questo Istituto Comprensivo;
- che con determina prot. n. 3246/IV.2 del 22.03.2022 è stata avviata una procedura d'appalto, ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'individuazione dell'operatore economico cui affidare l'appalto di che trattasi, avvalendosi dello strumento della Trattativa Diretta del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione;
- che con determina prot. n. 3549 del 30/03/2022, è stata individuata aggiudicataria della fornitura in oggetto la ditta BI.COM System S.r.l., con sede a Ravenna, via Filippo Re, 33 – C.F. 00947120390;
- che con comunicazione acquisita agli atti al numero di prot. 4836 del 12/05/2022, l'Aggiudicatario ha comunicato che l'oggetto della fornitura relativo al cablaggio strutturato, come dettagliato all'art. 3 del presente contratto, è affidato in subappalto alla ditta OBS ITALIA S.R.L., con sede in Via Selice, 84/A, 40026 IMOLA (BO) – C.F. 01820250494

- che si è proceduto ad accertare la regolarità contributiva del contraente tramite DURC e il possesso dei requisiti di ordine generale, con l'acquisizione dell'autocertificazione, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 e allegata all'offerta di cui alla Trattativa Diretta n. 2074217 del 22.03.2022;
- che la spesa derivante dalla stipula del presente contratto è compatibile con le risorse economiche iscritte nel Programma Annuale dell'anno 2022 dell'Istituzione Scolastica nell'ambito della voce "A.3.3 - Realizzazione di reti locali cablate e wireless - Avviso 20480/2021. 13.1.1A-FESRPN-EM-2021-251" del piano delle destinazioni;

SI CONVIENE E SI STIPULA

il presente contratto d'appalto di fornitura di beni.

Art.1 - Premesse

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente contratto.

Art. 2 - Fonti

Le premesse, la lettera di invito/disciplinare di gara e relativi allegati, l'offerta presentata dal contraente a mezzo Trattativa Diretta del MEPA n. 2074217 (Identificativo univoco d'offerta n. 1284722), costituiscono parte integrante del presente contratto.

L'esecuzione del contratto è altresì regolato:

- dalle clausole e dai documenti richiamate dal contratto stesso;
- dai seguenti Regolamenti Comunitari: Reg. (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei e Reg. (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale;
- dalla circolare del Ministero dell'Istruzione autorizzativa del progetto di che trattasi, prot. n. AOODGEFID - 0040055 del 14.10.2021;
- dalla vigente normativa comunitaria e nazionale, con particolare riferimento alla normativa in materia di appalti pubblici, di cui al D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

Art. 3 - Oggetto

Costituisce oggetto del presente contratto la fornitura e posa in opera del materiale, attrezzature, dispositivi, apparati e apparecchiature elettriche/elettroniche e di tutto l'occorrente per l'ampliamento/potenziamento dell'infrastruttura della rete dati dell'Istituzione Scolastica, sia cablata che wireless. Nello specifico, l'oggetto dell'appalto è così dettagliato.

A) - CABLAGGIO STRUTTURATO

Con riguardo all'ampliamento della rete cablata (cablaggio strutturato), dovranno essere realizzati, nei locali indicati nelle planimetrie allegate, le seguenti prese di rete:

- Plesso Pontesanto: n. tredici prese di rete RJ45, cat. 6a per postazioni fisse, di cui nove al piano terra e quattro al primo piano;
- Plesso "A. Rubri":
 - quattro prese di rete RJ45, cat. 6a per postazioni fisse, di cui tre al piano terra e una al primo piano;
 - dieci prese di rete RJ45, cat. 6a per il collegamento degli Access Point Wireless, di cui una in palestra, due al piano seminterrato, quattro al piano terra e tre al primo piano;

- rifacimento del cablaggio, con cavi e prese di rete RJ45 di cat. 6a, dell'aula informatica (locale 18);
- Plesso "Cappuccini":
 - sei prese di rete RJ45, cat. 6a, per postazioni fisse, di cui cinque al piano rialzato e una al primo piano;
 - nove prese di rete RJ45, cat. 6a, per il collegamento degli Access Point Wireless, di cui tre al piano seminterrato, quattro al piano rialzato e due al primo piano;
 - rifacimento del cablaggio, con cavi e prese di rete RJ45 di cat. 6a, dell'aula informatica (locale 43);
 - collegamento delle attuali prese di rete presenti nei locali 37, 49, 54 alla rete LAN dedicata alla didattica;
- Plesso "A. Costa"
 - undici prese di rete RJ45, cat. 6a, per il collegamento degli Access Point Wireless, di cui tre al piano seminterrato, cinque al piano terra e tre al primo piano.

Il cablaggio oggetto del presente contratto dovrà essere effettuato con cavi di rete cat. 6a e le nuove prese di rete dovranno essere realizzate, come peraltro sopra indicato, secondo lo standard RJ45, cat. 6a. Inoltre, laddove non risulti possibile utilizzare i percorsi di rete già esistenti, tutti i cavi di rete dovranno essere alloggiati in apposite canaline, tubi e similari, in modo da realizzare un impianto a perfetta regola d'arte.

Qualora, inoltre, per il collegamento degli Access Point Wireless, venga ritenuto, in accordo con l'Istituto Scolastico, opportuno utilizzare una presa di rete esistente, la porta dovrà comunque essere di cat. 6a e il suo collegamento fino all'armadio di rete dovrà essere realizzato con cavi di cat. 6a, eventualmente procedendo ad una loro sostituzione.

B) - FORNITURA DI BENI E CONFIGURAZIONE

È inclusa nell'oggetto del contratto anche la fornitura, posa in opera e, ove necessario, configurazione, dei seguenti apparati di rete:

- N. 2 server HPE ProLiant ML30 Gen 10 Server, ognuno con le seguenti dotazioni:
 - Processore Intel Xeon 8 core (3206R)
 - RAM 16GB DDR4;
 - Storage da 6 dischi HPE SATA 7.2K, ognuno da 1 TB (6 TB complessivi);
 - S.O. Microsoft Windows Server 2019 (16-core) Standard, ed. italiano;
- n. 21 Access Point Wireless ARUBA AP-303 (RW), ciascuno completo di kit di montaggio a parete e di AP-POE INJ;
- n. 3 switch HPE da 24 porte, modello 1820-24G (codice J9983A);
- n. 1 switch HPE da 8 porte, modello 1820-8G (codice J9979A);
- n. 1 firewall FireBox T20 basic 3y, con aggiornamento licenze incluso per un periodo di tre anni;
- n. 3 UPS (gruppo di continuità) Vertiv Liebert ItON, da 1200 VA;
- n. 1 UPS (gruppo di continuità) Vertiv Liebert ItON, da 800 VA;
- n. 1 armadio rack MG, modello MG6U, da 6 unità, completo di accessori (prese elettriche, patch panel, ecc.);

- n. 3 armadi rack MG, modello MG12U, da 12 unità, completo di accessori (prese elettriche, patch panel, ecc.);
- n. 1 software Paessler PRTG Network Monitor, per il monitoraggio dei dispositivi connessi alla rete, con licenza perpetua, versione 16.X.

Art. 4 – Obblighi del contraente

Il contraente s'impegna ad eseguire tutte le attività derivanti a qualunque titolo dal presente contratto, lettera di invito, suoi allegati e offerta, secondo le condizioni, modalità e termini ivi contenute senza aver diritto ad alcun compenso ulteriore oltre il corrispettivo di cui al successivo art. 7. **La garanzia su tutti i beni oggetto della fornitura dovrà essere di 24 mesi.**

Il contraente dovrà eseguire la fornitura con la formula "chiavi in mano", per cui deve sempre intendersi a cura del fornitore l'esecuzione di tutte le attività di configurazione dei prodotti e di prestazione di servizi previsti e indispensabili al corretto funzionamento dei dispositivi hardware/software, apparati di rete sia attivi che passivi e accessori che si andrà a fornire, al fine di erogare una fornitura pronta all'uso e tale che quanto fornito e/o realizzato possa essere immediatamente fruito senza la necessità di ulteriori attività da porre in essere da parte dell'Istituzione Scolastica.

Sono a carico del contraente, intendendosi ricompresi nel corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri ed i rischi relativi e/o connessi alle attività ed agli adempimenti necessari per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente contratto, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per l'espletamento delle stesse o, comunque, opportuna per un corretto adempimento delle obbligazioni previste.

Il contraente si obbliga ad eseguire le attività a "perfetta regola d'arte" e nel rispetto di tutte le norme e prescrizioni, anche tecniche e di sicurezza vigenti e di quelle eventualmente emanate nel corso della durata contrattuale.

Il contraente si impegna ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, previdenza, assicurazione e disciplina infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri. In particolare, si impegna a rispettare, nell'esecuzione delle forniture/prestazioni derivanti dal presente contratto, le norme di cui al D.Lgs del 9 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii.

Il contraente, con la sottoscrizione del presente atto, dichiara e garantisce che tutto ciò che è impiegato nello svolgimento delle attività definite dal contratto sono dotate di idonea copertura assicurativa per danni riportati nell'esecuzione delle forniture/prestazioni in tutti i luoghi in cui si svolgerà la stessa.

Il contraente si obbliga, altresì, ad applicare, nei confronti delle persone che a qualsiasi titolo collaborano alla realizzazione della fornitura in parola, i rispettivi CCNL di categoria, provvedendo, altresì, al versamento dei contributi assicurativi di legge, esonerando completamente l'Istituto Scolastico da ogni e qualsiasi responsabilità per danni prodotti a terzi in dipendenza di attività espletate in relazione al presente contratto.

Il contraente si impegna a mantenere, durante l'esecuzione del contratto, un costante raccordo con l'Istituto Scolastico e a collaborare per il raggiungimento degli obiettivi.

La violazione degli obblighi previsti dal presente articolo potrà dar luogo al risarcimento di ogni danno nei confronti dell'Istituto Scolastico e, nei casi più gravi, alla risoluzione del contratto.

Art. 5 – Luogo di esecuzione della fornitura dei beni e della prestazione dei servizi accessori

La consegna, installazione e configurazione dei dispositivi di rete, nonché il potenziamento/ampliamento della rete dati dovranno essere realizzate in quattro distinte sedi scolastiche, secondo quanto indicato nel capitolato tecnico e all'art. 3 del presente contratto e di seguito esplicitate:

- Sede "Cappuccini", Via Villa Clelia 18, Imola (BO);
- Sede "A. Rubri", Via L. Tinti 6, Imola (BO);
- Sede "A. Costa", Via Pio IX 1, Imola (BO);
- Sede "Pontesanto", Via Casola Canina 1, Imola (BO).

Art. 6 – Durata del contratto

Il presente contratto ha una durata con decorrenza dalla data di sua sottoscrizione e termine entro il 30 settembre 2022. Entro tale data, pertanto, dovranno essere completate tutte le attività necessarie alla piena funzionalità di quanto oggetto del presente contratto e per il suo collaudo. L'eventuale sua proroga potrà essere consentita, in via eccezionale e previa valutazione da parte dell'Istituzione Scolastica committente, al solo fine di completare le attività previste, ferma restando la misura del compenso pattuito in sede di aggiudicazione dell'appalto.

Art. 7 – Compenso

La stazione appaltante, a fronte di tutte le forniture e servizi accessori prestati, si impegna a corrispondere al contraente un compenso **a corpo**, per tutto quanto previsto agli artt. 3 e 4 del presente contratto, giusta offerta presentata in data 26.03.2022, pari a Euro 39.879,00, oltre l'IVA di legge (Euro 48.652,38, IVA al 22% compresa). Il valore totale complessivo, pertanto, del presente contratto risulta essere determinato in Euro 39.879,00, oltre l'IVA di legge (Euro 48.652,38, IVA al 22% compresa).

Art. 8 – Pagamento e obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari

Il pagamento del corrispettivo, come prima determinato, sarà effettuato entro 30 giorni dalla ricezione della fattura o, se successivo, entro 30 giorni dalla data di positivo collaudo della fornitura ed è subordinato alle seguenti condizioni:

- ricezione della fattura in modalità elettronica (Codice univoco di fatturazione UFT8XQ);
- regolarità del DURC alla data di pagamento, relativo sia all'aggiudicatario che al subappaltatore di cui al successivo art. 9;
- verifica, ai sensi dell'art. 48-bis del D.P.R. n. 602/73, circa l'insussistenza di inadempimenti del contraente.

Si ricorda, inoltre, che a seguito dell'entrata in vigore della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 e successive modificazioni, in vigore dal 7 settembre 2010, il contraente dovrà assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui di cui all'articolo 3 della citata legge a pena di nullità del presente contratto. In particolare dovrà obbligarsi a:

- 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, i cui estremi devono essere comunicati entro sette giorni dalla sua accensione o prima del suo utilizzo nella commessa;

- registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'appalto e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale;
- riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'appalto, il codice identificativo di gara in oggetto indicato;
- comunicare, entro 7 giorni, ogni eventuale modifica ai dati già trasmessi, concernenti gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso;
- rispettare ogni obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato in questa sede.
- l'obbligo di inserire nei contratti con i propri eventuali subappaltatori e subcontraenti, a pena di nullità assoluta del contratto di subappalto o del diverso subcontratto, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi dovrà assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni ed integrazioni;
- l'obbligo di dare immediata comunicazione alla scrivente stazione appaltante e alla Prefettura della provincia di Bologna della notizia dell'inadempimento della propria controparte (sub-appaltatori e sub-contraenti) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Art. 9 – Subappalto e cessione del contratto

Vista la comunicazione dell'Aggiudicatario in ordine all'affidamento in subappalto dell'attività di cablaggio strutturato, acquisita agli atti del protocollo al n. 4831 del 12/05/2022, la stazione appaltante concede, con il presente contratto, formale autorizzazione ai sensi dell'art. 105 co. 4 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. al predetto subappalto, alle seguenti condizioni:

- che le prestazioni subappaltate siano eseguite in piena conformità a quanto previsto dal disciplinare della trattativa diretta, prot. 3247 del 22/03/2022, del capitolato tecnico ad esso allegato, nonché a quanto riportato all'art. 3 del presente contratto, sotto la voce '*A - Cablaggio strutturato*';
- che l'operatore economico subappaltatore, individuato dall'aggiudicatario nell'impresa OBS ITALIA S.r.l. con sede in Via Selice, 84/A, 40026 IMOLA (BO) – C.F. 01820250494 40026 Imola, sia qualificato nella relativa categoria e non sussistano a suo carico i motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- che il contratto di subappalto tra appaltatore e subappaltatore indichi puntualmente l'ambito operativo del subappalto, sia in termini prestazionali che economici e che si provveda a depositarlo presso la stazione appaltante con congruo anticipo rispetto alla data di effettivo inizio dell'esecuzione delle prestazioni subappaltate;
- che al momento del deposito del contratto di subappalto l'aggiudicatario trasmetta, altresì, alla stazione appaltante la dichiarazione attestante l'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. del subappaltatore;

Fatta salva l'ipotesi di subappalto prima indicata, è fatto espresso divieto al contraente di cedere, totalmente e/o parzialmente, le rimanenti prestazioni/forniture previste dal presente contratto. L'inadempimento alla presente obbligazione comporterà la risoluzione di diritto del contratto stesso.

Art. 10 – Modificazioni

Ogni genere di modifica e/o integrazione del presente contratto deve essere redatta in forma scritta e controfirmata da entrambe le parti.

Art. 11 – Risoluzione del contratto

Il committente ha il diritto di risolvere il presente contratto, con effetto immediato a mezzo di comunicazione con lettera raccomandata con avviso di ricevimento, in caso di inadempimento alle obbligazioni contrattuali di cui ai precedenti articoli.

Art. 12 – Recesso

Ai sensi dell'art. 2237 c.c. il committente ha la facoltà di recedere dal presente contratto per qualsiasi motivo, rimborsando al contraente le spese sostenute e pagando il compenso per l'attività svolta. Il contraente può recedere dal contratto per giusta causa. In tal caso egli ha diritto al compenso per l'attività svolta, da determinarsi con riguardo al risultato utile che ne sia derivato al committente.

Art. 13 – Tutela della riservatezza / sicurezza

Si specifica che i dati forniti dal contraente sono trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento dell'attività istituzionale dell'amministrazione, così come espressamente disposto e da Regolamento UE 2016/679 e D. LGS N.196/2003. Tali dati sono richiesti in virtù di espressa disposizione di legge e regolamento. Specifica informativa al contraente sul trattamento dei dati da parte del committente è reperibile sul sito web della scuola, al link seguente:

https://ic6imola.edu.it/wp-content/uploads/sites/688/firmato_1642514804_Informativa-Fornitori-e-esp.-esterniNew.pdf

Relativamente ai dati personali di cui dovesse venire a conoscenza, il personale individuato dal contraente per la prestazione dell'attività è responsabile del trattamento degli stessi ai sensi della normativa prima citata.

Art. 14 – Foro competente

Qualsiasi controversia relativa all'interpretazione, all'applicazione ed esecuzione del presente contratto è devoluta alla competenza del foro di Bologna.

Art. 15 – Spese ed oneri

Sono a carico del contraente le spese di stipulazione del presente contratto nonché quelle fiscali, dovute secondo la legge vigente.

Il presente contratto è soggetto a registrazione dell'atto, in caso d'uso, con spese a carico del contraente.

Art. 16 – Norme finali e di rinvio

La prestazione prevista dal presente contratto è regolata dal codice dei contratti pubblici di cui al D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., dai regolamenti in materia di contabilità di Stato, delle Istituzioni Scolastiche (D.I. n. 129/2018) e dalle ulteriori disposizioni normative vigenti, in quanto applicabili.

Letto, confermato e sottoscritto.

per IL CONTRAENTE
IL LEGALE RAPPRESENTANTE
Marco Molinari

per IL COMMITTENTE
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
prof.ssa Teresa Cuciniello

Allegati:

- Planimetrie