



ISTITUTO COMPRENSIVO "Giovanni XXIII"

CON SEZIONI ASSOCIATE :

NOEE821013 - Scuola Primaria "D. Alighieri" - NOEE821024 - Scuola Primaria " A. Frank"

NOMM821012 - Scuola Secondaria di I grado "Giovanni XXIII"

Prot. n 1771 /B3

Arona, 19/05/2016

CONTRATTO IN FORMA PUBBLICA

Riferimento: 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) - Obiettivo specifico - 10.8 – *"Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi"* - Azione 10.8.1 *Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave".*

Progetto: **10.8.1.A1-FESR PON-PI-2015-40**

Codici: CUP: G26J15000680007

CIG: Z5E1890B78

REPUBBLICA ITALIANA

L'anno 2016 addì 19 nel mese di maggio presso la sede dell'ISTITUTO COMPRENSIVO GIOVANNI XXIII di Arona sono presenti

- La Prof.ssa Gabriella Rech, Dirigente Scolastico in qualità di rappresentante legale dell'Istituto Scolastico;
- Il Sig. Fabio Iacovino, in qualità di rappresentante legale dell'impresa NOVATECH di Borgomanero;
- la Sig.ra Graziella Gola, Direttore S.G.A., in qualità di Ufficiale rogante;

PREMESSO

- che il Dirigente Scolastico ha indetto, con Decreto prot. n. 722 B3 del 26/02/16, una procedura di appalto, ai sensi del D.L. 44/2001, art. 34 procedura comparativa tra preventivi pervenuti a seguito di invito di n. tre Ditte specializzate nel settore;
- che, a seguito di indagine di mercato, sono stati individuati i soggetti potenzialmente idonei alla realizzazione del servizio in oggetto;
- che in data 04/04/2016, il DSGA ha inviato contestualmente a n. tre operatori economici formale lettera di invito;
- che hanno risposto, mediante presentazione di offerta, n. due concorrenti;

VISTO

- la nomina della Commissione Giudicatrice, decreto del Dirigente Scolastico prot. n. 1349 del 13/04/16;
- Il prospetto comparativo del 30/03/16;
- il verbale del prot.n. 1374 del 14/04/16, della Commissione Giudicatrice che individua l'aggiudicatario;
- che è stata accertata la regolarità contributiva del professionista, come stabilito dal 7° comma



ISTITUTO COMPRENSIVO "Giovanni XXIII"

CON SEZIONI ASSOCIATE :

NOEE821013 - Scuola Primaria "D. Alighieri" - NOEE821024 - Scuola Primaria " A. Frank"

NOMM821012 - Scuola Secondaria di I grado "Giovanni XXIII"

dell'art. 90 del D. Lgs. 12.4.2006, n. 163, nonché il possesso dei requisiti di ordine generale, di idoneità professionale e di capacità richiesti dalla documentazione di gara;

Si conviene e si stipula quanto segue

Art. 1 - Premesse

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2 - Fonti

Le premesse, la lettera di invito, l'offerta presentata dall'affidatario costituiscono parte integrante del presente contratto.

L'esecuzione del presente contratto è regolato:

- dalle clausole e dai documenti richiamati nel presente contratto;
- dai seguenti Regolamenti Comunitari: Reg. (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, Reg. (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e Reg. (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo (FSE);
- dalla Circolare autorizzativa prot. n. 1767 del 20/01/2016;
- dalla normativa comunitaria e nazionale vigente, con particolare riferimento alla normativa in materia di appalti pubblici (D.Lgs 163/2006) e dal relativo regolamento di attuazione (Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207)

Art. 3 - Oggetto e Modalità di espletamento dell'incarico

Oggetto del presente contratto è la realizzazione di reti Lan/Wlan come di seguito specificato:

- n.1 INTELLINET Armadio NetRack 19" 600x600 33 Unità Nero - Armadio rack 33 U da pavimento con porta frontale in vetro temperato, reversibile, dotata di maniglia con serratura a chiave e angolo di apertura di 180°, Pannelli posteriore e laterali ciechi e asportabili. La base dell'armadio è completamente aperta per garantire un'ampia ingresso per il passaggio dei cavi. Dotato di due coppie di robusti montanti 19" (una coppia frontalmente e una posteriormente) con marca unità per installazioni precise e rapide. Dimensioni esterne AxIxP: 1580 X 600 X 600 mm (profondità effettiva 596 mm), completo di 4 piedini di stazionamento, di n. 03 Mensole per Rack 19" 470 mm 2U Nera 4 punti, pannello patch modulare 48 posti, pannello passacavi 5 anelli senza fori, multi presa 8 posizioni da rack, n48 accoppiatori RJ45 F/F schermato STP Cat.6 Keystone, n. 30 Cavo di Rete Patch Piatto in Rame Cat.6 UTP 2m
- N. 1 Server TiOne T80 Proxy e UPS - Server Proxy con processore intel xeon E3-1220v3 - 8GB RAM e HDD 1000GB - 2 lan GbE, comprensivo di gruppo di continuità A03-HP1502 da 1500VA. Nel server verrà installato un sistema operativo GNU/Linux IPCOP opensource adatta a realizzare un firewall hardware/software, che garantisce un'efficiente sicurezza della rete impedendo intrusioni esterne non autorizzate. Verrà implementato un sistema di filtraggio delle url per contenuti.
- N.1 Server TiOne T80 Controller Access Point - Server Controller Access Point con processore intel xeon-E3-1220v3 - 8GB RAM e HDD 1000GB - 2 lan GbE. Verrà installato un sistema operativo GNU/Linux Debian Open Source con l'integrazione del software di



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

ISTITUTO COMPRENSIVO "Giovanni XXIII"

CON SEZIONI ASSOCIATE :

NOEE821013 - Scuola Primaria "D. Alighieri" - NOEE821024 - Scuola Primaria " A. Frank"

NOMM821012 - Scuola Secondaria di I grado "Giovanni XXIII"

controllo per una gestione della rete LAN/WLAN da un unico pannello di controllo, che permette di configurare e monitorare migliaia di access point managed e lo stato del sistema in tempo reale , configurare l'accesso ad internet per utenti guest e la possibilità di funzionare come hotspot con autenticazione tramite nome utente e password e capacità di integrare limitazione di banda, inoltre è possibile integrare una planimetria dell'edificio per monitorare i singoli accesspoint.

- N. 18 UniFi UAP-AC-PRO - Access Point Professionali con standard AC dedicato alla connettività di apparti mobili. Dotato di doppia radio, una dedicata a trasmettere alla frequenza di 2.4Ghz, l'altra a 5Ghz, a standard IEEE802.11 a/b/g/n/ac con relative velocità complessive di 450 Mbps a frequenza 2.4Ghz e 1300 Mbps a frequenza 5GHz. L'AP può garantire alta densità di connessioni contemporanee di client Wireless senza decadimento delle prestazioni. L'AP è dotato di supporto PoE IEEE 802.3af/803.2at e antenna integrata Consumo energetico (max) 9 W Range di umidità di funzionamento 5 - 95 % Intervallo temperatura di funzionamento -10 | +70 °C
- N.2 Ubiquiti ES-24-250W - Switch Managed 24 Porte Gigabit Standard di rete IEEE 802.3af,IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE) Plus erogazione fino a 250 Watt Porte RJ-45 gigabit Ethernet (10/100/1000) Certificazione CE, FCC, IC;Supporto controllo di flusso .
- N.1 realizzazione impianto rete dati per portare i cavi di rete F/UTP cat.6 nelle singole zone di copertura wifi. L'impianto prevede la fornitura e posa di cavo F/UTPcat.6 mt 750 posato in canalina/tubazione in PVC completa di accessori (curve, giunti, ecc.), per la connessione tra le prese degli Access point e la vostra infrastruttura di rete, mt 280; messa in funzione di tutte le attrezzature e le modifiche all'impianto elettrico necessarie per il funzionamento delle nuove apparecchiature (prese di corrente, canaline, ecc.); L'alimentazione degli apparati wireless avverrà tramite tecnologia POE fornita da relativi switch pertanto non sarà necessario alimentare tramite rete elettrica i singoli access point.
- Tutti i prodotti sono garantiti 24 mesi ad eccezione dei server che sono garantiti 36 mesi, con assistenza di personale qualificato.
- Configurazione e messa a punto di tutti i computer in rete nei plessi dell'Istituto Comprensivo "Giovanni XXIII" in cui sarà attuato il progetto: Scuola Secondaria di primo grado di Arona.
- Addestramento di docenti e personale ATA dei plessi summenzionati all'uso della rete.

Art. 4 - Durata

Il presente contratto vincola l'affidatario dalla data della sua sottoscrizione. Il presente contratto ha la durata di **30 giorni** dalla data della sua sottoscrizione.

Art. 5 - Importo e Modalità di pagamento

Il corrispettivo dovuto all'esecutore del presente contratto viene determinato, giusta offerta presentata in data 14/04/2016, in **€ 10.024,00, oltre IVA.**

Se nel corso dell'esecuzione del contratto occorra un aumento delle prestazioni o delle forniture di cui trattasi entro i limiti del **quinto** del corrispettivo aggiudicato, il Fornitore è tenuto ad accettare l'adeguamento della fornitura oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art.311 del D.P.R. 207/10.

La fornitura oggetto del presente contratto è finanziato dal Programma Operativo



ISTITUTO COMPRENSIVO “Giovanni XXIII”

CON SEZIONI ASSOCIATE :

NOEE821013 - Scuola Primaria "D. Alighieri" - NOEE821024 - Scuola Primaria " A. Frank"

NOMM821012 - Scuola Secondaria di I grado "Giovanni XXIII"

Nazionale 2014IT05M2OP001 “Per la scuola - competenze e ambienti per l’apprendimento” approvato con Decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea .

Il corrispettivo verrà liquidato con le seguenti modalità:

- **100%** dell’importo complessivo aggiudicato, a titolo di saldo, previa presentazione di regolare fattura elettronica e previo collaudo dalla forniture;

Art. 6 Obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari

Per i pagamenti di cui al precedente articolo e per gli effetti di cui alla Legge del 13 agosto 2010. N. 136, l’aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge.

L’aggiudicatario si impegna 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;
- registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all’incarico 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’incarico, il codice identificativo di gara (CIG Z5E1890B78) e il codice unico di progetto (CUP G26J15000680007) successivamente comunicato;
- 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 ad operare su di esso, nonché di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi;
- rispettare ogni obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato in questa sede.

Art. 7 Obblighi dell’esecutore del contratto

L’affidatario si impegna ad eseguire tutte le attività derivanti a qualunque titolo dal presente contratto, lettera di invito, offerta e piano di lavoro approvato dall’Istituto Scolastico, secondo le condizioni, modalità e termini ivi contenute senza aver diritto ad alcun compenso ulteriore oltre il corrispettivo di cui all’art. 5.

Sono a carico dell’affidatario, 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.

L’affidatario si obbliga ad eseguire le attività a “perfetta regola d’arte” e nel rispetto di tutte le norme e prescrizioni, anche di tecniche e di sicurezza vigenti e di quelle eventualmente emanate nel corso della durata contrattuale. L’affidatario 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 prestazioni derivanti dal presente contratto le norme di cui al D.Lgs del 9 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii. L’affidatario, con la sottoscrizione del presente atto, dichiara e garantisce che tutte le risorse



ISTITUTO COMPRENSIVO “Giovanni XXIII”

CON SEZIONI ASSOCIATE :

NOEE821013 - Scuola Primaria "D. Alighieri" - NOEE821024 - Scuola Primaria " A. Frank"

NOMM821012 - Scuola Secondaria di I grado "Giovanni XXIII"

impiegate nello svolgimento delle attività definite dal presente contratto sono dotate di idonea copertura assicurativa per danni riportati nell'esecuzione delle prestazioni in tutti i luoghi in cui si svolgerà la stessa.

L'affidatario si obbliga, altresì, ad applicare, nei confronti delle persone che a qualsiasi titolo collaborano alla realizzazione dei beni e servizi previsti dal presente contratti, 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.

L'affidatario si impegna a mantenere, durante l'esecuzione del contratto, un costante raccordo con l'Istituto Scolastico, e a collaborare al raggiungimento degli obiettivi che quest'ultimo ha, in qualità di beneficiario del PON “Per la Scuola: Competenze e Ambienti per l'apprendimento”.

Si impegna, altresì, a fornire dati e informazioni utili affinché l'Istituto Scolastico sia in grado di rispondere a richieste ed istanze nei confronti dell'Autorità di Gestione del PON “Per la Scuola: Competenze e Ambienti per l'apprendimento”.

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, ai sensi del presente contratto.

Art. 8 - Proprietà dei prodotti e servizi forniti

L'Istituto Scolastico acquisisce la titolarità esclusiva dei prodotti e servizi forniti, a seguito del presente contratto. Pertanto, potrà disporre senza alcuna restrizione la pubblicazione, la diffusione, l'utilizzo, la vendita, la duplicazione e la cessione anche parziale di dette opere dell'ingegno o materiali. L'aggiudicatario dovrà espressamente fare richiesta per iscritto all'Istituto Scolastico per l'utilizzo dei suddetti prodotti. L'Istituto Scolastico, a fronte di tale richiesta, potrà o meno autorizzare l'utilizzo dei suddetti prodotti da parte dell'affidatario del servizio oggetto del presente contratto.

Art. 9 - Inadempienze, ritardi e penalità

L'Istituto Scolastico si riserva il diritto di verificare in ogni momento l'adeguatezza del servizio prestato dall'affidatario. In caso di esecuzione irregolare, mancato rispetto di quanto espressamente indicato nella lettera di invito, nell'offerta tecnica e nel presente contratto, l'Istituto Scolastico fisserà, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1454c.c., comma 2, il termine di 15 gg entro cui l'affidatario dovrà adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali.

Nel caso in cui l'affidatario non provveda alla corretta e integrale esecuzione del servizio per cause ad esso imputabili, l'Istituto Scolastico avrà la facoltà di risolvere il contratto per inadempimento, ovvero, in alternativa richiedere il pagamento di una penale pari al 10% dell'importo contrattuale, oltre al risarcimento dei danni conseguiti. Per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto ai tempi di esecuzione del servizio oggetto del presente contratto, non imputabili all'Istituto Scolastico, ovvero a forza maggiore o caso fortuito, l'affidatario dovrà corrispondere una penale pari al 5% del corrispettivo contrattuale. Nel caso in cui il ritardo ecceda i giorni 30 l'Amministrazione, senza obbligo o bisogno di messa in mora, ha la facoltà insindacabile di risolvere il contratto senza che l'affidatario inadempiente

ISTITUTO COMPRENSIVO "Giovanni XXIII"

CON SEZIONI ASSOCIATE :

NOEE821013 - Scuola Primaria "D. Alighieri" - NOEE821024 - Scuola Primaria " A. Frank"

NOMM821012 - Scuola Secondaria di I grado "Giovanni XXIII"

possa pretendere compensi o indennizzi di sorta, sia per onorari che per rimborsi spese.

Art. 10 - Trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti di quanto stabilito dal D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, in tema di trattamento dei dati personali, le parti dichiarano di essersi preventivamente e reciprocamente informate prima della sottoscrizione del presente atto esecutivo circa le modalità e le finalità del trattamento dei dati personali che verranno effettuati per l'esecuzione dell'atto medesimo.

Le parti dichiarano che i dati personali forniti con il presente atto esecutivo sono esatti e corrispondono al vero. Con il presente atto, le parti eseguiranno il trattamento dei dati necessari all'esecuzione del contratto stesso., in ottemperanza agli obblighi previsti dalla legge. Il trattamento dei dati sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e nel rispetto delle misure di sicurezza.

Con la sottoscrizione del presente atto, le parti dichiarano di essersi reciprocamente comunicate oralmente tutte le informazioni previste dall'art. 13 del D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, ivi comprese quelle relative ai nominativi del responsabile e del titolare del trattamento e le modalità di esercizio dei diritti dell'interessato previste dal medesimo decreto.

Art. 11 Risoluzione del contratto - Recesso

Costituisce causa di immediata risoluzione del contratto:

- La violazione delle prescrizioni in materia di tracciabilità sui flussi finanziari, di cui alla legge 13.08.2010, n. 136;
- La perdita anche di uno dei requisiti prescritti per l'affidamento del servizio;
- L'irrogazione di penali per un importo superiore al 10% dell'importo contrattuale;

Nel caso di risoluzione, l'esecutore ha diritto soltanto al pagamento dei lavori regolarmente eseguiti, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

La stazione appaltante ha il diritto di recedere in qualunque tempo dal contratto previo pagamento dei servizi eseguiti, oltre il decimo dell'importo dei servizi non eseguiti.

Nel caso di risoluzione, l'Istituto Scolastico, senza bisogno di messa in mora e con semplice provvedimento di comunicazione scritta, procederà nell'azione di risarcimento del danno subito e di ogni maggior danno, salvo sempre l'esperimento di ogni altra azione che ritenesse opportuno intraprendere a tutela dei propri interessi.

Art. 12 - Cessione del contratto

E' fatto assoluto divieto di cessione del presente contratto.

Art. 13 - Definizione delle controversie

I termini e le prescrizioni contenuti nel presente disciplinare operano di pieno diritto, senza obbligo per l'Ente appaltante della costituzione in mora del professionista.

Tutte le controversie che potessero sorgere relativamente al conferimento dell'incarico e alla liquidazione dei compensi previsti dal disciplinare e che non si fossero potuti definire in via bonaria saranno, differiti esclusivamente al foro di Verbania. E' esclusa la clausola arbitrale.

Art. 14 - Disposizioni finali

L'incarico, subordinato alle condizioni del presente disciplinare, è dall'Amministrazione affidato e dalla ditta accettato in solido, e sarà dalla medesima adempiuto sotto le direttive impartite dall'Amministrazione stessa. Saranno a carico dell'affidatario le spese di carta da bollo del



ISTITUTO COMPRENSIVO "Giovanni XXIII"

CON SEZIONI ASSOCIATE :

NOEE821013 - Scuola Primaria "D. Alighieri" - NOEE821024 - Scuola Primaria " A. Frank"

NOMM821012 - Scuola Secondaria di I grado "Giovanni XXIII"

presente contratto, nonché le imposte o tasse nascenti dalle vigenti disposizioni.

Per quanto concerne l'incarico affidato, ai fini della presente convenzione, le Parti eleggono domicilio:

- La Dirigente Prof.ssa Gabriella Rech, nella qualità come sopra identificata e per ragioni connesse alla carica ricoperta, presso l'Istituto Comprensivo "Giovanni XXIII", con sede in Arona, via Monte Rosa n. 36;

- la Ditta NOVATECH, nella qualità di affidataria del contratto, presso la propria sede legale, sita in Borgomanero (NO), Via Vergano n. 6.

Il contratto verrà stipulato in forma di scrittura privata, con spese ad esclusivo carico nell'aggiudicatario.

Il presente atto verrà registrato solo "in caso d'uso" ai sensi del 2° Comma dell'art. 5 del D.P.R. 26.04.1986, n. 131.

Letto, confermato e sottoscritto.

ISTITUTO SCOLASTICO
DIRIGENTE SCOLASTICO
Gabriella Rech

DITTA NOVATECH
TITOLARE
Fabio Iacovino

