



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Sicilia



LICEO STATALE "F. DE SANCTIS" "LINGUISTICO e delle SCIENZE UMANE"

95047 Paternò - Via Fogazzaro, 18 - Tel. 095.6136690 - Fax 095.6136689
www.istitutodesanctis.gov.it - pec: ctpm01000e@pec.istruzione.it - email: ctpm01000e@istruzione.it
Codice Univoco dell'Ufficio UF4XNA - Codice Fiscale 80008970875

Prot. n. 8412/C14

Paternò, 16/11/2015

CONTRATTO

per la realizzazione e l'ampliamento delle infrastrutture di rete (LAN/WAN) Avviso della DGSSSI n. 2800 del 12 novembre 2013 " Wireless nelle scuole "

Progetto per la realizzazione e l'ampliamento delle infrastrutture di rete (LAN/WAN) - Avviso della DGSSSI n. 2800 del 12 novembre 2013 " Wireless nelle scuole ;

Procedura di affidamento in economia mediante cottimo fiduciario ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006 per la realizzazione e l'ampliamento delle infrastrutture di rete (LAN/WAN) Progetto " Wireless nelle scuole "

CIG: ZD915ED48F

TRA

il Liceo Statale Linguistico e delle scienze Umane "F. De Sanctis" sito in Paternò (CT), via Fogazzaro 18, C.A.P. 95047, Cod. fisc. 80008970875, in persona del dirigente scolastico prof.ssa Di Mauro Santa, nata a Catania il 25/06/1967, di seguito indicato come Committente

E

la ditta Sfera s.r.l. di seguito denominata "Azienda Fornitrice ", con sede Legale e Amministrativa in Catania Via E. Pantano n. 93, iscritta alla C.C.I.A.A. di Catania n 05193690871 REA N° 350029 per attività inerenti l'oggetto della fornitura, partita IVA n°05193690871, in persona dell' Ing. Scoto Francesco nato a Catania il 17/06/1974 (cod.fisc.: SCTFNC74H17C351V) di seguito indicato come aggiudicatario;

Visto il DDG n. 3559 del 19/12/2013 di approvazione delle graduatorie;

Vista l'assegnazione del MIUR dipartimento per la programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali prot. n. 4758 del 18/03/2015;

Vista la delibera del Consiglio di Istituto del 05 ottobre 2015 relativa all'iscrizione nel Programma Annuale 2015 del finanziamento del Progetto di cui al presente Bando;

Considerata l'esigenza della scuola di arricchire e potenziare le proprie dotazioni tecnologiche;

Handwritten marks and signatures in blue ink.

Visto il D.Lgs.165/2001;
Visto l' art. 125 del D.Lgs 163/2006 ;

Premesso

che il Dirigente Scolastico ha indetto, con Determina dirigenziale n.5996 del 05/09/2015,una procedura di cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006, per la realizzazione e l'ampliamento delle infrastrutture di rete (LAN/WAN) Progetto " **Wireless nelle scuole** ";

Vista la determina dirigenziale n. 5996 del 5/09/2015;

Visto l'Albo fornitori dell'Istituto;

Viste le lettere di invito dell'01/10/2015 di partecipazione alla gara a n. 5;

Viste le due offerte tecnico economiche pervenute nei termini e secondo le modalità previste ;

Vista la nomina, con decreto del Dirigente Scolastico prot n. 7348/C1 del 14/10/2015, della Commissione Giudicatrice;

Visto il verbale n. 1 del 17/10/2015 Commissione Giudicatrice che riporta il prospetto comparativo e l'aggiudicazione provvisoria alla ditta Sfera s.r.l. sede Via E. Pantano n. 93 Catania pubblicato in data 17/10/2015;

Visto il decreto n. 1641 di aggiudicazione definitiva della gara pubblicato in data 29/10/2015 prot. n. 7825/C14;

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1. Premessa

L'esecuzione del presente contratto è regolata:

- dalle clausole e dai documenti richiamati nel presente contratto;
- dalla normativa nazionale e comunitaria 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. 2. Oggetto e modalità della fornitura

Oggetto del presente contratto è la fornitura e la realizzazione di quanto segue:

Q.tà	Prodotto	Caratteristiche	Articolo offerto	Prezzo unitario IVA inclusa	Prezzo totale IVA inclusa
14	ACCESS-POINT con funzione repeater	<ul style="list-style-type: none">• Wireless-N 300Mbps - IEEE 802.11n - 2.4GHz con 2 antenne rimuovibili omnidirezionali min. 8db• Supporto alimentazione PoE (Power over Ethernet)• Sicurezza WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK• Min 128 utenti simultanei	Mikrotik BaseBox 2 + 2 antenne esterne rimovibili 9db Edimax EA-IO9D	€ 205,00	€ 2.870,00

		<ul style="list-style-type: none"> ● Gestione QoS ● Scelta automatica canale ● Porte LAN 10/100/1000 ● Gestibili tramite WMS 			
1	WIRELESS MANAGER SYSTEM	<ul style="list-style-type: none"> ● Piena compatibilità con gli AP forniti ● Min 4 Porte LAN 10/100/1000 ● Numero AP minimo 16 ● Configurazione centralizzata ● Bilanciamento carico client ● Gestione RF automatica ● Server AAA integrato, supporto LDAP ● Software di gestione 	Mikrotik RB2011iL-RM Controlled Access Point system manager (CAPsMAN)	€ 480,00	€ 480,00
4	SWITCH 24 PORTE POE + ARMADIO RACK + UPS	<ul style="list-style-type: none"> ● 24 porte Gigabit Ethernet 10/100/1000 con supporto POE ● Negoziazione automatica della velocità e della modalità duplex/full duplex ● Montabile a rack ● Armadio rack min 19" ● UPS 950 VA , AVR 	Switch Netgear FS728TP-100EUS + Armadio Rack 19" 12U completo di accessori + UPS APC BX950U	€ 730,00	€ 2.920,00
1	FIREWALL	<ul style="list-style-type: none"> ● 4 porte gigabit wan/lan ● Connessioni simultanee 6000 max ● VPN IPsec ● VPN SSL ● Server PPTP, L2TP ● Alimentatore 	Mikrotik RB2011UiAS-RM	€ 530,00	€ 530,00
	ACCESSORI	<ul style="list-style-type: none"> ● Cavi LAN pluggati per il collegamento degli AP agli Switch (min 300 m) ● Filo elettrico per alimentazione apparati (100 m) + accessori per collegamento ● 6 prese shuko ● 6 ciabatte elettriche 	Cavi LAN pluggati per il collegamento degli AP agli Switch QUANTO BASTA + Filo elettrico per alimentazione apparati (100 mt.) + accessori per il collegamento QUANTO BASTA + prese shuko QUANTO BASTA + 6 ciabatte elettriche	€ 560,00	€ 560,00
				Totale offerta IVA INCLUSA	€ 7.360,00
				DI CUI IVA 22%	€ 1.327,21
				DI CUI Oneri per la sicurezza da rischio specifico (1,5%) IVA INCLUSA	€ 110,40

9
5

Le caratteristiche tecniche della fornitura e le relative prestazioni dell'aggiudicatario, ivi compresi l'installazione, il collaudo, le condizioni di garanzia, l'assistenza on site a carico dell'aggiudicatario, sono specificamente riportate nella lettera di invito ed i relativi allegati di gara e nell'offerta tecnica presentata dall'aggiudicatario .

La realizzazione dovrà essere effettuata presso la sede del Liceo Statale Linguistico e delle scienze Umane "F. De Sanctis" di Paternò (CT), via Fogazzaro, 18.

Art. 3. Durata del contratto

Il presente contratto vincola l'aggiudicatario e l'Istituto Scolastico dalla data della sua sottoscrizione.

Il presente contratto ha la durata di trenta giorni dalla data della sua sottoscrizione. Entro tale data la ditta aggiudicataria deve provvedere alla messa in opera e alla consegna chiavi in mano con contestuale collaudo da effettuarsi secondo le modalità indicate all'art. 6.

Art. 4. Obblighi dell'aggiudicatario

L'aggiudicatario si impegna:

- ad eseguire tutte le attività derivanti a qualunque titolo dal presente contratto, lettera di invito, offerta tecnica 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 previsto nell'offerta economica presentata. Sono a carico dell'aggiudicatario, 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 prezzo contrattuale derivante dall'offerta della Ditta include tutta la manodopera e i materiali necessari per realizzare quanto richiesto dal Committente secondo la regola dell'arte. Esso è fisso ed invariabile a meno di sopraggiunte eventualità dovute a modifiche da parte del Committente. Sono a carico della Ditta aggiudicataria i lavori, il trasporto, il ricevimento e lo scarico dei materiali a piè d'opera, la conservazione e la custodia dei materiali e delle forniture fino alla relativa consegna, il ripristino di aree o di cose concesse in uso per la realizzazione della fornitura, la rimozione ed asportazione degli eventuali materiali di risulta e degli imballaggi. La realizzazione del progetto deve essere eseguita in orari e tempi concordati con l'istituzione acquirente.
- ad eseguire le attività previste dalla fornitura 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, garantendo la qualità e la rispondenza alle norme sulla sicurezza e certificazione CE di tutti i prodotti e componenti della fornitura.
- 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'aggiudicatario, con la sottoscrizione del presente atto, dichiara e garantisce che tutte le risorse 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.
- ad adottare gli accorgimenti suggeriti e a rispettare le indicazioni che saranno contenute nel DUVRI in modo da contribuire ad evitare le interferenze con il personale e l'utenza della scuola

e i rischi ad esse connessi, nelle fasi di consegna, installazione e collaudo della realizzazione in oggetto.

- ad applicare, nei confronti delle persone che a qualsiasi titolo collaborano alla realizzazione dei beni e servizi previsti dal presente contratto, 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.
- 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 relativo finanziamento;
- a fornire, ove previsto, i pacchetti applicativi di software corredati dalle licenze d'uso.

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 successivo articolo 7.

Art. 5. Obblighi di garanzia

L'aggiudicatario garantisce la piena proprietà delle apparecchiature e dichiara che le stesse sono libere da ogni vincolo, garanzia reale o diritto di terzi.

L'Azienda fornitrice garantisce che i prodotti siano esenti da vizi o difetti di funzionamento e siano conformi alle caratteristiche definite nella relativa documentazione tecnica e d'uso.

Qualora le apparecchiature vendute presentassero vizi o difetti di funzionamento l'Azienda dovrà provvedere alla loro sostituzione con riconsegna di apparecchiature esenti da vizi o difetti.

L'Azienda fornitrice s'impegna a fornire il servizio di manutenzione in garanzia e di assistenza on site delle apparecchiature secondo le modalità e i termini indicati nell'offerta tecnica, previa segnalazione dell'istituto scolastico.

Art. 6. Collaudo

Le condizioni di corretto funzionamento dei dispositivi forniti saranno verificate da un collaudatore appositamente nominato dal Dirigente Scolastico, e alla presenza di un rappresentante della ditta aggiudicataria, mediante l'uso di test e di programmi diagnostici standard forniti dal costruttore. Al termine delle prove con esito positivo sarà redatto un verbale di accettazione che sarà firmato dal collaudatore dell'Istituto Scolastico e da persona incaricata dalla ditta Fornitrice, da allegare al corrispondente verbale di collaudo.

Art 7 . Penalità, risoluzione e recesso

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

Nel caso l'inadempienza perdurasse, l'Istituto Scolastico avrà la facoltà di richiedere il pagamento di una penale pari al 10% dell'importo contrattuale (IVA ESCLUSA), oltre al risarcimento dei danni conseguiti.

Per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto ai tempi di fornitura ed installazione dei beni oggetto del presente contratto, non imputabili all'Istituto Scolastico, ovvero a forza maggiore o caso fortuito, l'aggiudicatario dovrà corrispondere una penale pari al 1% del corrispettivo contrattuale

indicato all'art. 8. In tutti i casi di inadempimento da parte dell'aggiudicatario anche di uno solo degli obblighi derivanti dal contratto, questo potrà essere risolto dalla Amministrazione.

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.

Il presente contratto potrà essere risolto di diritto, su comunicazione scritta, anche nel caso in cui l'aggiudicatario perda i requisiti minimi richiesti per la partecipazione di cui alla lettera di invito, mediante i quali si è aggiudicato il presente contratto, nonché richiesti per la stipula del contratto stesso.

L'aggiudicatario prende atto che in ogni caso l'Istituto Scolastico si riserva il diritto di recedere in qualsiasi momento dal contratto, anche nel caso siano già iniziate le prestazioni del servizio, senza necessità di fornire giustificazione alcuna, dandone comunicazione scritta con 15 gg. di preavviso rispetto alla data di recesso. In tale ipotesi, l'aggiudicatario avrà diritto al corrispettivo per le attività eseguite fino al momento del recesso e al pagamento di una somma pari al decimo dell'importo delle attività residue.

Art. 8. Importo della fornitura e modalità di pagamento

L'importo della fornitura, come da offerta economica della ditta aggiudicataria, è di € 7.360,00 (settemilatrecentosessanta/00) IVA INCLUSA.

La fornitura ed installazione di beni oggetto del presente contratto sono finanziate dal MIUR, Avviso della DGSSSI n. 2800 del 12 novembre 2013 "Wireless nelle scuole" pertanto, i pagamenti all'aggiudicatario sono subordinati al ricevimento dei fondi da parte del MIUR.

Il corrispettivo verrà liquidato con le seguenti modalità:

- 50 % dell'importo complessivo aggiudicato, entro 15 GIORNI DALLA STIPULA DEL CONTRATTO previa consegna della fornitura, presentazione di regolare fattura o documento contabile equipollente, di un piano di lavoro che specifichi le metodologie proposte per la realizzazione del servizio e le modalità organizzative, di un cronogramma delle attività di fornitura ed installazione;
- 50% dell'importo complessivo a titolo di saldo, previa presentazione di regolare fattura o documento contabile equipollente e previo collaudo dei beni forniti entro 20 giorni dal successivo accredito da parte del MIUR.

Per i pagamenti, per gli effetti di cui alla Legge del 13 agosto 2010. N. 136, art. 3 comma 8 l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

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 **ZD915ED48F**);
- 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.

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.

Art. 9 . 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 avverrà 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. 10. Obbligo alla riservatezza

Si conviene tra le parti che tutte le informazioni, dati, idee, metodi di cui il personale utilizzato dall'aggiudicatario verrà a conoscenza nell'esecuzione del presente contratto devono essere considerati riservati. In tal senso l'aggiudicatario si obbliga ad adottare con il personale preposto all'esecuzione delle attività tutte le cautele necessarie a tutelare la riservatezza di tali informazioni e/o documentazione, nonché a non divulgare alcuna notizia concernente le attività oggetto del contratto e a non farne utilizzo tale da arrecare pregiudizio all'Istituto Scolastico.

In caso di inadempienza agli obblighi previsti dal presente articolo, fermo restando il diritto dell'Istituto Scolastico di richiedere il risarcimento del danno, l'Istituto Scolastico avrà la facoltà di dichiarare risolto il presente contratto ai sensi dell'art. 1456 del c.c.

Fermo restando quanto previsto dal presente articolo, l'aggiudicatario si impegna, altresì, a rispettare quanto stabilito dalle disposizioni di cui al D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196 e dai relativi regolamenti di attuazione in materia di riservatezza.

Art. 11. Legislazione antimafia

Al presente contratto si applica l'art. 15, punto 2 della Legge 23 maggio 1997, n. 135. La corresponsione dei corrispettivi previsti dal presente contratto resta espressamente subordinata all'esito positivo dei relativi accertamenti.

Qualora uno dei componenti dell'organo di amministrazione o l'amministratore delegato, direttore generale e/o il responsabile tecnico dell'aggiudicatario siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, la fede pubblica o il patrimonio dello Stato, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla vigente normativa antimafia, l'Istituto Scolastico ha diritto di recedere dal presente contratto, quale che sia il suo stato di esecuzione, su semplice comunicazione scritta.

Art. 12. Divieto di cessione

E' fatto assoluto divieto di cessione del presente contratto e dei crediti derivanti dalla sua esecuzione.

Art. 13. Oneri fiscali

L'aggiudicatario dichiara che la fornitura in oggetto è effettuata nell'esercizio di impresa e che trattasi di operazione soggetta all'imposta sul valore aggiunto nella misura del 22% dell'importo contrattuale.

Art. 14. Foro competente

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 **Paternò (CT)**.

Art. 15. Rinvio

Per quanto non espressamente previsto nel presente contratto, si rinvia al regolamento di contabilità scolastica, D.I. n. 44/2001, al regolamento per l'Amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato, al Codice civile e alle altre disposizioni normative in materia di affidamento di contratti pubblici, con particolare riferimento al D.Lgs 163/2006 ed al relativo regolamento di attuazione (*Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207*).

Art. 16. Comunicazioni

Qualsiasi comunicazione diretta sia alla ditta fornitrice (aggiudicatario) che all'Istituzione acquirente (aggiudicatrice) relativa al presente contratto dovrà essere inviata mediante lettera raccomandata con ricevuta di ritorno o PEC.

Art. 17. Accettazione

Il presente contratto viene redatto in duplice originale e trattenuto in originale da ciascuna parte contraente.

Letto, approvato e sottoscritto.

Per la Scuola

Il Dirigente Scolastico

(Prof.ssa Santa Di Mauro)

DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof.ssa Santa Di Mauro)

Santa Di Mauro



Per l'Azienda fornitrice

SFERA S.R.L.
Tommaso S.