



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Quadrante per la Programmazione
Città di Roma - Via Nazionale 91 - 00187 Roma
Tel. 06/475961 - Fax 06/475962
www.mur.it

LICEO GINNASIO STATALE "L. MANARA"

00152 ROMA – VIA BASILIO BRICCI, 4 – Fax 06/67663900 Tel. 06/121127825

C.F. 80243410588

XXIV DISTRETTO - RMPC14000N – sito: <http://www.liceomanara.it/> – email: rmpc14000n@istruzione.it

CONTRATTO IN FORMA PUBBLICA

PON - "Programma Operativo Nazionale "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento 2014-2020 sull'Avviso pubblico Prot. n. AOODGEFID\9035 del 13 luglio 2015, finalizzato alla realizzazione, ampliamento o all'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN. 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"

CIG Z2E188BCD7 - CUP C86J15000850007

REPUBBLICA ITALIANA

L'anno 2016 addì 12 nel mese di maggio a **Roma** presso l'Istituto Scolastico Liceo classico "Luciano Manara" sono presenti

- Il Dott. Fabio Foddai Dirigente Scolastico, in qualità di rappresentante legale dell'Istituto Scolastico Liceo Classico Luciano Manara
- Il Dott. Aldo Prosperì, in qualità di rappresentante legale/titolare dell'impresa DLI Srl
- La sig.ra Anna Canna DSGA, in qualità di Ufficiale rogante

PREMESSO

- che il Dirigente Scolastico ha indetto, con Decreto prot. 514/A/9/p del 15/02/2016, una procedura di appalto, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006, per l'affidamento della fornitura della messa in opera di una rete LAN in tutti i locali dell'edificio;
- che, a seguito di indagine consultazione dell'albo fornitori presenti su MEPA, sono stati individuati i soggetti potenzialmente idonei alla realizzazione del servizio in oggetto;
- che in data il DSGA ha inviato contestualmente a n. 5 (cinque) operatori economici lettera di invito;
- che hanno risposto, mediante presentazione di offerta, n. 3 (tre) concorrenti;

VISTO

- il decreto del Dirigente Scolastico del 29/02/2016 con cui veniva nominata la Commissione Giudicatrice;
- il verbale n. 3 della Commissione Giudicatrice del 1/03/2016 che individua l'aggiudicatario;
- che è stata accertata la regolarità contributiva del/i professionista/i, come stabilito dal 7° comma 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;

Format AdG PON "Per la Scuola"

1

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. AOODGEFID/1762 del 20 gennaio 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 fornitura e messa in opera di una rete LAN che porti il collegamento internet in tutti i locali dell'edificio scolastico come da capitolato tecnico presente nel bando di gara.

Art. 4 - Durata

Il presente contratto vincola l'affidatario dalla data della sua sottoscrizione.

Il presente contratto ha la durata di 60 (giorni/mesi) 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 26 febbraio 2016, in € 11.308,20 (undicimilatrecentootto/20) più IVA 22% per un totale complessivo di € 13.796,00 (tredicimilasettecentonovantaseimila/00) (vedi allegato 1).

Il servizio/fornitura oggetto del presente contratto è finanziato dal Programma Operativo 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:

- **60%** dell'importo complessivo aggiudicato, entro 30 giorni dalla presentazione di regolare fattura dopo la conclusione dei lavori;
- **40%** dell'importo complessivo aggiudicato, a titolo di saldo, a ricevimento da parte dell'Istituto scolastico del relativo contributo da parte del M.I.U.R., previo positivo collaudo, a presentazione di regolare fattura e di un report finale delle attività realizzate;

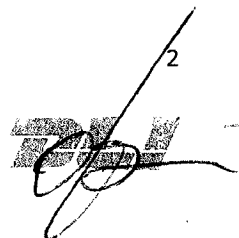
Art. 6 Obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari

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;

Format AdG PON "Per la Scuola"



- 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 - Z2E188BCD7) e il codice unico di progetto (CUP - C86J15000850007) 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 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/servizi. L'Istituto Scolastico, a fronte di tale richiesta, potrà o meno autorizzare l'utilizzo dei suddetti prodotti e/o servizi 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.

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 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;

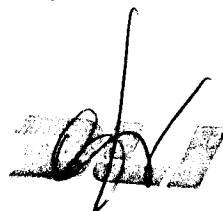
Nel caso di risoluzione, l'esecutore ha diritto soltanto al pagamento dei lavori regolarmente eseguiti, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

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 ad incamerare, a titolo di penale, il deposito cauzionale di cui al presente contratto ed all'esecuzione in danno del servizio nonché all'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 al foro di Roma. 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 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:

- Il Dirigente dott. Fabio Foddai, nella qualità come sopra identificata e per ragioni connesse alla carica ricoperta, presso l'Istituto Scolastico Liceo classico Luciano Manara, con sede in Roma, Via Basilio Bricci, 4;

- la Ditta. DLI S.r.l., partita IVA 02206760601 nella qualità di affidataria del contratto, presso la propria sede legale, sita in Frosinone, Via Tommaso Landolfi 204/A.

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

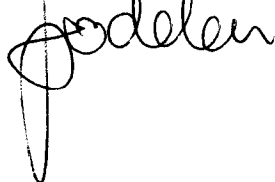
Il presente atto verrà registrato solo "in caso d'uso" ai sensi del 2° Comma dell'art. 5 del D.P.R. 26.04.1986, n. 131.

Roma, 12/05/2016

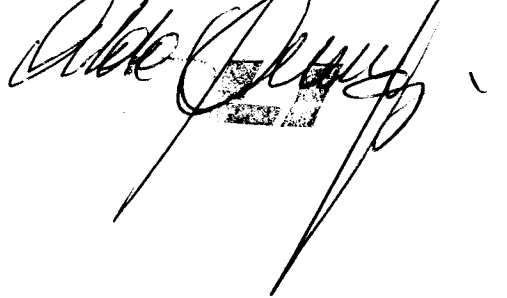
Prot. 1422 A/9/p

Letto, approvato e sottoscritto

LICEO CLASSICO LUCIANO MANARA
DIRIGENTE SCOLASTICO



IMPRESA
LEGALE RAPPRESENTANTE/TITOLARE



ALLEGATO ORDINE ESECUZIONE LAVORI

ALL 1

"Realizzazione Rete Lan", nell'ambito del PON "Per la Scuola: Competenze e Ambienti per l'apprendimento"

Obiettivo specifico /Azione 10.8.1

CIG: Z2E188BCD7

CUP: C86J15000850007

DESCRIZIONE	QUANT	PREZZO	IVA	IVATO	TOTALE
Fornitura e posa in opera di punto rete LAN, eseguito secondo le norme TIA 568/TIA 570 con velocità di trasmissione fino a 1Gigabit per secondo in conformità allo standard internazionale IEEE 802.3, all'interno di aula, secondo disposizioni dell'Istituto Scolastico, realizzato con cavo di connessione UTP cat. 6 e posato in canalizzazioni in PVC a parete di adeguata sezione, da realizzare ex-novo ove necessario, complete di coperchio e accessori; comprensivo di cassetta E503, supporto, placca, frutto RJ45 cat. 6; relativa numerazione coerente con quella riportata sul patch panel, patch cord UTP cat.6 lunghezza 50 cm per armadio rack; patch cord UTP cat.6 lunghezza 200 cm per presa utente.	35	231,97	51,03	283,00	9.905,00
Fornitura e posa in opera di ARMADIO RACK A PARETE 6U, con porta in vetro, multipresa 6 vie con magnetotermico, pannello di permutazione UTP cat 6 24 porte	4	438,52	96,47	534,99	2.139,96
Fornitura e posa in opera di switch 24 porte gigabit formato rack e collegamento alla rete LAN dell'Istituto	6	110,66	24,34	135,00	810,00
Fornitura e posa in opera di linea di alimentazione elettrica, realizzata con cavo elettrico 3x2,5 mm2, posato in canalizzazione in PVC a parete di opportuna sezione completa di coperchio e accessori, comprensiva di cassetta E503, supporto, placca, presa universale 10/16A e presa bipasso 10/16A	4	68,03	14,97	83,00	332,00
LICENZA Software per un efficace monitoraggio e controllo attraverso la rete WiFi delle attività dei tablet (per piattaforma Android/Windows/iOS*) degli studenti da parte degli insegnanti, che devono in tempo reale poter trasmettere video, la propria schermata o visualizzare quella degli studenti, con possibilità di controllo remoto, il tutto ad alta velocità e qualità ottimale; ogni studente deve poter lavorare su un documento o applicazione o sito web approvato e l'insegnante deve poter non solo osservarli in tempo reale dal proprio dispositivo ma anche scegliere una qualunque schermata di uno studente e condividerla con la classe. Le impostazioni del software devono permettere di adeguarlo alle performances della rete wireless, consentendo di definire il numero di frame per secondo da trasmettere, il livello di compressione e qualità, max bitrate per client, latenza, ecc. Altre funzioni che deve permettere: lavagna interattiva collaborativa, monitoraggio applicazioni attive, chat, blocco schermo, blocco internet, quiz a risposta multipla, distribuzione file, co-browse, richieste di aiuto dagli studenti, funzionamento off-line (non necessita di collegamento a Internet per funzionare) * iOS con funzionalità più limitate: deve essere disponibile almeno nella versione studente e permettere l'invio della schermata del docente agli allievi in tempo reale, lavagna interattiva collaborativa, chat, richieste di aiuto dagli studenti, co-browsing	29	17,21	3,79	20,99	608,71

