



Istituto Istruzione Superiore
C.A. Dalla Chiesa – A. Spinelli

Istituto Tecnico Amministrazione-Finanza-Marketing "ALTIERO SPINELLI"
Istituto Prof. le Industria-Artigianato-Servizi "CARLO ALBERTO DALLA CHIESA"
Codice Fiscale Ente: 84009280037 – Codice Univoco Ufficio: UFQ4IA– codice IPA:
istsc_vbis00400b

Il Dirigente Scolastico

- VISTO** l'avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021 "Avviso pubblico per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless nelle scuole" Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU";
- VISTA** la lettera di autorizzazione del 14 ottobre 2021 Prot. AOODGEFID – 0040055 del Ministero dell'Istruzione, Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione Direzione generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale che assegna all'istituto la risorsa di € 29.700,26 di cui € 25.245,24 (IVA inclusa) per l'acquisizione di beni e servizi;
- VISTO** il codice assegnato al progetto autorizzato a questa istituzione scolastica 13.1.1A-FESR-PON-PI-2021-399;
- VISTA** la delibera del C.d.I. n. 35 del 11 novembre 2021 che approva la variazione e l'assunzione in bilancio dell'importo di € 29.700,26 destinato all'acquisto di servizi per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless nelle scuole";
- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii. ;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- VISTO** l'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e l'articolo 95;
- VISTO** il Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56, recante "Disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50";
- VISTO** il Decreto Interministeriale n. 129 del 28 agosto 2018, recante il "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO** il Regolamento per la gestione delle attività negoziali approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n. 22 del 27 maggio 2019;
- RILEVATA** l'esigenza di avviare la procedura per l'acquisizione dei servizi/forniture ai sensi dell'art.36, comma 2, lett b) del D.lgs. n. 50 del 2016;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 44 del D.l. 129/2018, il Dirigente Scolastico svolge l'attività negoziale necessaria per l'attuazione del Programma Annuale, approvato dal Consiglio di Istituto che, ai sensi dell'art. 4 c. 4 comprende l'autorizzazione degli impegni di spesa destinati alla sua realizzazione.
- CONSIDERATO** che La procedura di acquisto viene determinata dal Dirigente fra quelle previste dalla normativa vigente e che quest'ultima prevede anche l'affidamento diretto con individuazione del contraente ex Art. 36 c. 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, come modificato dal D.Lgs. 56/2017, secondo la valutazione di opportunità del Dirigente.
- CONSIDERATO** che l'istituto ha già ampliato la rete interna wireless e wired nell'anno 2021 ricorrendo alle risorse ex art. 21 Decreto Legge 137 del 2020 ma che tale intervento richiede ulteriori integrazioni che si configurano prioritariamente in due azioni: a) messa in sicurezza degli impianti server dell'istituto con rinnovo del server didattica sede, upgrade del server di segreteria con sistemi di massima protezione da intrusioni; b) messa in sicurezza della tenuta del sistema di alimentazione dei server con UPS; c) insonorizzazione dell'UPS; d) ulteriore ampliamento della rete wireless per aprire le ultime aree non ancora servite;

Documento firmato digitalmente secondo le norme vigenti (D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445; D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.; D.P.C.M. 30 marzo 2009) dal Dirigente scolastico. Da sottoscrivere in caso di stampa.

La presente copia, composta di n. fogli, è conforme in tutte le sue componenti all'originale informatico firmato digitalmente dal Dirigente scolastico.

(luogo)..... (data)..... (firma)



CONSIDERATO che con proprio atto (ODA n. 6569466 del 28 dicembre 2022) si è richiesto sopralluogo alla ditta Vodafone Italia S.P.A. con richiesta di valutazione preliminare - PON Reti e Cablaggi in quanto destinataria della Convenzione denominata "Reti locali 7 - Lotto 2 - Fornitura di prodotti e servizi per realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le PPAA Locali zona nord (Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria, Lombardia, Trentino Alto Adige, Veneto, Friuli Venezia Giulia, Emilia Romagna)";

PRESO ATTO che a seguito di sopralluogo avvenuto il 28 gennaio 2022 l'incaricato, Signor Angelini faceva pervenire il 1° febbraio 2022 risposta assunta a nostro protocollo n. 1307 il 2 febbraio 2022 per il tramite del quale si assumeva la dichiarazione della non corrispondenza dei prodotti e del servizio offerto in convenzione con l'oggetto del progetto;

determina

Art. 1 Oggetto

L'acquisto di beni e l'incarico di servizio afferisce al completamento della rete wireless e al rinnovo nonché alla protezione degli apparati passivi (server e UPS)

CUP: F19J21009690006

CIG: Z993511CEC

Art. 2 Modalità di acquisizione

Esclusa la possibilità di ricorrere a convenzione nel portale Acquisti in Rete PA, come specificato in premessa, si provvede all'acquisto dei beni e dei servizi a corpo tramite Richiesta di Offerta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, ponendo a base d'asta l'importo massimo di € 25.245,24 al lordo di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge ovvero € 20.692,82 al netto di IVA. A tal fine viene approvata l'allegata *lex specialis* (Capitolato Tecnico) che definisce le caratteristiche delle dotazioni oggetto di acquisto. Verranno esclusi dalla procedura di aggiudicazione gli operatori economici invitati che offrono prodotti o servizi con caratteristiche diverse da quelle previste e descritte nella menzionata *lex specialis*.

Art. 3 Criterio di aggiudicazione

Ai fini della selezione dell'offerta migliore, verrà applicato il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'articolo 95, comma 3 del D.Lgs. 50/2016 con suddivisione di punteggio di 30 punti all'offerta tecnica e 70 punti all'offerta economica. Si determina l'inversione dei punteggi a causa della rilevante presenza di beni standardizzati nella richiesta di offerta che costituiscono il valore economico più consistente a fronte della manodopera coinvolta nell'intervento.

Art. 4 Modalità di invito a presentare offerte

Verranno invitati alla procedura in questione n. 5 operatori inseriti in MEPA e appartenenti alla categoria oggetto della presente procedura che effettuino il servizio nel territorio in cui insiste l'istituto scolastico individuati nella categoria Mepa *Forniture a corpo per PON per la scuola Reti locali, cablate e wireless, per le scuole - Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e macchine per l'ufficio*.

Art. 5 Modalità di assegnazione punteggi per l'aggiudicazione

Preso atto che il servizio richiesto è definito per massima parte da prodotti standardizzati e definiti dal gruppo di progettisti, la distribuzione dei punteggi, come indicato all'art.3, tra offerta tecnica e offerta economica è così articolata: 30 (punteggio tecnico) a 70 (punteggio economico). Il punteggio tecnico sarà attribuito da apposita commissione in base alla valutazione complessiva dell'intervento che dovrà essere dettagliatamente descritto e inserito nell'offerta tecnica. La valutazione si articolerà sui criteri di seguito esposti.

Punteggio massimo attribuibile dalla commissione 30

Criterio	punteggio
Dettagliata descrizione dell'intervento	10 punti

Tempistica di effettuazione dell'intervento	10 punti
Integrazione dell'intervento nella situazione esistente con specifica evidenziazione dell'ampliamento	5 punti
Predisposizione della rete interna idonea a supportare la rete fibra di prossima posa	5 punti

Quanto richiesto in relazione all'intervento deve essere descritto dettagliatamente in termini operativi e **deve essere preceduto da un sopralluogo obbligatorio.**

La mancata o non chiara indicazione di uno degli elementi di valutazione comporterà la non assegnazione di punteggio.

Con riferimento ai criteri tecnici di **natura qualitativa, che prevedono l'attribuzione di punteggi discrezionali**, ciascun commissario attribuirà la valutazione di **"ottimo", "buono", "discreto", "sufficiente", "insufficiente"**, in base a quanto proposto dal concorrente. Ad ogni valutazione corrisponde un coefficiente come riportato di seguito:

Valutazione	Descrizione	Coefficiente
Ottimo	Il criterio è trattato in modo completamente esauriente e quanto proposto risponde in modo assolutamente soddisfacente alle attese	1
Buono	Il criterio è trattato in modo esauriente e quanto proposto risponde pienamente alle attese	0,75
Discreto	Il criterio è trattato in modo accettabile e quanto proposto risponde alle attese	0,5
Sufficiente	Il criterio è trattato in modo appena sufficiente e quanto proposto è appena adeguato alle attese	0,25
Insufficiente	Il criterio è trattato in modo insufficiente e quanto proposto non risponde alle attese	0

Una volta che ciascun commissario ha attribuito il suo giudizio, e quindi il coefficiente, a ciascun Concorrente, si calcola la media dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari e si assegna il valore 1 all'offerta che risulta più elevata riparametrando di conseguenza tutte le altre medie, secondo la seguente formula:

$$CR_{ij} = 1 * CM_{ij} / \max (CM_{ij})$$

Dove:

CR_{ij} = coefficiente riparametrato assegnato al concorrente i-esimo per il criterio j-esimo;

CM_{ij} = media dei coefficienti attribuiti da ciascun commissario al concorrente i-esimo per il *sub*-criterio j-esimo;

max(CM_{ij}) = media dei coefficienti risultata più elevata tra quelle assegnate a ciascun concorrente per il *sub*-criterio j-esimo.

Una volta ottenuto il coefficiente riparametrato di ogni concorrente si procederà all'attribuzione del punteggio del *sub*-criterio con la seguente formula:

$$P_{ij} = P_{jmax} * CR_{ij}$$

Dove:

P_{ij} = punteggio assegnato al concorrente i-esimo per il *sub*-criterio j-esimo;

P_{jmax} = punteggio massimo attribuibile per il *sub*-criterio j-esimo;

CR_{ij} = coefficiente riparametrato assegnato al concorrente i-esimo per il *sub*-criterio j-esimo.

Il **calcolo delle operazioni aritmetiche**, relative all'assegnazione dei punteggi e i relativi risultati, verrà effettuato con un numero di cifre decimali pari a 2 (due).

Il **calcolo del punteggio** sarà effettuato troncando alla seconda cifra decimale.

Offerta Economica

Punteggio massimo 70

Al prezzo più basso saranno attribuiti n. 70 punti.

Alle restanti offerte saranno attribuiti punteggi inversamente proporzionali secondo la seguente formula:

$$\text{Punteggio offerta economica} = 70 \times \frac{\text{Prezzo offerto più basso}}{\text{Prezzo offerta in esame}}$$

Art. 6 Procedura di aggiudicazione

L'Istituzione Scolastica procederà all'aggiudicazione dell'incarico al soggetto che avrà proposto l'offerta economicamente più vantaggiosa (ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016).

Il punteggio massimo attribuibile (100 punti) verrà assegnato alle offerte ammesse sulla base dei criteri di valutazione sopra indicati e composto, come sopra detto, nel seguente modo:

Offerta tecnica: punteggio massimo attribuito..... 30 punti

Offerta economica: punteggio massimo attribuito..... 70 punti

L'aggiudicazione avverrà in favore di chi avrà raggiunto il maggior punteggio sulla base degli elementi, dei parametri e dei criteri indicati. In caso di parità di punteggio complessivo (tecnico + economico), tra due o più offerte ammesse l'aggiudicazione sarà effettuata in favore dell'offerente che avrà totalizzato il maggior punteggio tecnico. Qualora due o più offerte abbiano ottenuto identico punteggio complessivo (tecnico + economico) e identico punteggio tecnico l'aggiudicazione sarà effettuata in favore dell'offerente che presenterà un'offerta migliorativa a livello economico. Qualora due o più concorrenti presenteranno identica offerta migliorativa l'aggiudicazione sarà effettuata mediante sorteggio pubblico tra le ditte che risultano in parità.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché valida e giudicata congrua.

Dopo la determinazione del miglior offerente questa istituzione scolastica inviterà il soggetto individuato, a produrre la documentazione, le dichiarazioni e gli atti necessari alla stipulazione del contratto di affidamento.

Ove tale soggetto, nei termini indicati nel suddetto invito, non abbia perfettamente e completamente ottemperato, senza giustificato motivo, a quanto richiesto ovvero venga accertata la mancanza o carenza dei requisiti e/o la difformità dei requisiti tecnici ed economici contenuti nell'offerta presentata, questa istituzione scolastica potrà revocare/annullare l'aggiudicazione e procedere all'affidamento del servizio al concorrente che segue nella graduatoria.

Il contratto deve essere eseguito dal soggetto aggiudicatario e nell'esecuzione del servizio non è ammessa la cessione totale o parziale del contratto né il subappalto.

Art. 7 Pubblicazione graduatoria

All'esito della valutazione delle offerte verrà pubblicata la graduatoria provvisoria sul sito istituzionale e nel portale Mepa.

Entro cinque giorni dalla pubblicazione della graduatoria provvisoria i candidati potranno far pervenire, in forma esclusivamente telematica tramite il portale Mepa eventuali osservazioni o richieste di chiarimenti relativamente all'assegnazione del punteggio.

Trascorsi i cinque giorni la graduatoria diventerà definitiva.

Art. 8 Riserva di non aggiudicazione

Qualora le offerte pervenute siano difformi da quanto indicato nel capitolato (*lex specialis*) il Responsabile Unico del Procedimento si riserva di non procedere all'ammissione a gara né all'aggiudicazione.

L'amministrazione si riserva di non aggiudicare la gara laddove venissero presentate solo una o due offerte ritenute non valide in base a criteri di ragionevolezza, logica e proporzionalità, sull'anomalia delle offerte ricevute, con la possibilità di attivare il giudizio tecnico sulla loro congruità, sostenibilità e realizzabilità.

Art. 9 Riserva di aggiudicazione

Qualora venga sottoposta una sola offerta giudicata valida e sostenibile dalla commissione, si procederà comunque alla aggiudicazione all'unico offerente.

Art. 10 Tempi di esecuzione

Il servizio richiesto dovrà essere realizzato entro i termini indicati nel contratto e comunque tali da consentire all'istituzione scolastica di provvedere alla rendicontazione sull'apposito portale PON Indire, comunque entro e non oltre il 30 maggio 2022.

Art. 11 Disposizioni finali

Ai sensi del Regolamento Europeo sul trattamento dei dati (GDPR n. 679 del 2016) nonché D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 così come novellato dal D.lgs 101 del 2018, l'Istituto s'impegna al trattamento dei dati personali dichiarati solo per i fini istituzionali e necessari per la gestione giuridica della del contratto di fornitura.

Art. 12 Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 31 comma 1 e 2 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, viene nominato responsabile del procedimento il Dirigente Scolastico di questa istituzione.

Art. 13 Pubblicazione

Il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

La Dirigente Scolastica
Rosa Angela Bolognini