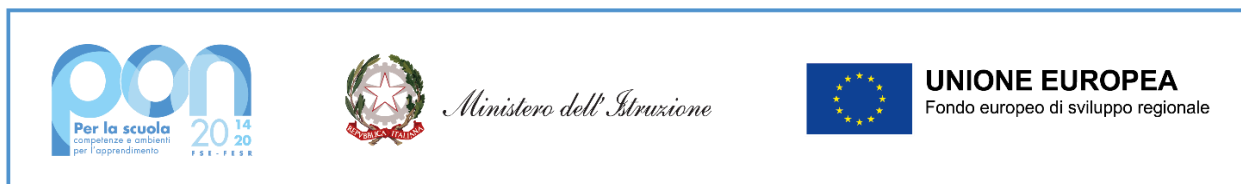




ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. PONTI" TREBASELEGHE

Scuole Primarie e Secondarie di I grado dei Comuni di Trebaseleghe e Massanzago
via Don Orione, 2 – 35010 Trebaseleghe (Padova)



Prot. n. - vedi segnatura

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) –REACT EU.
Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia - Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”
Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.
Autorizzazione Prot. AODGEFID/0040055 del 14/10/2021 Codice progetto 13.1.1A-FESRPON-VE-2021-162
CUP I59J21004740006
CIG Z0134BE8AD

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DEL PROGETTISTA

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- 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.;
- VISTA** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;
- 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** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii.;
- VISTO** l’art. 1 comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall’art. 1 comma 495 della Legge 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTA** la circolare della Funzione Pubblica n. 2/2008;



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. PONTI"

TREBASELEGHE

Scuole Primarie e Secondarie di I grado dei Comuni di Trebaseleghe e Massanzago
via Don Orione, 2 – 35010 Trebaseleghe (Padova)

- VISTA** la circolare Ministero del lavoro n. 2/2009;
- VISTI** i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti disposizioni comuni sui fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- VISTA** la legge n. 107/2015 concernente la riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti;
- VISTO** Il D.Lgs. n. 50/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- VISTA** la Delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 dell'ANAC - Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", aggiornata al 1° marzo 2018;
- VISTE** le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1° marzo 2018;
- VISTO** il D.I. 129 del 28/08/2018 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107";
- VISTO** l'art. 45 comma 2 lett. A) del D.I. 129/2018, il quale prevede che "Al Consiglio di istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali: a) affidamento di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a € 10.000,00;
- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente scolastico in materia negoziale, come definiti dall'art. 25 comma 2 del decreto legislativo 30 marzo 2001 n. 165, dall'art. 1 comma 78 della legge 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del D.I. 129/2018;
- VISTO** il D.Lgs n. 56 del 19 aprile 2017 (Decreto correttivo recante "Disposizioni integrative e correttive al D.Lgs n. 50/2016") che prevede, per importi inferiori a 40.000,00 euro, l'affidamento di servizi e forniture tramite affidamento diretto secondo i principi generali in materia di procedure ad evidenza pubblica, e dal D.L. 32 del 18 aprile 2019, convertito con modificazioni dalla Legge 14 giugno 2019 n. 55 (cd. Decreto sblocca cantieri);
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 84 del 09/12/2019 ad oggetto "Criteri e limiti attività negoziale Dirigente Scolastico";
- VISTO** il PON - 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;
- VISTA** la delibera del Consiglio d'Istituto n. 56/2021 del 06/12/2021 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per l'anno scolastico 2021/2022;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 6/2022 del 10/01/2022 di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2022;



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. PONTI"

TREBASELEGHE

Scuole Primarie e Secondarie di I grado dei Comuni di Trebaseleghe e Massanzago
via Don Orione, 2 – 35010 Trebaseleghe (Padova)

- VISTO** il "Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse V – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) Obiettivo Specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia – Azione 13.1.1 – "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici";
- VISTA** la delibera del Consiglio d'Istituto n. 32/2021 del 02/09/2021 di approvazione alla partecipazione al progetto PON FESR REACT EU - realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;
- VISTA** la nota del MIUR prot. 0040055 di autorizzazione progetto e impegno di spesa a valere sull'Avviso Pubblico prot. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021, finalizzato alla realizzazione di reti locali, sia cablate che wireless, all'interno delle istituzioni scolastiche;
- VISTO** le note M.I.U.R. - DGEFID prot. 2670 del 08/02/2016, 3021 del 17/02/2016, 5577 del 21/03/2016, 5610 del 21/03/2016, 6076 del 04/04/2016, 6355 del 12/04/2016 e 6534 del 15/04/2016;
- VISTA** l'assunzione di incarico quale Responsabile Unico del Procedimento da parte del Dirigente scolastico prot. n. 5049/2021 del 04/11/2021;
- VISTA** la variazione al Programma Annuale disposta dal Dirigente Scolastico con l'accertamento in entrata della somma di €. 99.277,85 e la costituzione nelle spese del Progetto relativo all'utilizzo dei fondi per le finalità suesposte;
- TENUTO CONTO** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari prevista dalla legge 13 agosto 2010 n. 136 e dal D.L. del 12 novembre 2010 n. 187 convertito con modificazioni dalla Legge del 17 dicembre 2010 n. 217 per cui si procedere alla richiesta di Codice Identificativo di Gara (CIG);
- ACCERTATA** l'indisponibilità di personale interno per l'assunzione di incarico di Progettista, come verificato con emanazione di Avviso interno prot. 92/2022 del 10/01/2022 e con l'esito risultante dal Verbale prot. 275/2022 del 21/01/2022;
- PRESO ATTO** del decreto dirigenziale di assenza di professionalità interne, prot. 285/2022 del 21/01/2022;
- RITENUTO** di dover procedere con le attività connesse alla realizzazione del progetto in parola attraverso l'emanazione di un Avviso pubblico rivolto a professionisti esterni in possesso di titoli ed esperienza necessari per la realizzazione delle reti nei plessi dell'istituto;

E M A N A

il seguente Avviso pubblico.

Art. 1 Oggetto

Il presente Avviso pubblico volto a operare una selezione attraverso la valutazione comparativa dei curricula per l'attribuzione del seguente incarico:

n. 1 esperto Progettista nel campo della realizzazione, della verifica e della certificazione delle reti complesse cablate e wireless

per l'ampliamento e l'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN nei sette edifici scolastici che costituiscono l'Istituto Comprensivo Statale "G. Ponti" di Trebaseleghe.

Art. 2 Profilo dell'esperto progettista

Il Progettista dovrà:

1. Predisporre un Progetto esecutivo, previa verifica di fattibilità sulla base dell'attuale situazione



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. PONTI"

TREBASELEGHE

Scuole Primarie e Secondarie di I grado dei Comuni di Trebaseleghe e Massanzago
via Don Orione, 2 – 35010 Trebaseleghe (Padova)

tecnologica dell'Istituto, tenendo conto delle prospettive didattiche indicate nel progetto PON FESR "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" al fine di adattare l'infrastruttura LAN e WLAN alla possibilità che si possa svolgere una didattica digitale integrata in tutte le classi, oltre a consentirne l'uso a tutto il personale dell'Istituto (fatti salvi i limiti di connettività Internet non coperti da questo progetto).

Dovranno essere garantiti i livelli adeguati di sicurezza informatica e gestione degli accessi.

Dovrà essere progettata un'infrastruttura elastica/smart pronta per adattarsi a vari possibili scenari futuri. Nel progetto esecutivo dovranno essere indicati:

- obiettivi specifici che si intende perseguire (anche in termini di impatto del progetto sull'organizzazione del tempo-scuola, sulla riorganizzazione metodologico-didattica, sull'innovazione curricolare e sull'uso di contenuti digitali);
 - coerenza del progetto proposto con il Piano Triennale dell'Offerta Formativa della scuola (PTOF), specificando per quali progetti didattici è previsto l'uso della rete e il grado di coinvolgimento dei docenti, degli alunni, nonché di tutto il personale scolastico;
 - descrizione del progetto relativo all'ampliamento e all'adeguamento della rete LAN/WLAN attualmente esistente nei plessi scolastici privilegiando o limitando soluzioni in grado di non vincolare l'istituto a costi annuali ricorrenti necessari per la funzionalità della soluzione;
 - indicazione del livello di copertura raggiunto dal sistema al completamento del progetto;
 - modalità di accesso alla rete WiFi da parte del personale docente/ata/alunni, con dettaglio delle configurazioni di rete, dei livelli di sicurezza e registrazione degli accessi;
 - il progetto dovrà essere redatto nel rispetto della normativa D.M. 37/2008 ricadendo di fatto nell'art. 1 comma 2 lettera B;
2. Provvedere alla realizzazione del piano degli acquisti dettagliato congruente con le esigenze didattiche della scuola e in conformità con il progetto finanziato, secondo le specifiche indicazioni fornite dal Dirigente scolastico e dal Direttore SGA;
 3. Collaborare con il Dirigente Scolastico e con il Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi durante le fasi della procedura di acquisto delle forniture inteso come:
 - affiancamento nella verifica, valutazione e affidamento tramite eventuali convenzioni CONSIP attive;
 - In alternativa: affiancamento nella predisposizione di una RDO da pubblicare nel MEPA compresa di capitolato tecnico, disciplinare di gara (nel rispetto della normativa vigente), compresa la valutazione e la predisposizione di un prospetto comparativo delle offerte pervenute;
 4. Accompagnare, quale direttore dei lavori, i fornitori in tutte le fasi preventive e post aggiudicazione, coordinando le pianificazioni e le realizzazioni delle infrastrutture e relative installazioni, fornendo le indicazioni necessarie per il raggiungimento degli obiettivi previsti nel progetto esecutivo. Dovrà confrontarsi con il DS e DSGA in merito alle tempistiche e modalità di accesso ai locali;
 5. Verificare la piena corrispondenza tra le attrezzature acquistate e relative modalità di installazione, quelle indicate nell'offerta e quelle richieste nel piano degli acquisti;
 6. Realizzare le configurazioni software delle infrastrutture. Questa parte è considerata essenziale e non dovrà essere eseguita dall'azienda appaltatrice;
 7. Formare il personale tecnico dell'Istituto all'uso dei sistemi di gestione dell'infrastruttura;
 8. Collaborare con l'amministratore di sistema per coordinare la messa in sicurezza delle infrastrutture;
 9. Redigere i verbali relativi alla sua attività;
 10. Predisporre registro con firme a comprova dell'attività svolta;
 11. Accompagnare l'Istituto durante tutte le fasi del progetto fino al completamento dello stesso, ovvero fungere da referente al fine di permettere a DS e DSGA un riferimento continuo con la figura esperta del progettista.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. PONTI"

TREBASELEGHE

Scuole Primarie e Secondarie di I grado dei Comuni di Trebaseleghe e Massanzago
via Don Orione, 2 – 35010 Trebaseleghe (Padova)

Art. 3 Requisiti minimi di accesso

Vista l'elevata professionalità occorrente per la realizzazione di quanto richiesto dal Progetto indicato, saranno considerati requisiti minimi di accesso almeno uno dei seguenti:

- Essere in possesso di Laurea magistrale in informatica con specializzazione in reti e comunicazioni informatiche o equivalente;
- Essere in possesso di Certificazione CISCO minimo CCNA Routing e Switching;
- Essere in possesso di certificazione di altro ente certificatore ritenuto equivalente dalla commissione di valutazione.

Art. 4 Incompatibilità per il progettista

Sono tra loro incompatibili le attività di progettista con quelle di collaudatore e di membro della commissione di gara per gli acquisti correlati al Progetto in questione.

Il Progettista, pena esclusione, dovrà espressamente dichiarare di non essere collegato a ditte e società interessate alla partecipazione alle gare in parola.

Art. 5 Criteri di selezione

La valutazione delle candidature pervenute nei termini avrà luogo ad opera della Commissione nominata dal Dirigente Scolastico, attraverso la comparazione dei curricula, l'esame e la valutazione dei titoli e delle esperienze maturate, secondo i seguenti criteri:

TITOLI	PUNTI	PUNTEGGIO MAX
Laurea magistrale specifica nel settore di pertinenza (ingegneria elettronica e delle comunicazioni, informatica, ingegneria informatica e dell'automazione, ingegneria dell'energia elettrica)	Votazione 110 e lode: punti 20	Max 20
	Votazione da 100 a 110: punti 18	
	Votazione da 90 a 99: punti 15	
	Votazione da 80 a 89: punti 12	
	Votazione inferiore ad 80: punti 10	
Laurea triennale nel settore di pertinenza o in discipline scientifiche	Votazione 110 e lode: punti 10	Max 10
	Votazione da 100 a 110: punti 8	
	Votazione da 90 a 99: punti 6	
	Votazione da 80 a 89: punti 5	
	Votazione inferiore ad 80: punti 4	
Diploma di scuola superiore secondaria nel settore di pertinenza o in discipline scientifiche	2 punti	Max 2
Certificazioni (specificare) nel settore specifico di pertinenza	4 punti per ogni titolo conseguito	Max 20
Esperienze pregresse come progettista PON FESR nell'ambito specifico	4 punti per ogni progetto	Max 20
Esperienze pregresse come progettista infrastrutture LAN/WLAN nell'ambito specifico	3 punti per ogni progetto	Max 15
Docente in corsi di formazione reti LAN/WLAN	1 punto per corso (min. 6 ore di docenza)	Max 5
Referenze di altre Istituzioni Scolastiche in merito alla conoscenza delle procedure di gara (RDO) nel MEPA	1 punto per ogni referenza	Max 10
Esperienze pregresse nella gestione e configurazione sistemica di infrastrutture	2 punto per ogni referenza	Max 10



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. PONTI"

TREBASELEGHE

Scuole Primarie e Secondarie di I grado dei Comuni di Trebaseleghe e Massanzago
via Don Orione, 2 – 35010 Trebaseleghe (Padova)

complesse LAN/WLAN (indicare le referenze)		
Punteggio massimo raggiungibile		Punti 100

L'esame dei curricula potrà essere seguito da un eventuale colloquio informativo-motivazionale con il Dirigente scolastico.

Gli incarichi verranno assegnati, nel rispetto dei principi di equità-trasparenza-rotazione-pari opportunità, seguendo l'ordine di graduatoria.

Il Dirigente scolastico si riserva la facoltà di dividere o meno l'incarico secondo le istanze pervenute e le competenze certificate dei candidati.

Art. 6 Termini e modalità di presentazione delle domande

Le istanze di partecipazione dovranno essere trasmesse mediante Posta Elettronica Certificata all'indirizzo dell'Istituto: PDIC87600V@PEC.ISTRUZIONE.IT indicando nell'oggetto "**Selezione esperto per incarico di Progettista**", entro e non oltre le ore 13,30 di Giovedì 3 Febbraio 2022.

La PEC dovrà contenere una cartella zippata comprendente tutta la documentazione richiesta nell'elenco che segue; sarà bloccata con una password di protezione, la cui efficacia resta a esclusivo rischio del candidato. È obbligo per quest'ultimo comunicare la password di sblocco dalle ore 15.00 del giorno di scadenza di presentazione dell'offerta ed entro le ore 08.00 del giorno successivo.

Non saranno in alcun caso prese in considerazione proposte pervenute oltre il termine di scadenza.

I candidati dovranno allegare alla cartella zippata la seguente documentazione:

- Allegato A Istanza di partecipazione;
- Allegato B Autovalutazione titoli;
- Curriculum Vitæ redatto secondo il formato europeo;
- Copia di un documento di identità in corso di validità.

Nel Curriculum Vitæ ogni titolo dichiarato per cui viene chiesta l'attribuzione di punteggio (esperienza o formazione) deve essere numerato e i numeri dovranno corrispondere a quelli riportati nella scheda di autovalutazione Allegato B.

Tutti i documenti devono recare la firma dell'aspirante anche in formato digitale, a pena di esclusione della domanda.

Art. 7 Cause espresse di esclusione

Saranno cause tassative di esclusione:

- 1) Istanza di partecipazione pervenuta oltre il termine o con mezzi non consentiti;
- 2) Curriculum Vitæ non in formato europeo;
- 3) Curriculum Vitæ non contenente le dichiarazioni relative agli artt. 38-46 del D.P.R. n. 445/2000, e l'autorizzazione al trattamento dei dati personali;
- 4) Omissione anche di una sola firma sulla documentazione;
- 5) Documento di identità scaduto o illeggibile;
- 6) Curriculum Vitæ con titoli non numerati secondo le indicazioni riportate nell'art. 6;
- 7) Allegato B valutazione titoli non riportante il rispettivo numero del Curriculum secondo l'art. 6.

Art. 8 Graduatoria

La graduatoria sarà stilata dal Dirigente e dalla Commissione secondo i criteri precedentemente elencati.

L'Istituto procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola disponibilità, purché valida e giudicata congrua.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. PONTI" TREBASELEGHE

Scuole Primarie e Secondarie di I grado dei Comuni di Trebaseleghe e Massanzago
via Don Orione, 2 – 35010 Trebaseleghe (Padova)

Art. 9 Pubblicazione risultati

I risultati saranno pubblicati all'Albo on-line dell'Istituto.

Avverso la graduatoria potrà essere presentato ricorso entro giorni 5 dalla data di pubblicazione.

Successivamente il Dirigente scolastico provvederà ad informare il candidato collocato in posizione utile nella graduatoria di merito e procederà all'assegnazione dell'incarico.

Art. 10 Compenso previsto

Per la realizzazione del Progetto "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici", come da lettera autorizzativa del Ministero dell'Istruzione prot. AOODGEFID/0040055 del 14/10/2021, sarà riconosciuto un compenso orario di € 50,00 lordi, per un importo totale complessivo rientrante nell'ambito del tetto massimo fissato nel Piano finanziario, pari al 10% del totale finanziato. Nella fattispecie l'importo complessivo ammonta a € 9.927,78 (in lettere: euro novemilanovecentoventisette/78), comprensivo di IVA e ogni altro onere a carico dell'Istituzione Scolastica.

Il pagamento avverrà entro 30 giorni dal ricevimento della fattura elettronica.

La spesa sarà imputata all'aggregato A03/7 PON FESR - Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici del Programma Annuale 2022.

Questo istituto è tenuto all'osservanza delle nuove disposizioni in materia di scissione dei pagamenti previste dall'art. 1, comma 629, lettera b, della Legge 23 dicembre 2014 n. 190.

Art. 11 Termini di realizzazione

L'attività dovrà svolgersi a partire dal mese di febbraio e concludersi entro e non oltre il 31 Agosto 2022.

Il Progettista dovrà impegnarsi a predisporre l'attività necessaria per consentire all'Istituto l'emissione di obbligazioni giuridicamente perfezionate entro e non oltre il 31 marzo 2022, come previsto dalla lettera di autorizzazione prot. AOODGEFID – 0040055 del 14/10/2021.

Art. 12 Trattamento dati

In applicazione del GDPR Regolamento europeo 2016/679, i dati personali richiesti saranno raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente a tal fine e comunque nell'ambito dell'attività istituzionale della Scuola.

Art. 13 Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 (art. 9 e 10 del D.P.R. n.207/10), il responsabile del procedimento è il Dirigente scolastico Prof. Paolo Lamon.

Art. 14 Diffusione dell'avviso

Il presente avviso di selezione viene pubblicato all'Albo on-line sul sito web della scuola all'indirizzo: www.icstrebaseleghe.edu.it.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Paolo Lamon

firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
art.3 comma 2 Decreto Legislativo 39/93

Allegati:

- Allegato A Istanza di partecipazione;
- Allegato B Autovalutazione titoli.