



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE di PONZANO V.TO
 Scuola Primaria e Secondaria di I Grado - Via GB. Cicogna, 16/A
 31050 Paderno di Ponzano (TV)
 Tel 0422 440693 – C.F. 94004210269 –
www.icsponzanoveneto.edu.it; Codice univoco dell'Ufficio: UFY4MX
 e-mail: tvic833003@istruzione.it- PEC:tvic833003@pec.istruzione.it



All'albo
All'Amministrazione trasparente
Al Sito Web

OGGETTO: Piano Nazionale Di Ripresa E Resilienza - Missione 4: Istruzione E Ricerca -
 Componente 1 Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università –
 investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi nell’ambito della Missione 4 – Istruzione e
 Ricerca – Componente 1 – “Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido
 all’Università” del Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall’Unione europea – Next
 Generation EU”

Missione 4 – Componente 1 –	CODICE PROGETTO M4C1I3.1-2023-1143- P-30089	<i>investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi nell’ambito della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – “Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido all’Università” del Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU”</i>	€ 96.838,47
Cig B288AFA244		CUP: I44D23003110006	

Firmato digitalmente da MARCO BIZZONI

CAPITOLATO SPECIALE DI GARA PER TRATTATIVA DIRETTA PER CORSI STEM OFFERTA VARIABILE

ART. 1: OGGETTO E NATURA DELL'INCARICO

L'incarico avrà come oggetto la realizzazione dei percorsi formativi indicati sopra, **presso la sede della scrivente istituzione** scolastica, assicurando la figura di **docente esperto e possibilmente anche il tutor didattico** per le ore e le tematiche previste secondo la sottostante **tabella A**:

n° edizioni	n. moduli da 10 h anche non	destinatari	attività	figure formative richieste	n° ore X MODULO	Tipologia attività (curricolare /pomeridiana)	tot.ore
28^^	28	* vedi quanto riportato sotto la tabella	* vedi quanto riportato sotto	ESPERTO	10	24 corsi orario curricolare 4 corsi al sabato	280 h A 79,00 €/H
23^^	23	* vedi quanto riportato sotto la tabella	* vedi quanto riportato sotto la tabella	TUTOR	10	19 in orario curricolare 4 al sabato	230 H 34,00

^^Sono gli stessi moduli H



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE di PONZANO V.TO
 Scuola Primaria e Secondaria di I Grado - Via GB. Cicogna, 16/A
 31050 Paderno di Ponzano (TV)
 Tel 0422 440693 – C.F. 94004210269 –
www.icsponzanoveneto.edu.it; Codice univoco dell'Ufficio: UFY4MX
 e-mail: tvic833003@istruzione.it- PEC:tvic833003@pec.istruzione.it



ART. 2: IMPORTO A BASE D'ASTA

Per i moduli indicati del percorso formativo viene posto a base d'asta l'importo dell'area formativa come sotto specificato

figura	ucs	n. moduli	ore a modulo	tot. Ore	importo
ESPERTO N. 28 NON IN Contemporaneità	€ 79/H	28	10	280	22.120,00
TUTOR	€ 34,00	23	10	230	7.820,00
ESPERTO PER ORIENTAMENTO STEM	€ 79,00	6	10		4.740,00
TOTALE UCS					34.680,00

Oltre all'importo dei costi indiretti previsti dalle singole edizioni così come definito nella sottostante

Tabella B:

Descrizione voce di costo	N° di ore	Importo orario UCS	Totali
Area Formativa: Docente Esperto/Tutor d'aula per i percorsi indicati nella tabella			€ 34.680,00 IVA COMPRESA
Area Gestionale: Spese Generali Spese di vitto/alloggio/viaggio docenti e tutor Materiale cancelleria/fotocopie/produzione dispense e NOLEGGIO MATERIALI	A corpo	MAX costi indiretti per i percorsi indicati COMPRESIVO DEL NOLEGGIO ATTREZZATURE	€ 10.000,00
IMPORTO TOTALE DELL'AFFIDAMENTO			€ 44.680,00 IVA COMPRESA

Articolazione corsi

I corsi probabilmente non verranno svolti in contemporanea e i calendari verranno concordati con l'Istituto

ATTIVITA' RICHIESTA

Per la primaria vengono proposti i seguenti moduli formativi:

1. LEGO stories (con kit Lego SPIKE Essential) – classi 2^e e 3^e;
2. Fare arte con I Robot – classi 2^e, 3^e e 4^e - **noleggio di altri I Robot oltre a quelli già presenti**;
3. Programmare con Sketchup per la stampante 3D – classi 4^e
4. Attività con il robot Oz BOT – classi 2^e, 3^e e 4^e - **noleggio di altri Oz BOT oltre a quelli già presenti.**



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE di PONZANO V.TO
 Scuola Primaria e Secondaria di I Grado - Via GB. Cicogna, 16/A
 31050 Paderno di Ponzano (TV)
 Tel 0422 440693 – C.F. 94004210269 –
www.icsponzanoveneto.edu.it; Codice univoco dell'Ufficio: UFY4MX
 e-mail: tvic833003@istruzione.it- PEC:tvic833003@pec.istruzione.it



Per la secondaria vengono proposti i seguenti moduli formativi:

1. Programmare con Sketchup per la stampante 3D;
2. Attività con kit Lego SPIKE Prime – logistica;
3. Attività con microscopio biologico digitale - **noleggior altri microscopi oltre a quello già presente.**

Organizzazione moduli formativi (ORIENTAMENTO STEM classi terze secondaria)

Totale spesa per detta attività € 4.740,00

n° edizioni	destinatari	attività	Struttura della formazione/figure formative richieste	n° ore X MODULO	Tipologia attività (curriculare /pomeridiana)	TOT.ORE
6	** vedi quanto riportato sotto la tabella	** vedi quanto riportato sotto la tabella	ESPERTO	10	curricolare	60 a 79€/h

Previsti 6 moduli da 10 h ciascuno

Per questa attività servono n. 6 esperti x per le seguenti attività

1. Alla scoperta dei cieli: in classe con i droni - **noleggior n. 10 droni;**
2. Webradio e comunicazione - **noleggior di una postazione completa di campus webradio;**
3. Logistica e mobilità - Lego Spike PRIME;
4. Software di grafica digitale "Canva".

ART. 3: CRITERIO DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA

La procedura negoziata, alla quale parteciperanno i soggetti invitati a seguito del presente avviso, si svolgerà secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 comma 1 del Dlgs. 36/2023

ART. 4: REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Sono ammessi a partecipare gli operatori economici di cui all'articolo 65 del Dlgs. 36/2023 in possesso

a) Requisiti di ordine generale

- requisiti di ordine generale stabiliti dall'art 94 e 95 del Dlgs. 23/2023

b) Requisiti di idoneità professionale

- l'iscrizione da almeno tre anni nel Registro delle imprese tenuto dalla Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato competente per l'attività analoga o coerente con quella oggetto del Servizio in concessione;



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE di PONZANO V.TO
 Scuola Primaria e Secondaria di I Grado - Via GB. Cicogna, 16/A
 31050 Paderno di Ponzano (TV)
 Tel 0422 440693 – C.F. 94004210269 –
www.icsponzanoveneto.edu.it; Codice univoco dell'Ufficio: UFY4MX
 e-mail: tvic833003@istruzione.it- PEC:tvic833003@pec.istruzione.it



c) Requisiti di capacità finanziaria

- fatturato globale di impresa annuo, calcolato sommando il fatturato degli ultimi tre esercizi finanziari disponibili, di importo non inferiore al doppio del valore dell'affidamento

d) Requisiti di capacità tecnico/professionale

- aver eseguito nel triennio precedente servizi analoghi a quelli oggetto di affidamento nei confronti di committenti pubblici o privati di importo contrattuale minimo pari al valore dell'affidamento

ART. 5: Comparazione delle offerte

La selezione, delle offerte pervenute nei termini, avverrà ad opera del Dirigente Scolastico, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 108 comma 1 del Dlgs. 36/2023, in base ai parametri di valutazione con relativo punteggio di seguito riportati nella sottostante **Tabella C**:

DESCRITTORI		INDICATORI
1	Erogazione pregressa documentabile della formazione a studentesse e studenti della scuola pubblica (anche in modalità online) di minimo 20 ore in tematiche inerente ai percorsi formativi. (prendere in esame ultimi 3 anni scolastici conclusi)	max 10 punti 0,5 punti per percorso
2	Titoli e competenze dei formatori forniti dall'azienda con documentate esperienze di formazione indicate dall'azienda stessa mediante dichiarazione	Max 30 punti. Il punteggio assegnato sarà costituito dalle esperienze aziendali di formazione erogate dall'azienda negli ultimi 3 anni parametrati al valore 30
3	Descrizione progettuale delle attività che verranno realizzate in relazione ai percorsi formati indicati nella tabella A	Max 20 punti che verranno attribuiti dalla commissione appositamente nominata Descrivere attività, metodologie, strumenti che verranno utilizzati. Descrivere altresì i sistemi di monitoraggio e valutazione etc. etc.
4	Materiale didattico messo a disposizione per i percorsi e lasciato in proprietà alla stazione appaltante (valore stimato)	Max 10 punti Il punteggio sarà assegnato valutando 1 punto ogni 1000 euro al netto dell'IVA di valore stimato del materiale didattico (hardware/software/licenze etc.)
5	Verrà dato il valore di 70 punti alla parte tecnica e 30 per la parte economica	Max 30 punti
		Totale max 100

Firmato digitalmente da MARCO BIZZONI



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE di PONZANO V.TO
Scuola Primaria e Secondaria di I Grado - Via GB. Cicogna, 16/A
31050 Paderno di Ponzano (TV)
Tel 0422 440693 – C.F. 94004210269 –
www.icsponzanoveneto.edu.it; Codice univoco dell'Ufficio: UFY4MX
e-mail: tvic833003@istruzione.it- PEC:tvic833003@pec.istruzione.it



A parità di punteggio sarà ritenuto titolo preferenziale essere accreditato presso il MIM ai sensi della direttiva 170 del 21/03/2016

Art. 6 – Requisiti esperti formatori e tutor individuati dai Soggetti giuridici candidati

All'atto della presentazione dell'offerta del servizio di formazione, il soggetto giuridico qualificato dovrà presentare l'elenco nominativo degli esperti e dei tutor coinvolti nelle attività formative. Nel dettaglio, gli esperti ed i tutor individuati dal soggetto giuridico affidatario, devono:

- essere cittadino/a italiano/a ovvero essere cittadino/a di uno degli Stati dell'UE (specificare)
- godere dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi; non essere sottoposti a procedimenti penali;
- essere in possesso di diploma di Istruzione Secondaria Quinquennale, laurea (Magistrale, o ciclo unico), a seconda dell'attività formativa da svolgere;
- essere in possesso del requisito della particolare e comprovata specializzazione strettamente correlata al contenuto della prestazione richiesta, da documentare con apposito curriculum vitae.

Art. 7 - oneri ed obblighi dell'aggiudicatario

Oltre a quanto stabilito in precedenza sono a totale carico del soggetto giuridico aggiudicatario, senza dar luogo ad alcun compenso aggiuntivo, a nessun titolo, i seguenti oneri ed obblighi:

- tutte le spese sostenute per la formulazione dell'offerta;
- tutte le spese di bollo eventualmente inerenti agli atti occorrenti per la fornitura del servizio dal giorno della notifica dell'aggiudicazione della stessa e per tutta la sua durata;
- l'obbligo di segnalare per iscritto, immediatamente, alla stazione appaltante ogni circostanza o difficoltà relativa alla realizzazione di quanto previsto.

Art. 8 - rinvio ex lege

Per tutto quanto non espressamente indicato regolato e previsto dal presente capitolato si fa espresso riferimento a quanto prescritto in materia, in quanto compatibile, dalla vigente normativa comunitaria e nazionale.

**Il RUP Dirigente Scolastico
Marco Bizzoni**

Documento Informatico firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse. L'originale è conservato agli Atti digitali dell'Amministrazione e ogni riproduzione cartacea ne costituisce copia.