



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](http://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 –	<b>CODICE PROGETTO</b>  <b>M4C1I3.1-2023-1143- P-30089</b>	<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>	<b>€ 96.838,47</b>
Cig B288AFA244		CUP: <b>I44D23003110006</b>	

**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 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](http://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 COMPENSIVO DEL NOLEGGIO ATTREZZATURE	€ 10.000,00
<b>IMPORTO TOTALE DELL'AFFIDAMENTO</b>			<b>€ 44.680,00 IVA COMPRESA</b>

### 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<sup>e</sup> e 3<sup>e</sup>;
2. Fare arte con I Robot – classi 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> e 4<sup>e</sup> - **noleggio di altri I Robot oltre a quelli già presenti**;
3. Programmare con Sketchup per la stampante 3D – classi 4<sup>e</sup>
4. Attività con il robot Oz BOT – classi 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> e 4<sup>e</sup> - **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](http://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](http://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)	<b>max 10 punti</b>  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	<b>Max 30 punti.</b> 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	<b>Max 20 punti che verranno attribuiti dalla commissione appositamente nominata</b> 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)	<b>Max 10 punti</b> 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	<b>Max 30 punti</b>
		<b>Totale max 100</b>

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](http://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.*