

**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO**  
**UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO**

Istituto Istruzione Superiore "Via Silvestri 301"

00164 ROMA - Via Silvestri, 301 – Tel. 06/121127660 – 06/66167581 – Distretto 24°

Codice Meccanografico: RMIS10800G - C.F. 97804460588

Posta elettronica: [rmis10800g@istruzione.it](mailto:rmis10800g@istruzione.it)PEC: [rmis10800g@pec.istruzione.it](mailto:rmis10800g@pec.istruzione.it)Sito Web: <http://www.iisviasilvestri301roma.it>

I.I.S. - VIA SILVESTRI, 301-ROMA  
Prot. 0000774 del 18/07/2023  
VI-10 (Uscita)

Agli Atti - Sede

All'Albo

Al Sito Web

**Piano Scuola 4.0 - Azione 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro****CUP: B84D23001000001 – “Laboratori per la formazione e l’occupabilità”****Codice Progetto: M4C1I3.2-2022-962-P-24591****OGGETTO: Capitolato tecnico, fornitura e messa in opera**

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 3.2 “Scuola 4.0. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – “Azione 2: Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro”

**Premessa**

L’ISTITUTO SCOLASTICO IIS VIA SILVESTRI 301, C.F. n. 97804460588 con sede legale in Roma, alla via Silvestri, 301, in persona della Prof.ssa Paola Vigoroso, ivi domiciliato per la sua qualità di Dirigente scolastico *pro tempore* e legale rappresentante, **richiede la fornitura, l’installazione e la messa in opera** della strumentazione di seguito riportata presso il plesso Volta, sito in Via di Bravetta, 541.

**Strumentazione richiesta**

| MODULO      | Specifica richiesta: tipo attrezzature, caratteristiche tecniche e funzionali                                                                | Quantità |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Automazione | SIE 6ED1057-3SA20-0YA1 - LOGO! 8 12/24 V Ethernet con moduli digitali DM 12/24R - TRAINING PACKAGE Set da 6 Automazione di base              | 2        |
| Automazione | SIE 6ES7215-1AG40-4AB1 – Basic Controller SIMATIC S71200, CPU 1215C; DC/DC/DC - PACCHETTO DI FORMAZIONE CPU1215 Set da 6 Automazione di base | 2        |
| Automazione | SIE 6ES7822-1AD08-4YA5 - SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional /WinCC. V18, SW per 100 postazioni e durata 365 giorni  | 1        |

Nelle forniture vanno in ogni caso ricompresi gli eventuali costi di trasporto, installazione, assistenza al collaudo e realizzazione punto elettrico ove necessario.

**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO**  
**UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO****Istituto Istruzione Superiore "Via Silvestri 301"**

00164 ROMA - Via Silvestri, 301 – Tel. 06/121127660 – 06/66167581 – Distretto 24°

**Codice Meccanografico:** RMIS10800G - **C.F.** 97804460588**Posta elettronica:** [rmis10800g@istruzione.it](mailto:rmis10800g@istruzione.it)PEC: [rmis10800g@pec.istruzione.it](mailto:rmis10800g@pec.istruzione.it)Sito Web: <http://www.iisviasilvestri301roma.it>**Servizi aggiuntivi richiesti**

- Iscrizione gratuita per i docenti ai corsi online di automazione.
- 8 h formazione docenti sull'utilizzo del software.

**Assistenza e Manutenzione**

Il servizio di manutenzione comprende l'intervento e la riparazione presso l'utente di tutti i componenti mal funzionanti e la sostituzione definitiva di quelli non riparabili. Gli interventi manutentivi effettuati durante il periodo contrattuale non daranno luogo ad alcun addebito nei confronti dell'Istituzione scolastica, dovendosi considerare il servizio incluso nella fornitura. Garanzia on-site, inclusiva di assistenza e manutenzione con decorrenza dalla "data di collaudo positivo" della fornitura e con intervento in loco della durata di 12 (dodici) mesi. I numeri telefonici dei centri di manutenzione e assistenza devono essere numeri Verdi gratuiti per il chiamante o, in alternativa, numeri di telefono di rete fissa. Non sono ammessi, pertanto, numeri telefonici del tipo 199XXX. Dal primo giorno lavorativo successivo alla data della firma del contratto, il Fornitore dovrà garantire, unitamente alla nomina del referente/responsabile tecnico del servizio, come previsto nel Disciplinare, la possibilità dei propri recapiti telefonici ed email. Il servizio dovrà essere attivo nei giorni lavorativi.

L'importo totale delle forniture non potrà essere superiore a 4343,00 (quattromilatrecentoquarantatre) euro IVA ESCLUSA.

Roma, 18/07/2023

Il Progettista Esecutivo Metodologico Didattico

Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Paola Vigoroso

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesse