

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "G.ASPRONI"**

**PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2: Scuola 4.0 – Azione 2 – Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali, Codice M4C1I3.2-2022-962-P-22930**

**Codice Unico di Progetto G34D22006800006**

| DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Q.TA' |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <p><b>Macchina per taglio e incisione (Laser cutter) tipo serie R - Rayjet 400 100w + accessori</b></p> <p>Taglio e incisione di materiali acrilici con spessore fino a 15 mm, legno con spessore fino a 15 mm, tessuti, carta e molto altro.</p> <p>Le dotazioni saranno così distribuite:</p> <p>n.1 Macchina per taglio e incisione (Laser cutter) – Laboratorio di Prototipazione</p> <p>Specifiche tecniche e prestazionali:</p> <p>Tubo laser CO2 raffreddato ad acqua, superficie di lavoro: 1030 mm x 630 mm, velocità di incisione massima : 100 cm/sec, puntatore laser, interfaccia USB; set per lente 2"; software tipo Rayjet Manager; selezione vassoio; piano con griglia in alluminio anodizzato, piano con lamelle verticali in alluminio;</p> <p>Fornito comprensivo di:</p> <p>Estrattore tipo Atmos Plus - Filtrazione F9, Mono Turbina 320m3/h 2xSacco di carbone;</p> <p>PC (postazione di gestione) Tower o Mini-Tower completo - i5 (o simile);</p> <p>Starter kit materiale;</p> <p>Compreso trasporto ed installazione, di cui si riporta:</p> <p>Consegna presso sede centrale I.I.S. G. Asproni di Iglesias, v. E. ATZENI, IGLESIAS 09016 (SU)/Laboratorio di Architettura e Design/ primo piano; comprensivo delle attrezzature di sollevamento e/o movimentazione per dare tutta la strumentazione installata nella destinazione specifica ed immediatamente funzionante ed operativa.</p> <p>Altri servizi di assistenza e consulenza:</p> <p>Controllo remoto (via Internet) PC e macchina - Hot-Line telefonica;</p> <p>Assistenza entro 24 ore - Durante la vita della macchina.</p> | 1     |