



## ISTITUTO COMPRENSIVO RAFFAELLO

Via Calamandrei, 3, 51100 Pistoia (PT) – ☎ 0573 28786 – ☎ 0573 28786

<https://www.icraffaellopt.edu.it/> - [ptic810005@istruzione.it](mailto:ptic810005@istruzione.it) - [ptic810005@pec.istruzione.it](mailto:ptic810005@pec.istruzione.it)

C.F. 80007950472 - Cod. Mecc. PTIC810005 - Cod. Uff. Fatt. P.A: UFWDWN - Cod. IPA: istsc\_ptic810005



### PROGETTO FUTURAFFAELLO - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

#### CAPITOLATO TECNICO ATTREZZATURE OTTICO-ELETTRONICHE Trattativa n. 3643581

PRODOTTO	QUANTITÀ	CARATTERISTICHE TECNICHE
BILANCIA DIGITALE	3	Bilancia portatile per lavori di precisione. Piano appoggia merce in acciaio inox. Display led retroilluminato Indicatore di batteria scarica Indicatore di sovra portata. Unità di pesata g, lb e oz. Portata 5Kg - scala 1g
MICROSCOPIO DIGITALE	9	<p><b>Modalità di osservazione:</b> campo chiaro.</p> <p><b>Testa:</b> Binoculare, inclinata di 30°; Girevole a 360°.</p> <p><b>Oculare:</b> WF10x/18 mm, fissato con vite.</p> <p><b>Obiettivi:</b> Acromatico 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65, 100x/1.25 (olio), tutti con trattamento antimicotico.</p> <p><b>Campione tavolino:</b> tavolino meccanico cancellabile StagErase™, 125×125 mm, campo di movimento XY 62×24 mm. Scala nonio sui due assi, precisione: 0,1 mm.</p> <p><b>Messa a fuoco:</b> Meccanismo coassiale di messa a fuoco grossolana e micrometrica con finecorsa per impedire il contatto tra obiettivo e preparato.</p> <p><b>Condensatore:</b> Abbe NA 1.25, precentrato, focalizzabile, con diaframma a iride.</p> <p><b>Illuminazione:</b> 1 W LED, con controllo della luminosità, batterie ricaricabili.</p> <p><b>Temperatura colore:</b> 6.300 K. Alimentazione esterna multipresa 100-240Vac/5Vdc.</p>
STEREO MICROSCOPIO DIGITALE	3	<p><b>Testa:</b> Binoculare, inclinazione 45°.</p> <p><b>Oculari:</b> WF10x/20mm.</p> <p><b>Obiettivo:</b> 1x – 2x – 4x selezionabile.</p> <p><b>Distanza:</b> lavoro 60 mm.</p> <p><b>Stativo:</b> fisso con regolazione di messa a fuoco di precisione e maniglia di trasporto.</p> <p><b>Illuminazione:</b> Incidente: 1W LED / Trasmessa: 1W LED.</p> <p><b>Controllo luminosità.</b></p> <p><b>Batterie:</b> ricaricabili.</p>