



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

**Istituto Omnicomprensivo Popoli**

Scuole dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Liceo Scientifico - IPSIA - ITC

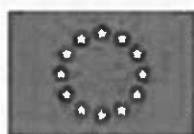
PUNTO DI EROGAZIONE DEL CPIA CHIETI PESCARA

Sede legale: Viale Bruno Buozzi POPOLI -PE- Tel. 085/98317 085/9879065

Em@il: [peis001008@istruzione.it](mailto:peis001008@istruzione.it) - E-m@il certificata: [peis001008@pec.istruzione.it](mailto:peis001008@pec.istruzione.it)

- <http://istitutocomprensivopopoli.gov.it/>

Cod. fisc. 81000590687 – Cod Mecc. PEIS001008



UNIONE EUROPEA

**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO FESR

**pon**  
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Strutturale Generale per interventi in materia di edilizia  
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
UFFICIO IV

ELENCO MATERIALE PER LA REALIZZAZIONE DI UN LABORATORIO DI

L@b Amministrazione e finanza

PROGETTO 10.8.1.B2-FESR-AB-2018-8 "L@bortec"

PON Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base

CUP G82H18000120007 CIG N.75674465FD

IMPORTO BASE D'ASTA € 52.253,88 IVA ESCLUSA

**APPARATI RICHIESTI**

Quantità	Descrizione
2	Cavo HDMI Kramer 20 mt.
2	Staffa universale per Videoproiettore regolabile, da parete e soffitto, portata fino a 25 Kg.
2	Multi-Cable 20m Cavo S-VGA HD15 per collegare monitor HD al computer, 15 pin maschio-maschio Premium Qualità 20 metri.
25	Multipresa ciabatta elettrica 7 prese universali ITA 10/16 e Schuko, interruttore luminoso, cavo 1,5m, con spina italiana 16A.
4	Cavo adattatore convertitore HDMI a VGA 1080P n15 pin maschio 1,65m.
52	Poltroncina ergonomica imbottita con seduta in materiale facilmente lavabile, con braccioli, regolabile in altezza, su ruote.
32	Tavolo trapezoidale modulare senza ruote - 86x50x76H cm, superficie rivestita in pvc certificato per la resistenza all'abrasione e alla graffiatura, solido e certificato per ambienti digitali.

2	Armadio metallico per archiviazione, porte scorrevoli vetro 4+4, cm 180x45x200H, realizzato in lamiera d'acciaio, con vetro temperato 4 mm. Maniglie ad incasso, e fermo di battuta che non consente la sovrapposizione delle ante, 1 vano 2 ante, con serratura a cilindro a chiave. Dotazione minima:4 ripiani interni rettangolari regolabili su cremagliera, ganci di regolazione piani in acciaio zincato.
4	Tastiera 'facilitata' in italiano con tasti di grandi dimensioni 2x2 cm e di colori diversi, dotata delle lettere accentate oltre che dei principali tasti funzione localizzati in italiano, con configurazione standard qwerty, dotata di adattatore PS2 USB.
25	<p>Notebook</p> <p>Intel Core i7-8550U (da 1,8 GHz a 4 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core)16 GB di SDRAM DDR4-2400 (2 x 8 GB), SSD Turbo 512 GB TLC. Scheda Grafica Dedicata NVIDIA GeForce 930MX (2 GB di DDR3 dedicata)</p> <p>Display FHD IPS UWVA antiriflesso, illuminazione posteriore a LED (17.3"), 220 cd/m2, 45% sRGB (1920 x 1080).</p>
1	<p>Monitor a LED - 24" - 1920 x 1080 Full HD (1080p) Dimensioni dello schermo: 60.45 cm (24 pollici)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo di risposta di aggiornamento: 7 ms</li> <li>• Risoluzione Full HD, 1920 x 1080 a 60 Hz</li> <li>• Funzionalità di visualizzazione: in-plane switching, selezione della lingua</li> <li>• Altoparlanti integrati, comandi sullo schermo, Plug &amp; Play programmabile e distorsione ridotta, garanzia del produttore 3 anni.</li> </ul>
25	Mouse ottico portatile. Rotellina di scorrimento cliccabile-2 pulsanti
1	Scanner A3, tecnologia CIS, connessione USB 2.0, ad alta velocità, fino a 30ppm/60 ipm, scansione fronte retro a passaggio singolo, scansione su chiavetta USB, creazione di PDF.
1	Stampante A3 a colori, Laser, fronte/retro, WiFi, dotata di tecnologia di risparmio energetico, anteprima di stampa, fronte-retro, fascicolazione, archiviazione di processi di stampa.
4	Casse da 6,5" con tweeter a cupola bilanciata da 1".
1	Amplificatore con mixer integrato classe D, 8 can.
1	Sistema microfonico palmare digitale wireless.
3	Videoproiettore wireless, FSS, 1920x1220p, contrasto 15000:1, 3600 ANSI lumen.
1	Monitor interattivo e collaborativo a LED con sistema Android e piattaforma collaborativa,70+80" 4k Ultra HD, multi-touch con tecnologia ad infrarossi fino a 10 tocchi e 6 punti in scrittura, in vetro temperato da 4mm, risoluzione minima FULL HD 1920x1080, contrasto 4000:1, staffa da parete, telecomando, 3 penne stilo. Wi-fi, porta LAN RJ45. Sistema Android 5.1 integrato (RAM 2 Gb, Storage 16 Gb). Software autore per LIM con sintesi vocale in italiano e inglese.

	Import/Export verso altri software LIM proprietari mediante il formato .IWB.
1	Carrello per Monitor Interattivo G-Touch fino a 86" e 85 Kg di peso, con annesso ripiano per notebook, staffa di fissaggio monitor universale. Compatibile VESA altezza massima da terra 150/170 cm, 4 ruote con freno.
25	Hub USB 2.0 7 porte e alimentatore esterno.
25	Office 2016 Professional Plus - EDU – Licenza singola.
25	Software gestionale licenza didattica tipo Wincoge compresa l'installazione
25	Software antivirus licenza 3 anni Educational.
1	Software classroom manager, licenza annuale, per 1 docente e studenti illimitati

