



Sottoazione	Codice identificativo progetto	Titolo modulo
10.8.1.A3	10.8.1.A3-FESR PON-EM-2017-81	Ambienti digitali per una didattica interattiva, innovativa e inclusiva
CUP H34D15000010007		



ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO N. 1
Scuola dell'Infanzia – Primaria e Secondaria di 1° grado
 Via De Carolis, 23 – 40133 – Bologna C.M. boic808009
 Tel. 051/56 84 84 – 051/6193303 - Fax 051/568585 C.F. 91153320378
 e-mail: boic808009@istruzione.it; boic808009@pec.istruzione.it

Oggetto: CAPITOLATO TECNICO PROGETTO PON 10.8.1.A3-FESR PON-EM-2017-81

schede tecniche PON AMBIENTI DIGITALI

Nr.	Descrizione voce	Q.tà
1	<p>Kit LIM 78" con proiettore ottica ultra corta, notebook, software, accessori e installazione</p> <ul style="list-style-type: none"> ● LIM 78" Multi-touch ● Superficie utilizzabile con dita, penna ● Diagonale area attiva: 78" ● Formato 4:3 ● Risoluzione: 12.600x12.600 ● Compatibilità: Windows, Mac OS, Linux ● Tecnologia infrarossi ● Supporta fino a 10 utenti o 10 tocchi ● 5 comandi rapidi laterali su ambedue i lati ● Penne: in dotazione senza batteria <p>Videoproiettore ottica corta con staffa da parete telescopica Tecnologia 3LCD Luminosità 3100 lumen Contrasto: 3000:1 XGA 1024x768 Durata lampada fino a 5000 ore (3000 ore in modalità standard) Speaker 10W Zoom digitale 1,2x Garanzia proiettore: 3 anni Garanzia lampada: 1 anno o 1.000 ore il primo raggiunto. Staffa a parete inclusa e kit cavi HDMI 5 metri</p>	8

	<p>Notebook 15,6"</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Processore Intel Core I5 ● RAM 8 GB ● HD 500 GB (5400rpm) SATA ● Intel HD Graphic ● Display 15,6" HD LED (1366x768) ● Windows 10 ● Garanzia: 24 mesi. <p>Coppia di casse amplificate da parete</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Potenza 80W RMS (40Wx2) <input type="checkbox"/> 2 Ingressi audio RCA (uno per PC e uno per DVD) <input type="checkbox"/> Telecomando IR <input type="checkbox"/> Tasto accensione e regolatore volume frontali <input type="checkbox"/> Include supporti da parete e cavi <p>Armadietto a parete per notebook con chiusura a chiave Mobiletto di sicurezza per notebook da parete con multipresa e tasselli</p>	
2	<p>Chromebook 11"</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Schermo: 11,6" <input type="checkbox"/> Processore: Intel Core Dual Core <input type="checkbox"/> RAM: 4 Gb <input type="checkbox"/> Processore: Intel Core Dual Core <input type="checkbox"/> Connettività: Wi-Fi 802.11ac 2x2 MIMO, Bluetooth 4.0 <input type="checkbox"/> Porte: 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, HDMI, jack audio combo da 3,5mm <input type="checkbox"/> Batteria: fino a 13 ore di autonomia <input type="checkbox"/> Altro: resistenza a liquidi e cadute 	26
3	<p>Carrello di ricarica 26-32 notebook timer incluso</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Armadio a doppio vano, anteriore e posteriore, 4 ante, per una gestione ottimale di notebook e cablaggi di ricarica. ● Ogni ripiano consente un diverso utilizzo degli spazi, presenta un foro di uscita laterale per il connettore di alimentazione con clip di alloggiamento dello stesso. ● Il vano posteriore è predisposto per l'ancoraggio degli alimentatori e il corretto alloggiamento dei cablaggi. Chiusura anteriore e posteriore con chiave di sicurezza tubolare. ● Nel vano posteriore sono presenti ciabatte di alimentazione con interruttore controllate da orologio per una agevole programmazione degli orari di carica. ● Predisposizione per ventole 80x80 con termostato nel vano posteriore. ● Feritoie per la ventilazione anteriori e posteriori. ● Maniglioni superiori per un agevole trasporto. ● Ruote in gomma maggiorate per una migliore manovrabilità. 	1
4	<p>pc All In One, Schermo 21"</p>	2

	<ul style="list-style-type: none"> ● Dimensioni schermo: 21.5 pollici ● Risoluzione schermo: 1920 X 1080 Pixels ● Tipo HD: Full HD ● Retroilluminazione a LED ● Touch screen: si ● RAM 8 Gb 	
5	scanner <ul style="list-style-type: none"> ● Capacità di ingresso standard: 60 fogli ● Risoluzione 600 x 600 ● Scanner documentale A4 ● VELOCITA' 45PPM 90IPM 	2
6	Targhe per esterno <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> in plexiglass da 5mm, con 4 fori con stampa con pellicola a colori o digitale diretta formato cm. 30x40, con logo PON 2014-2020, intestazione scuola e titolo del progetto e montaggio 	6
7	Etichette adesive <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> per inventario in poliestere bianco stampate a colori giallo e bleu e logo bandiera europea con intestazione scuola 	100