



UNIONE EUROPEA

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



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

MIUR

Prot. n./ Zap. št. 796/18/VI/03
CUP: B96J15002230007

Trieste /Trst, 20. 03. 2018
CIG: Z6F2277102

Lotto 2: Caratteristiche tecniche minime richieste per la fornitura

è richiesta la rispondenza salvo specifiche superiori, concordate e accettate, a tutti i parametri indicati, in ogni caso l'offerta complessiva deve comprendere tutti i materiali necessari, anche se non indicati in tabella necessari alla realizzazione totale della fornitura di cui il presente allegato

Cod.	Descrizione - Caratteristiche tecniche	Q.tà	U.M.
Convertibile	Notebook convertibile 10.1 pollici Touchscreen	PZ	1

- Ibrido (2 in 1) Convertibile in alluminio (tastiera rimovibile)
- Dimensioni schermo 25,6 cm (10.1") 1280 x 800 Pixel 16:10 400 cd/m² IPS Touch screen Retroilluminazione a LED Superficie display Lucida
- processore: Intel® Atom x5-Z8350 1,44 - 1,92 GHz
4 core 4 threads cache 2 MB BGA 592 14 nm 64-bit
Design Power (SDP) 2 W
- RAM installata 4 GB RAM - DDR3L-SDRAM 1600 MHz RAM massima supportata 4 GB
- Capacità di archiviazione 64 GB EMMC
- Lettore di schede integrato MicroSD
- Scheda grafica integrata Intel® HD Graphics 400 Frequenza di base 200 MHz
Frequenza di burst 500 MHz Memoria massima scheda grafica installata 2 GB
- Sistema audio: SonicFocus 2 altoparlanti incorporati 1,5 W Microfono incorporato
- Fotocamera frontale 2 MP
- Drive ottico Assente
- Bluetooth 4.1
- Wi-Fi Standard Wi-Fi: IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
- 1 porta USB 2.0
- 1 porta Micro-USB 2.0
- Jack combinato per microfono/auricolare
- Connettore docking
- 1 porta Micro HDMI
- Tastiera con Dispositivo di puntatura, Touchpad
- Sistema Operativo Windows 10 (64bit)
- Intel® Wireless Display (Intel® WiDi) Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI) Intel® 64 Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)
- Batteria a polimero durata Max 11
- Adattatore AC 10 W - 50/60 Hz - 100 - 240 V; 2 A - 5 V
- Modalità notebook L 261 mm x P 175 mm x A 19 mm 1,08 kg
- Modalità Tablet L 261 mm x P 175 mm x A 9 mm 580 g

Certificazioni: Energy Star - Conformità RoHS - UL, CE, FCC, BSMI, C-TICK / NZ A-Tick, CCC, GOST-R, CB, IDA, CECP, Erp 2013

Installazione

Le postazioni dovranno essere posizionate come richiesto dall'istituto.

Configurazione

Devono essere incluse le seguenti operazioni aggiuntive:

consegna collegamento alla rete elettrica e dati con relativi cavi, supporti e adattatori necessari.

Il completamento dell'installazione del sistema operativo il relativo all'ultima versione (release) applicabile e i relativi aggiornamenti alla data di consegna.

Configurazione indirizzi di rete e relative configurazioni di rete LAN o WLAN

Installazione e aggiornamento serie software gratuiti/opensource:

Office 2010 Starter

Open Office con supporto PDF

Irfan View con relative Plugin



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



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

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Prot. n./ Zap. št. 796/18/VI/03
CUP: B96J15002230007

Trieste /Trst, 20. 03. 2018
CIG: Z6F2277102

Adobe reader
Mozilla Firefox
Mozilla Thunderbird
Plugin: Adobe Flash, Air, Shockwave; JAVA
Antivirus gratuito senza scadenza concordato con l'istituto
Creazione 2 utenti amministratori

Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva

Notebook

Notebook 15,6- I3 500GB W10

PZ

3

- Processore Intel® Core™ i3-6006U, 2.0GHz (3M Cache)
- Sistema Operativo Windows 10 (64bit)
- Display 15.6' Ultra Slim 200nits 1366x768 16:9 Anti-Glare NTSC:45%
- Memory Slot 1x DIMM Memory DRAM DDR4 4GB Max. 8GB
- Storage SATA 500G 5400RPM 2.5' HDD EMMC/ISSD N/A
- IGPU Intel® HD graphics 520
- Video Camera VGA web camera
- Optical Drive [SATA] 8.9"mm 8X Super Multi with Double Layer
- Wireless 802.11bgn
- Bluetooth 4.0 (Single band) 1*1
- LAN 10/100 Mbps
- Card Reader SDXC
- 1x USB 2.0 1x USB 3.0 1x USB3.1 Type C (Gen 1)
- 1x Headphone-out & Audio-in Combo Jack
- 1x RJ45 LAN Jack for LAN insert
- 1x VGA Port (D-Sub) 1x HDMI
- Dimensioni e peso (cm) 38.1(W) x 25.2(D) x 2.76(H), 2Kg con batteria 3 celle
- Alimentatore ø4.0 - 45W 100~240V AC - 50/60Hz universal - 19V DC, 2.3°
- Batteria 36WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion
- Tastiera Chiclet Keyboard con touchpad

Installazione

Le postazioni dovranno essere posizionate sui relativi tavoli, gli alimentatori andranno posizionati nelle specifiche postazioni nell'armadio di ricarica

Configurazione

Devono essere incluse le seguenti operazioni aggiuntive:

consegna collegamento alla rete elettrica e dati con relativi cavi, supporti e adattatori necessari.

Il completamento dell'installazione del sistema operativo il relativo all'ultima versione (release) applicabile e i relativi aggiornamenti alla data di consegna.

Configurazione indirizzi di rete e relative configurazioni di rete LAN o WLAN

Installazione e aggiornamento serie software gratuiti/opensource:

Office 2010 Starter

Open Office con supporto PDF

Irfan View con relative Plugin

Adobe reader

Mozilla Firefox

Mozilla Thunderbird

Plugin: Adobe Flash, Air, Shockwave; JAVA

Antivirus gratuito senza scadenza concordato con l'istituto

Creazione 2 utenti amministratori



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



MIUR

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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Prot. n./ Zap. št. 796/18/VI/03

Trieste /Trst, 20. 03. 2018

CUP: B96J15002230007

CIG: Z6F2277102

Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva

FLASHDRIVE 32G	FLASH DRIVE 32GB SUPP OTG	PZ	1
<ul style="list-style-type: none"> • USB OTG (On-The-Go): standard che consente di collegare cellulari/tablet con porte microUSB, consentendo la connettività a dispositivi USB • 2-in-1: CONNETTORI microUSB e USB 3.0 per il trasferimento di file tra smartphone, tablet e computer • Plug-and-Play • Capacità 32GB • Dimensioni: 27,63mm x 16,46mm x 8,56mm • 5 anni di garanzia con servizio tecnico gratuito 			

SIAE Inclusa

ASSISTENZA	Ore assistenza tecnica/consulenza /personalizzazione	Ore	10
10 ore complessive aggiuntive rispetto all'installazione e la messa in funzione di tutti i dispositivi oggetto della fornitura, utilizzabili liberamente senza limitazioni di tipologia o termini di scadenza. Prestazione minima 1 ora.			