



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
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'Istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico per la Lombardia
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. DIAZ"

Viale della Vittoria, 11 - 20069 Vaprio d'Adda (MI)

cod.mecc. MIIC8B3004 - cod.fisc. 91546720151 – Codice Univoco Ufficio: UFLB2N

Tel. 0290988252 Fax 0290970621-Mail: miic8b3004@istruzione.it – Sito: www.icsdiazvaprio.gov.it

CAPITOLATO TECNICO in allegato alla RDO N. 1236528

Progetto: Aula Tecnologicamente aumentata – Lotto 2
CIG: ZDE1A2EDA9
CUP: G76J15001850007

La fornitura dovrà soddisfare tutti i seguenti elementi:

- Il prezzo offerto deve essere comprensivo di imballaggio, trasporto, facchinaggio, garanzia, installazione (anche del software), collaudo;
- Montaggio e collaudo di tutte le apparecchiature fornite entro la data indicata in RDO;
- Durata dell'offerta, ovvero blocco dei prezzi dei singoli prodotti richiesti, fino alla totale chiusura del progetto, sia rispetto al lato tecnico che finanziario;
- Tutti i prodotti devono essere di Primaria Marca, nuovi di fabbrica e garantire le caratteristiche tecniche funzionali minime indicate nel seguente documento. L'istituto si riserva di chiedere datasheet, depliant, certificazioni qualora il prodotto offerto non sia facilmente identificabile;
- Tutti i prodotti devono essere dotati di manuali d'istruzione per l'uso;
- Tutti i prodotti devono essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (L.81/08) e con le norme sulla sicurezza e affidabilità degli impianti (L.37/08);

Il costo complessivo dell'offerta, calcolato tenendo conto di tutti i suddetti punti, non deve superare il valore economico indicato come base d'asta.

L'installazione delle attrezzature della fornitura dovrà avvenire nel rispetto delle normative vigenti e delle regole tecniche adeguate alla particolarità di ognuna di esse. L'opera finale deve essere consegnata a regola d'arte.

Tutti gli impianti elettrici devono essere certificati secondo Legge 37/2008.

E' onere della Ditta assicurare ai propri dipendenti un ambiente e attrezzature di lavoro idoneo e sicuro contro gli infortuni.

Sarà valutata positivamente la Ditta che ha dei propri processi aziendali certificati secondo le norme di qualità UNI ISO come: ISO 9001:2008 (Qualità Aziendale), ISO 14001:2004 (Smaltimento rifiuti), OHSAS 18001:2007 (Sicurezza sul lavoro).

- N. 4 NOTEBOOK CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME:

- **PROCESSORE:** Intel Core i3-5005U(p),
- **RAM:** 1x4GB DDR3L-1600
- **HARD DISK:** 500 GB Hybrid SSHD 2.5", 8GB cache, 5400 rpm,
- **UNITA' OTTICHE:** DVD+-RW DL
- **SCHEDA GRAFICA:** Intel HD Graphics,
- **DISPLAY:** 15.6" HD AntiGlare,

Mail : info@icsdiazvaprio.gov.it
dirigente@icsdiazvaprio.gov.it
vicario@icsdiazvaprio.gov.it

miic8b3004@pec.istruzione.it
dsqa@icsdiazvaprio.gov.it

- **CONNESSIONI: Gigabit Ethernet, INTEL 3160 1X1 AC+BT 4.0, No FPR, 4 in 1 card reader (SD / SDHC / SDXC / MMC slot),**
- **BATTERIA: 4 celle**
- **WEBCAM: 720p HD Camera, BT**
- **SISTEMA OPERATIVO: Windows 7 Pro 64 preload + Windows 10 PRO**
- **GARANZIA: 36 MESI CARRY IN**

(*) PER QUESTA TIPOLOGIA DI FORNITURA LA DITTA ESSERE DEVE ESSERE CERTIFICATA EDUCATIONAL DAL PRODUTTORE. LA CERTIFICAZIONE DEVE ESSERE ALLEGATA ALL'OFFERTA PENA ESCLUSIONE.



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
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'Istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico per la Lombardia
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. DIAZ"

Viale della Vittoria, 11 - 20069 Vaprio d'Adda (MI)

cod.mecc. MIIC8B3004 - cod.fisc. 91546720151 – Codice Univoco Ufficio: UFLB2N

Tel. 0290988252 Fax 0290970621-Mail: miic8b3004@istruzione.it – Sito: www.icsdiazvaprio.gov.it

CAPITOLATO TECNICO in allegato alla RDO N. 1236528

Progetto: Aula Tecnicamente aumentata – Lotto 1
CIG: ZF519D9443
CUP: G76J15001850007

La fornitura dovrà soddisfare tutti i seguenti elementi:

- Il prezzo offerto deve essere comprensivo di imballaggio, trasporto, facchinaggio, garanzia, installazione (anche del software), collaudo;
- Montaggio e collaudo di tutte le apparecchiature fornite entro la data indicata in RDO;
- Durata dell'offerta, ovvero blocco dei prezzi dei singoli prodotti richiesti, fino alla totale chiusura del progetto, sia rispetto al lato tecnico che finanziario;
- Tutti i prodotti devono essere di Primaria Marca, nuovi di fabbrica e garantire le caratteristiche tecniche funzionali minime indicate nel seguente documento. L'istituto si riserva di chiedere datasheet, depliant, certificazioni qualora il prodotto offerto non sia facilmente identificabile;
- Tutti i prodotti devono essere dotati di manuali d'istruzione per l'uso;
- Tutti i prodotti devono essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (L.81/08) e con le norme sulla sicurezza e affidabilità degli impianti (L.37/08);

Il costo complessivo dell'offerta, calcolato tenendo conto di tutti i suddetti punti, non deve superare il valore economico indicato come base d'asta.

L'installazione delle attrezzature della fornitura dovrà avvenire nel rispetto delle normative vigenti e delle regole tecniche adeguate alla particolarità di ognuna di esse. L'opera finale deve essere consegnata a regola d'arte.

Tutti gli impianti elettrici devono essere certificati secondo Legge 37/2008.

E' onere della Ditta assicurare ai propri dipendenti un ambiente e attrezzature di lavoro idoneo e sicuro contro gli infortuni.

Sarà valutata positivamente la Ditta che ha dei propri processi aziendali certificati secondo le norme di qualità UNI ISO come: ISO 9001:2008 (Qualità Aziendale), ISO 14001:2004 (Smaltimento rifiuti), OHSAS 18001:2007 (Sicurezza sul lavoro).

- N° 1 KIT LIM CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME:

LIM:

Indicazione sulla Tecnologia

Cornice a infrarossi , 6 tocchi simultanei su tutta la superficie.

Modalità di interazione e relativi dispositivi

Si richiede la possibilità di utilizzo anche con le dita (6 tocchi su tutta la superficie).

Si richiede una lavagna multi-utente e multi-touch, capace di ricevere la scrittura contemporanea di più utenti su tutta la superficie della lavagna anche con input diversi (dita e penne).

Mail : info@icsdiazvaprio.gov.it
dirigente@icsdiazvaprio.gov.it
vicario@icsdiazvaprio.gov.it

miic8b3004@pec.istruzione.it
dsga@icsdiazvaprio.gov.it

Possibilità di acquistare in un secondo momento Penna digitale del produttore della LIM con i tasti dx e sx per utilizzo come mouse.

Non sono ammessi dispositivi asportabili che rendono interattiva qualsiasi superficie.

Il software e l'hardware della lavagna dovranno prevedere almeno due tipi di input, ovvero l'utilizzo di penna e touch in modo differenziato così da utilizzare la penna per un'azione (tipo scrittura) e il dito per un'azione diversa (tipo selezione) senza bisogno di cambiare lo strumento all'interno del sw.

Il software dovrà poter distinguere automaticamente l'input della penna digitale da quello del dito.

Dimensione riferita alla diagonale dell'area attiva

Non inferiore a 78 pollici formato 4:3 e non superiore a 80 pollici

Superficie

Antiriflesso, antigraffio, resistente agli urti e scrivibile/cancellabile con pennarelli a secco.

Connessione al personal computer

USB 2.0: La dotazione deve includere tutti i cavi di connessione necessari alla comunicazione tra la LIM ed il PC.

Supporto alla didattica (software autore LIM)

L'aggiudicatario dovrà fornire, contestualmente all'installazione della dotazione tecnologica e a titolo gratuito, un software specificamente progettato per la creazione di materiali ed attività didattiche prodotto dallo stesso produttore della LIM.

Tale software dovrà:

1. Non presentare restrizioni di installazione e di utilizzo per la classe.
2. Prevedere una versione liberamente utilizzabile (online oppure offline) per consentire la fruizione dei file creati con l'applicativo a tutti gli utenti anche in contesti in cui la LIM non è presente.
3. Essere disponibile per il download dal sito del produttore.
4. Permettere la personalizzazione della interfaccia grafica in modalità differenziate per l'utilizzo in ambito Scuola Primaria e per gli altri ordini scolastici
5. Prevedere il funzionamento in modalità multilingua (italiano, inglese, francese, tedesco, spagnolo)
6. Consentire di importare/esportare in vari formati. (PDF, IWB common file format)
7. Permettere la ricerca e l'aggiornamento della nuova versione del software direttamente dall'interno dell'applicazione (non deve esserci la necessità di un operatore che rimuova la precedente versione del SW per poter poi installare la nuova). Gli aggiornamenti devono essere forniti a titolo gratuito e senza limitazione temporale. Il software deve includere la funzione di verifica della disponibilità di nuovi aggiornamenti sul sito del produttore e l'installazione degli stessi.
8. Prevedere la funzionalità di riconoscimento forme e scrittura a mano libera in lingua italiana.
9. Prevedere una sezione di help per l'utente, in modalità offline, in lingua italiana.
5. Funzionalità integrate nell'applicazione : possibilità di inviare domande e quiz ai device degli studenti ,possibilità di ricevere risposte e feedback in tempo reale

Risorse e/o contenuti digitali

1. Accesso a risorse e/o contenuti digitali presenti all'interno od a corredo del software di gestione della LIM, ed in opzione scaricabili gratuitamente da apposite librerie , in lingua italiana su portale web gestito direttamente dal produttore della lim. Il portale deve rendere disponibili almeno 700 lezioni in lingua Italiana (indicare il sito web).
2. Accesso Video tutorial in lingua italiana, sulle principali funzionalità del software. su portale web gestito direttamente dal produttore della lim (indicare sito web).
3. Il sistema autore deve essere liberamente installabile nei pc dei docenti e degli studenti e tale da esportare i file nel formato dello standard europeo, il produttore nella sua offerta deve inoltre dichiarare quali altri software autore sono compatibili con la LIM. Possibilità di interscambio di contenuti in 2 o più formati (.IWB e formati proprietari di altri produttori di LIM), modalità disponibile direttamente all'interno dell'applicazione senza l'utilizzo di software o driver esterni
4. Possibilità di attivare web browser e integrare codici HTML direttamente dall'interno della applicazione
6. Portale in lingua italiana dedicato all'assistenza con faq e possibilità di contatto diretto tramite mail con apertura di ticket.

Software per lezioni multimediali interattive - 3 anni

Piattaforma di insegnamento "all in one" che permette di utilizzare didatticamente tutti i device degli alunni e orchestrare lezioni attraverso un ambiente di apprendimento interconnesso. Piattaforma localizzata per le esigenze delle scuole italiane. Import semplificato dei contenuti da software LIM sopra citato e da qualsiasi fonte. Software multi-

piattaforma completo di gestione per l'insegnamento, che consente di svolgere lezioni multimediali interattive in tutte le classi collegate. Spazio illimitato storage in cloud. Semplifica la creazione delle lezioni, archiviazione e svolgimento di lezioni multimediali interattive su cloud. Strumenti di gestione e misura l'apprendimento con possibilità di gestire test, compiti a casa e verifiche degli studenti in tempo reale.

Compatibilità S.O.

Windows; MAC OS 10.10., Linux Ubuntu 12.04

- Windows fino a 10
- Mac OSX 10.11. (El Capitan)
- Linux Ubuntu:12.04, Debian, ALT Linux, LinKAT, Guadalinux

Manualistica d'uso

Per tutte le componenti del Kit fornire manuali in lingua italiana in modalità download da web e help in linea in lingua italiana all'interno dell'applicazione.

Cavi elettrici, trasmissione segnale video

Cavi di alimentazione delle apparecchiature fornite. Cavi di collegamento tra il personal computer, la lavagna ed il video-proiettore;

Certificazione

I prodotti devono essere in possesso delle certificazioni richieste dalla normativa europea per la sicurezza informatica, ovvero:

i requisiti stabiliti nel D.Lgs. n. 81/2008;

i requisiti di ergonomia stabiliti nella Direttiva CEE 90/270 recepita dalla legislazione italiana con Legge 19 febbraio 1992, n. 142;

i requisiti di sicurezza (es. IMQ) e di emissione elettromagnetica (es. FCC) certificati da Enti riconosciuti a livello europeo;

le Direttive di Compatibilità Elettromagnetica (89/336 e 92/31 - EMC) e conseguentemente le apparecchiature fornite dovranno essere marchiate e certificate CE.

la direttiva 2002/95/CE, anche nota come "Restriction of Hazardous Substances (RoHS), recepita dalla legislazione italiana con D.Lgs. 151/2005;

i requisiti stabiliti nel D. Lgs. 88/2008, che recepisce la direttiva 206/6/CE

concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti.

Garanzia: 5 anni

VIDEOPROIETTORE AD OTTICA ULTRACORTA

- LCD panel 0.63" (1.6cm) P-Si TFT x3 - XGA (1280 x 800)
- LUMINOSITA': 3300 ANSI Lumens
- CONTRASTO: 5000:1
- LAMPADA: 2500 ore (Normal Mode) / 4000 ore (Eco Mode)*
- ratio (:1) 0.3:1 (fixed)
- CONNESSIONI: 1 x HDMI- Computer input 2x15-pin Mini D-sub- Computer output 1x15-pin MiniD- sub- 1 x RCA -1 x S-Video Jack 2 x Component D-sub - Audio input 2 x Stereo Mini Jack--1 x pair RCA (L/R)- 1 x Microphone Jack- Audio output 1 x pair RCA (L/R)Control 1 x 9-pinD-sub for RS232-USB 1 x USB type A, 1 x USB type B 1 x RJ-45-dim. 377 x 136 x 360mm - 4.3Kg 35dB (Normal)/29dB (Eco)
 - Staffa di supporto a parete Originale e certificata dal produttore
 - Garanzia del produttore: 5 anni

COPPIA DI CASSE AUDIO A PARETE DA 54 WATT RMS

- N. 3 NOTEBOOK CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME:

- PROCESSORE: Intel Core i3-5005U(p),
- RAM: 1x4GB DDR3L-1600
- HARD DISK: 500 GB Hybrid SSHD 2.5", 8GB cache, 5400 rpm,
- UNITA' OTTICHE: DVD+-RW DL
- SCHEDA GRAFICA: Intel HD Graphics,

- DISPLAY: 15.6" HD AntiGlare,
- CONNESSIONI: Gigabit Ethernet, INTEL 3160 1X1 AC+BT 4.0, No FPR, 4 in 1 card reader (SD / SDHC / SDXC / MMC slot),
- BATTERIA: 4 celle
- WEBCAM: 720p HD Camera, BT
- SISTEMA OPERATIVO: Windows 7 Pro 64 preload + Windows 10 PRO
- GARANZIA: 36 MESI CARRY IN

SERVIZI INCLUSI:

- Installazione a regola d'arte del materiale sopra descritto (lavagna + proiettore + PC + casse) completa di tutti i cavi di collegamento richiesti (alimentazione, video, audio, ...)
- Configurazione, Settaggio e Collaudo.

- N. 1 VIDEOCAMERA:

Risoluzione: 12.76 MP ; Sensore: BSI 3MOS ; Zoom ottico: 12 X ; Schede memoria: Scheda di memoria SDHC, SD Memory Card, SDXC Memory Card ; Programmi di ripresa: Non dichiarati ; Stabilizzatore immagine: Ottico (HYBRID O.I.S. + con Active Mode) ; Dimensione schermo: 3.5 " ; Interfacce: HDMI, USB 2.0, Video/audio composito Micro SD
 Tipologia: microSDHC UHS-I Memory Card; Capacità: 32 GB; Velocità: Class 10

- N. 32 TABLET CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME (*):

Processore

- Velocità CPU: 1.2GHz
- Tipo CPU: Quad-Core

Display

- Formato 4:3
- Dimensioni (Schermo Principale): 9.7" (245,8mm)
- Risoluzione (Schermo Principale): 1024 x 768 (XGA)
- Tecnologia (Schermo Principale): TFT
- Profondità dei colori (Schermo Principale): 16M

Fotocamera

- Risoluzione registrazione video: HD (1280 x 720) @30fps
- Fotocamera principale - Risoluzione: CMOS 5.0 MP
- Fotocamera Frontale - Risoluzione: CMOS 2.0 MP
- Fotocamera Principale - Auto Focus: Sì

Memoria

- Dimensione memoria RAM (GB): 1.5 GB
- Dimensione memoria ROM (GB): 16 GB
- Supporto memoria esterna: microSD (fino a 128GB)

Reti

- Tipo rete: Solo Wi-Fi

Connettività

- Versione USB: USB 2.0
- Tecnologia di localizzazione: GPS, Glonass, Beidou
- Ingresso per auricolari stereo: 3.5mm Stereo
- 802.11 a/b/g/n 2.4+5GHz, HT40
- Wi-Fi Direct: Sì
- Versione Bluetooth: Bluetooth v4.1

Sistema Operativo

- Android 5.0 Lollipop

Sensori

- Accelerometro, Sensore Hall, Sensore RGB

Batteria

- Durata in navigazione internet (Wi-Fi) (ore): Fino a 15
- Durata in riproduzione video (ore): Fino a 14
- Capacità batteria standard (mAh): 6000
- Durata in riproduzione audio (ore): Fino a 178

Audio e Video

- Formati riproduzione video: MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM
- Risoluzione riproduzione video: FHD (1920 x 1080) @30fps
- Formati riproduzione audio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA Multischermo a 2 finestre / Modalità Bambini / Hancom Office / Office 365

Microsoft Office 365 licenza perpetua fruibile anche in modalità offline

GARANZIA DEL PRODUTTORE: 36 MESI

DANNI ACCIDENTALI DEL PRODUTTORE: 12 MESI SENZA FRANCHIGIA

INCLUSA CUSTODIA PER TABLET con logo PON

LICENZA PER APP ANDROID PER LA CREAZIONE DI CONTENUTI (LICENZA TRIENNALE PER TUTTO L'ISTITUTO):

APP per Android per creare libri e quaderni digitali, multimediali ed interattivi partendo da modelli pre-configurati per la semplice gestione di copertina, indice, capitoli e pagine del libro. Principali funzionalità:

- Intuitive funzioni di inserimento testo, link, immagini, video, audio o disegni a mano libera.
- Utilizzabile sia da docenti che da studenti.
- Permette di Pubblicare il libro in formato ePub e PDF o in formato proprietario, per permettere la modifica da parte di altri utenti dotati di licenza, garantendo la collaborazione sullo stesso documento.

Creare una libreria di libri realizzati con il proprio dispositivo o importare libri prodotti da altri.

- N. 1 CARRELLI MOBILI PER LA RICARICA DI TABLET / NOTEBOOK CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME:

Carrello mobile di ricarica/conservazione per notebook/netbook/tablet.

Dotato di due porte anteriori provviste di maniglia di sicurezza con sistema security spingi-apri e rotazione a 90° per l'accesso al vano dei dispositivi e due porte posteriori con sistema di chiusura in sicurezza a chiave univoca per l'accesso al vano di ricarica.

Dotato di 4 ruote con freno e due impugnature ergonomiche, può essere dotato di due ventole per la circolazione forzata di aria e feritoie per la circolazione naturale dell'aria.

Le unità elettriche possono essere alimentate tramite il Power Management sequencer, sistema opzionale che permette di regolare e programmare la ricarica anche per singoli gruppi.

- Tensione in ingresso: AC 100-240V
- Tensione in uscita: DC 5V/2.1A
- Carico Massimo: 1000W
- Alloggiamenti: 2*16 (32 totali)
- Barre di alimentazione: Universali incluse
- Materiale costruttivo: Metallo con manici in ABS
- Gruppo ventole: Opzionale
- Power Management System: Incluso
- Divisori: Plastica rigida con passacavi
- Dimensioni (mm lpxh): 805x550x900
- Peso: Circa 80kg

- N. 2 TOTEM TOUCH 42" LED CON MINI PC INTEGRATO CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME

Totem multimediale multitouch a 6 punti con utilizzo delle dita.

Il totem è fornito di licenza software all-in-one collaborativo in composizione 1 Presenter + 5 Users

Memoria

- RAM installata 4 GB

Supporti media

- Capacità hard disk 500 GB

Networking

- Connessione WLAN Si

Processore

- Processore Intel i3 5010U

Display

- Dimensioni schermo 42 "
- Area di visualizzazione effettiva 930,24 x 523,26 mm
- Tempo di risposta 8 ms
- Tipologia display LED
- Rapporto di contrasto 1400:1
- Colori display 16.9 M
- Angolo di visualizzazione (orizzontale) 178 °
- Angolo di visualizzazione (verticale) 178 °
- Risoluzione 1920 x 1080 Pixels
- Luminosità schermo 360 cd/m²
- tecnologia touchscreen Infrarosso 6 punti

Audio

- Altoparlanti incorporati Si
- Potenza in uscita (RMS) 20 W
- Numero di altoparlanti 2

Connettività

- Ingresso audio per PC Si
- Quantità porte HDMI 1
- Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) 1
- Quantità porte USB 2.0 1

Sistema Operativo

- Microsoft Windows Professional

Dimensioni e peso

- Profondità 450 mm
- Altezza 1884 mm
- Larghezza 644 mm
- Peso 64000 g

Gestione energetica

- Frequenza di ingresso 60-50 Hz
- Voltaggio di ingresso 100-240 V
- Consumi 190 W

Colore

- Colore del prodotto Nero

Materiale

- Materiale della cassa Alluminio e metallo

Software in dotazione

- software all-in-one collaborativo che permetta la gestione del dispositivo (annotazioni, presentazioni) e la condivisione e interazione dei contenuti
- 1 licenza presentatore e 5 licenze utente

- **N. 1 DISPOSITIVO PER SCREEN-MIRRORING**

DISPOSITIVO PER SCREEN-MIRRORING IN WIFI DEL TABLET TRAMITE PORTA HDMI DI VIDEO-PROIETTORI/MONITOR

- **N. 32 LICENZE PER ANTIVIRUS CLOUD PER DISPOSITIVI MOBILI (LICENZA TRIENNALE)(*):**

- Servizio in cloud costantemente aggiornato.
- Permette di definire i criteri di protezione del Web, delle applicazioni, dei dispositivi e dei dati in modo intuitivo.
- Encrypted connection to web interface
- Encrypted communication with devices
- Control email access by compliance state
- Control network access by compliance state (Generic NAC interface, Sophos UTM, Cisco ISE, Checkpoint)
- USSD code protection (e.g. *#2314#)
- SPAM protection (call, SMS, MMS)
- Protection from malicious websites (web filtering)
- Protect corporate apps with additional authentication (App Protection)
- Web productivity filtering by 14 categories + allow/deny lists by IP address, DNS name and IP range
- Anti-theft protection: remote wipe
- Anti-theft protection: remote lock
- Anti-theft protection: device locate
- Jailbreak (iOS)/Rooting (Android) detection

FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO ALL'USO DELLE ATTREZZATURE

Corso di formazione di 4 ore per i docenti suddiviso in: corso tablet (2 ore) e corso contenuti (2 ore). I docenti coinvolti verranno individuati dal Dirigente Scolastico.

La formazione dovrà essere tenuta da personale qualificato e formato per settore education.

(*). PER QUESTA TIPOLOGIA DI FORNITURA LA DITTA ESSERE DEVE ESSERE CERTIFICATA EDUCATIONAL DAL PRODUTTORE. LA CERTIFICAZIONE DEVE ESSERE ALLEGATA ALL'OFFERTA PENA ESCLUSIONE.