



Ministero dell'Istruzione

UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo**ISTITUTO OMNICOMPRESIVO STATALE**

Via De Gasperi, 22 - 86043 CASACALENDA (CB)

**TELEFONI UFFICI e PRESIDENZA** Centralino 0874 841565 Fax 0874 841245 Presidenza 0874 1958731**Email:** cbis00300v@istruzione.it - cbis00300v@pec.istruzione.it;**C.F.:** 91040730706 **sito:** <http://www.scuolecasacalenda.edu.it/>

Agli Atti  
All'Albo  
Al Sito Web

**OGGETTO:** Determina Dirigenziale per acquisto diretto sul MEPA per il servizio di fornitura di beni hardware e software - – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020.Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo specifico – 10.8 –“Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.6 - “Azioni per l’allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l’attrattività e l’accessibilità anche nelle aree rurali ed interne”. Avviso pubblico per la realizzazione di smart class per le scuole del secondo ciclo. Si fa riferimento all’Avviso prot. n. AOODGEFID/11978 del 15/06/2020, emanato nell’ambito del programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)

Titolo del progetto: Smart Class for Smart Minds

Codice Progetto: 10.8.6A-FESRPON-MO- 2020-50

CIG: Z203066C8B - CUP: C86J20001380007

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO** il D.P.R. 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle Istituzioni scolastiche;
- VISTI** i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59 ;
- VISTA** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”
- VISTO** il D.Lgs 50/2016 “Codice dei contratti pubblici” e successive variazioni nel DL 56/17;
- VISTO** il decreto interministeriale 129 del 28 agosto 2018, regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell’articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107;
- VISTO** l’Avviso MIUR Prot. n. AOODGEFID-11978 del 15/06/2020 la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di smart class per la scuola del secondo ciclo (FESR);



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo

- VISTA** la candidatura N. 1029016 del 24/06/2020 – FESR – Realizzazione di smart class per la scuola del secondo ciclo;
- VISTO** il D.I. 129/2018 art. 10 comma 5;
- VISTA** la nota di autorizzazione Prot. n. AODGEFID-22960 del 20/07/2020 del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Ufficio IV - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) Obiettivo Specifico 10.8 – Azione 10.8.6 - “Azioni per l'allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l'attrattività e l'accessibilità anche nelle aree rurali ed interne” relativamente all'Avviso pubblico prot. n. AODGEFID-11978 del 15/06/2020 per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione smart class per la scuola del secondo ciclo (FESR);
- CONSIDERATO** che a causa dell'emergenza Covid-19 e della celerità con cui è stata richiesta la presentazione dell'istanza relativa all' Avviso pubblico Prot. n. AODGEFID-11978 del 15/06/2020 per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione smart class per la scuola del secondo ciclo (FESR), è stato concesso di poter presentare successivamente all'istanza le opportune Delibere degli OO.CC. per l'approvazione e l'attuazione del progetto;
- VISTO** il Decreto di Assunzione al Bilancio – Prot. n. 0004817-VI.1 del 07/10/2020 per l'assunzione al bilancio relativa al finanziamento in oggetto;
- VISTO** l'art 36, comma 2.a, del D.Lgs. 50/16;
- RILEVATA** l'assenza di Convenzioni Consip attive per la fornitura che si intende acquisire;
- VISTA** l'esigenza di questa Istituzione Scolastica di acquisire beni hardware e software comprensivi del servizio di installazione e configurazione in riferimento al progetto riportato in oggetto;
- DATO ATTO che**
- dopo aver preso visione del sito web della piattaforma Acquisti in Rete PA - Mercato Elettronico è emerso che ricercando con la parola chiave “Smart Class PON” si riscontra la presenza di offerte relative a diversi pacchetti di configurazione “smart class”;
  - c'è un Operatore Economico Mediagest S.r.l. che ha in vetrina i suddetti prodotti con un prezzo congruo al mercato;
  - l'ordine diretto è una modalità di acquisto prevista dalla normativa vigente che permette di acquistare direttamente sul MEPA beni e servizi con le caratteristiche e le condizioni contrattuali indicate a monte: si scelgono i beni presenti sul catalogo, si verificano le condizioni generali di fornitura, si compila il modulo d'ordine indicando quantità e luogo di consegna, si sottoscrive con firma digitale e si invia direttamente al fornitore che deve evaderlo nei termini ed alle condizioni previste nell'ordinativo di fornitura stesso. In tal modo l'ordine ha efficacia di accettazione dell'offerta contenuta nel catalogo del fornitore abilitato;
- CONSIDERATO** altresì che l'utilizzo del mercato Elettronico PA MEPA con la suddetta formula dell'ordine diretto presenta i seguenti benefici:
- riduzione dei costi del processo di acquisto e dei tempi di contrattazione;
  - potenziale espansione della base fornitori, tale da permettere una facile individuazione di Ditte sempre più competitive;



- facilità di confronto dei prodotti e trasparenza informativa, grazie all'utilizzo dei cataloghi on line;
- possibilità di tracciare gli acquisti e controllare la spesa;
- eliminazione dei supporti cartacei;

**DATO ATTO** che il CIG che identifica la presente fornitura è Z203066C8B;

### **DETERMINA**

di approvare, per i motivi in premessa esposti, la spesa complessiva di euro 8.991,40 IVA inclusa, necessari alla fornitura di una soluzione Smart Class con codice MePA MGEST-SC2 composto da Pannello Interattivo, dispositivi Laptop e software didattici.

La suddetta fornitura verrà affidata alla ditta Mediagest S.R.L., Viale delle Terme, 35 - 81035 Roccamonfina (CE) - P. IVA 02252850595 alle condizioni tutte del catalogo on line;

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
**Prof.ssa Filomena Giordano**
















Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo

ALLEGATO ALLA DETERMINA A CONTRARRE PER SERVIZIO DI FORNITURA BENI HARDWARE E SOFTWARE  
PER LA REALIZZAZIONE DI SMART CLASS PER LA SCUOLA DEL SECONDO CICLO  
AVVISO PUBBLICO PROT. AODGEFID-11978 DEL 15/06/2020

## Convenzioni CONSIP attive al 22 gennaio 2020

CO	Personal Computer portatili e Tablet 4 Convenzione per l'acquisto di Personal Computer portatili e Tablet "2 in 1" a ridotto impatto ambientale, componenti opzionali e p...	 Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva 01 giugno 2020	1/4
 Lotto 1 CIG:8098801DFF Pc portatili per bassa mobilità	 attivato il 17/07/2020 scaduto il 17/09/2020	MASSIMALE <b>26.250 Pz</b> DETTAGLIO Q	RESIDUO  >	
 Lotto 2 CIG:809880949C Pc portatili di alta e altissima mobilità	 attivato il 01/06/2020 scaduto il 27/07/2020	MASSIMALE <b>21.000 Pz</b> DETTAGLIO Q	RESIDUO  >	
 Lotto 3 CIG:8098822F53 Tablet 2 in 1 da 13"	 attivo dal 19/11/2020 scade il 18/11/2021	MASSIMALE <b>10.000 Pz</b> DETTAGLIO Q	RESIDUO  >	
 Lotto 4 CIG:8098920037 iPad 10" e MacBook Air	 pubblicato il 27/11/2019	MASSIMALE <b>5.000 Pz</b> DETTAGLIO Q		



Ministero dell'Istruzione

UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo

## Notebook Acer TMP215-52

ACER TMP215-52	
<b>Caratteristiche fisiche</b>	
Dimensioni (HxWxD)	1,99 x 36,3 x 25,5 cm
Peso	1,9 Kg
<b>Hardware</b>	
Processore	Intel® Core™ i3-10110U di 10ª generazione
Velocità processore	2,1 GHz up to 4,1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology
Memoria RAM	8 GB
Chipset	Integrato con il processore
Processore Grafico	Intel® UHD
Hard Disk	SATA 1000GB
Unità Ottica	Esterna USB opzionale
<b>Schermo</b>	
Dimensione	15,6"
Retroilluminazione	LED
Tecnologia	TFT LCD
Risoluzione	1366 x 768
<b>Connettori Video</b>	
VGA	Si
Digitale	Si, HDMI
<b>Connettività Dati</b>	
Ethernet	RealTek Semiconductor PCI-E Gigabit Ethernet NIC
Wi-Fi	Intel® Wireless Wi-Fi 6 AX201, Dual Band 802.11 a/b/g/n/ac/2+ax wireless
Modem	No
Bluetooth	Si
<b>Connettori Dati</b>	
USB 2.0	0
USB 3.0	3 di tipo USB 3.1
Type-C	1
e-Sata	no
Letture di schede di	SD card reader
<b>Webcam</b>	
Risoluzione	1280 x 720 e 720p HD audio/video recording
<b>Audio</b>	
Chip	Audio HD
Microfono	integrato
Speakers	2
Connettore Microfono	si (combinato)
Connettore Cuffia	si (combinato)
Connettori altoparlanti	si
<b>Sicurezza</b>	
Letture impronte digitali	no
TPM	si
<b>Batteria</b>	
Batteria	4 celle
<b>Bundle e accessori</b>	
Borsa	si
Mouse	si
Cavo di sicurezza	si
Patch Ethernet 3 mt	si



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo

### Tablet 2 in 1 DELL Latitude 7200

DELL Latitude 7200	
<b>Dimensioni</b>	292 x 208,8 x 9,35mm
<b>Peso</b>	1202 g (comprensivo di tastiera)
<b>CPU</b>	Processore Intel Core i5 8265U
<b>Grafica</b>	Intel UHD Graphics 620 Integrata
<b>RAM</b>	8 GB LPDDR3 2133 MHz
<b>Memoria</b>	Memoria interna: 256GB SSD Supporto microSD (SD 4.0) up to 128 GB
<b>Sistema Operativo</b>	Windows 10 Pro
<b>Connettività</b>	2 x Thunderbolt3 with Power Delivery & Display Port (USB Type-C) 1 x USB Type-A 3.1 Gen 1 with PowerShare 2 x audio stereo Bluetooth 5.0 802.11AC 2x2 Wi-Fi 2.4G+5GHz MU-MIMO RX Connettore da 3.5 mm per cuffie/microfono
<b>Sensori</b>	Sensore Ambientale
<b>Fotocamera</b>	Fotocamera posteriore 8 MP (Video: 1080p at 30 fps) Fotocamera anteriore: 5 MP (340 x 340 at 30 fps)
<b>Display</b>	12.3-inch FHD WUXGA (1920x1280)
<b>Audio</b>	2 Canali High Definition Audio (Realtek ALC3254-CG)
<b>LTE (Opzionale)</b>	Qualcomm® Snapdragon™ LTE



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo

## Apple Mac book Air

<b>Apple MacBook Air</b>	
<b>Caratteristiche fisiche</b>	
<b>Dimensioni (HxWxD)</b>	1,6 cm x 30,5 cm x 21,3 cm
<b>Peso</b>	1,25 kg
<b>Hardware</b>	
<b>Processore</b>	Intel Core i5 dual-core a 1,6GHz (Turbo Boost fino a 3,6GHz) con 4MB di cache L3 condivisa
<b>Velocità processore</b>	1,6GHz (Turbo Boost fino a 3,6GHz)
<b>Memoria RAM</b>	8GB di memoria LPDDR3 a 2133MHz su scheda
<b>Chipset</b>	
<b>Processore Grafico</b>	Intel HD Graphics 617
<b>Hard Disk</b>	Unità SSD PCIe da 128GB
<b>Schermo</b>	
<b>Dimensione</b>	13,3"
<b>Retroilluminazione</b>	LED
<b>Tecnologia</b>	Display Retina retroilluminato LED da 13,3" (diagonale) con tecnologia IPS; supporta milioni di colori
<b>Risoluzione</b>	2560x1600 (nativa); 1280x800, 1152x720 e 1024x640 pixel in formato 16:10; 1024x768 e 800x600 pixel in formato 4:3
<b>Connettori Video</b>	
<b>VGA</b>	Uscita VGA tramite adattatore (non fornito) da USB-C a VGA
<b>Digitale</b>	Thunderbolt 3 USB-C
<b>Connettività Dati</b>	
<b>Ethernet</b>	Connessione Ethernet con adattatore USB 10/100/1000MBit
<b>Wi-Fi</b>	Wi-Fi 802.11ac; compatibile con IEEE 802.11a/b/g/n
<b>Modem</b>	no
<b>Bluetooth</b>	4.2
<b>Connettori Dati</b>	
<b>USB 2.0</b>	vedi porte USB 3.0
<b>USB 3.0</b>	2 porte USB-C
<b>FireWire</b>	tramite adattatore (non fornito) da Thunderbolt 3 a FireWire
<b>e-Sata</b>	no
<b>Lettore di schede di memoria</b>	no
<b>Express Card</b>	no
<b>Webcam</b>	
<b>Risoluzione</b>	Videocamera FaceTime HD a 720p
<b>Audio</b>	
<b>Chip</b>	
<b>Microfono</b>	tre microfoni
<b>Speakers</b>	Altoparlanti Stereo
<b>Connettore Microfono</b>	Jack audio
<b>Connettore Cuffia</b>	Jack audio
<b>Connettori altoparlanti</b>	Jack audio