



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)



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE AD INDIRIZZO MUSICALE
"FRANCESCO CRISPI"**

Piazza Giulio Cesare, n°1 - 92016 Ribera (AG)

e-mail agic85700q@istruzione.it - pec agic85700q@pec.istruzione.it - website www.iccrispi.edu.it
Tel. 0925/61182 - Fax 0925/575311 - C.F. 83002090849 - C.M. AGIC85700Q - Codice univoco UFW02M

CON LE FONDI STRUTTURALI EUROPEE E IL FONDO NAZIONALE PER LA SCUOLA

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” - Avviso pubblico per la realizzazione di smart class per le scuole del primo ciclo. Autorizzazione MI prot. AOODGEFID/10461 del 05/05/2020 - Titolo del progetto “Crispi Smart class” - Codice Identificativo Progetto: 10.8.6A-FSESRPON-SI-2020-268 CUP F92G20000630007

Fornitura di attrezzature informatiche ai sensi dell’art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, mediante Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) – CIG Z3A2D463D8

Ditta VIP SYSTEM SRL DI VIVIRITO PAOLO, con sede legale in VIA RENATO GUTTUSO n. 15, cap 90047, PARTINICO (PA), P.IVA 05650330821 e codice fiscale VVRPLA72T24A176U

Importo contrattuale € 12.123,95, IVA inclusa (€9.937,66 + IVA pari € 2.186,29)

Prot.n. (La data e il numero di protocollo cui fare riferimento sono riportati nel file “Segnatura.xml” allegato)

I.C.S. "F. CRISPI" - RIBERA
Prot. 0003923 del 25/06/2020
06-02 (Uscita)

Agli Atti

VISITA DI COLLAUDO DEL 25/06/2020

Nell’anno 2020, il giorno 25, del mese di giugno, ha inizio alle ore 13:00 la visita relativa al collaudo delle attrezzature informatiche necessari alla realizzazione del progetto di che trattasi, dopo che la ditta fornitrice VIP SYSTEM SRL DI VIVIRITO PAOLO, con sede legale a PARTINICO (PA), VIA RENATO GUTTUSO n. 15, cap 90047, ha provveduto a trasportare, installare e configurare le attrezzature presso i locali scolastici di piazza Giulio Cesare n.1 a Ribera (AG).

E’ presente il Collaudatore designato nella persona dell’Assistente Amministrativa Riggi Maria con prot. n.3881 del 25/06/2020.

E’ presente, inoltre, in rappresentanza della ditta fornitrice il sig. Ignazio Fratello, nato a Palermo il 22/05/1982, residente in San Giuseppe Jato (PA) in contrada Mortilli, 6, C.F. FRTGNZ82E22G273B, con delega assunta al prot. n. 3911 del 25/06/2020 allegata al presente verbale.

Sulla scorta di quanto previsto dal documento di stipula tramite MEPA, sono state effettuate le seguenti operatività:

1. Verificata la rispondenza tipologica e qualitativa del materiale fornito;
2. Verificate le caratteristiche tecniche del materiale fornito;
3. Verificate le quantità del materiale fornito;
4. Verificato la funzionalità dei Notebook e la corretta configurazione software e dei programmi installati; la verifica è stata effettuata, in riferimento all'hardware, con software standard e opensource freeware, i risultati confrontati con le richieste tecniche di cui al documento di stipula bando di gara RDO MEPA n. 5556244 dello 11/06/2020;
5. Verificati che i materiali, per i quali sussiste il regime di concessione del contrassegno CE, siano provvisti di tale contrassegno;
6. Verificate le licenze d'uso del sistema operativo integrato;
7. Verificate le funzionalità richieste dalla scheda tecnica del capitolato (vengono riportate di seguito le principali funzionalità richieste e controllate dal Collaudatore):

Tipologia	Descrizione	Q.tà
Laptop	<p>NoteBook 15,6" R7-3750H 16GB 1TB + SSD512GB NVIDIA GTX 1650 4GB NO DVD W10 - GUN METAL avente le seguenti caratteristiche tecniche:</p> <p>DESIGN COLORE DEL PRODOTTO BLACK FATTORE DI FORMA CLAMSHELL TIPO DI PRODOTTO NOTEBOOK</p> <p>COLLEGAMENTO IN RETE WI-FI STANDARD WI-FI 5 (802.11AC)</p> <p>PROCESSORE CACHE PROCESSORE 4 MB THERMAL DESIGN POWER (TDP) 35 W LITOGRAFIA PROCESSORE 12 NM PROCESSOR CACHE TYPE L3 PROCESSORE 3750H NUMERO DI CORE DEL PROCESSORE 4 FAMIGLIA PROCESSORE AMD RYZEN 7 NUMERO DI THREADS DEL PROCESSORE 8 VELOCITÀ MAX TURBO 4 GHZ VELOCITÀ PROCESSORE 2.3 GHZ</p> <p>MEMORIA VELOCITÀ MEMORIA 2400 MHZ RAM MASSIMA SUPPORTATA 32 GB SLOT MEMORIA 2X SO-DIMM TIPO DI RAM DDR4-SDRAM RAM INSTALLATA 16 GB</p> <p>DRIVE OTTICO TIPO DRIVE OTTICO NO ISPLAY SUPERFICIE DISPLAY MATT TIPOLOGIA HD FULL HD DUAL-SCREEN NO DIMENSIONI SCHERMO 15.6 " RETROILLUMINAZIONE A LED SI TOUCH SCREEN NO FORMATO 16:9 RISOLUZIONE 1920 X 1080 PIXELS</p> <p>AUDIO MICROFONO INCORPORATO SI POTENZA ALTOPARLANTE 2 W CONNETTIVITÀ QUANTITÀ PORTE HDMI 1 QUANTITÀ PORTE ETHERNET LAN (RJ-45) 1 VERSIONE HDMI 2.0 QUANTITÀ PORTE USB 2.0 1 COMBO HEADPHONE/MICROPHONE PORT SI</p> <p>DIMENSIONI E PESO PROFONDITÀ 262 MM ALTEZZA (ANTERIORE) 25.8 MM</p>	10

	<p>ALTEZZA (POSTERIORE) 26.8 MM LARGHEZZA 360.4 MM GESTIONE ENERGETICA ADATTATORE DI FREQUENZA AC 50/60 HZ ADATTATORE DI VOLTAGGIO INPUT AC 100 - 240 V TASTIERA DISPOSITIVO DI PUNTATURA TOUCHPAD TASTI WINDOWS SI TASTIERA NUMERICA SI NETWORKING VELOCITÀ TRASFERIMENTO ETHERNET LAN 10,100,1000 MBIT/S BLUETOOTH SI CONNESSIONE WLAN SI TIPO WIRELESS LAN WI-FI 5 (802.11AC) VERSIONE BLUETOOTH 5.0 COLLEGAMENTO ETHERNET LAN SI 3G NO 4G NO SUPPORTI MEDIA CAPACITÀ HARD DISK 1000 GB CAPACITÀ SSD 512 GB CAPACITÀ TOTALE HARD DISK 1512 GB VELOCITÀ DI ROTAZIONE HARD DISK 5400 RPM INTERFACCIA HARD DISK SATA NUMERO DI HARD DRIVE INSTALLATI 1 NUMERO DI SSD INSTALLATI 1 SUPPORTO DI MEMORIA HDD+SSD SICUREZZA BLOCCO CAVO SI CABLE LOCK SLOT TYPE KENSINGTON SISTEMA OPERATIVO/SOFTWARE SISTEMA OPERATIVO INCLUSO WINDOWS 10 HOME ARCHITETTURA SISTEMA OPERATIVO 64-BIT MACCHINA FOTOGRAFICA FOTOCAMERA FRONTALE SI CONTENUTO DELL'IMBALLO MANUALE DELL'UTENTE SI GRAFICA MEMORIA DELL'ADATTATORE GRAFICO DISCRETO 4 GB ON-BOARD GRAPHICS ADAPTER BASE FREQUENCY 1400 MHZ SCHEDE GRAFICA INTEGRATA SI DISCRETE GRAPHICS ADAPTER SI ON-BOARD GRAPHICS ADAPTER FAMILY AMD RADEON RX VEGA GRAPHICS SCHEDE GRAFICA DEDICATA NVIDIA GEFORCE GTX 1650 TIPO DI MEMORIA DELLA SCHEDE GRAFICA GDDR5 MODELLO SCHEDE GRAFICA INTEGRATA AMD RADEON RX VEGA 10 BATTERIA TECNOLOGIA BATTERIA LITHIUM POLYMER (LIPO) NUMERO DI CELLE 3 CAPACITÀ DELLA BATTERIA 48 WH Compreso configurazione di sistema operativo e software office opensource e software per la didattica</p>	
Action cam	<p>Fotocamera completa di Batteria Cornice di montaggio Supporti adesivi Fibbia di montaggio Cavo USB-C Vite di fissaggio, avente le seguenti caratteristiche tecniche: SuperFoto Stabilizzazione video HyperSmooth Robusta e impermeabile fino a 10 m Live streaming Video TimeWarp Slo-Mo 8x Touch screen Controllo vocale con attivazione vocale Adesivi con dati GPS Zoom tattile Timer per foto Clip brevi Controllo dell'esposizione Chip GP1 Metadati avanzati Protune Compatibile con QuikStories Batteria rimovibile (agli ioni di litio da 1220 mAh) Compatibile con Karma Compatibile con Super Suit (Protezione + Custodia da immersione) Caratteristiche audio Ingresso audio microfono da 3,5 mm con adattatore Mic Pro 3,5 (venduto separatamente) Audio stereo</p>	1

	Funzioni connesse Wi-Fi + Bluetooth Attivazione GPS Connessione a GoPro App Modalità fotocamera + Impostazioni Foto 12 MP Video 4K60, FOV ampio Temporizzato Video TimeWarp Video temporizzato Foto temporizzata Foto notturna temporizzata Zoom tattile Protune	
Supporto di memoria x action cam	64 GB Micro SDXC Scheda di Memoria per action cam	1
Camera-grip x action cam	Sistema 3-in-1 utilizzabile come impugnatura per fotocamera, braccio di prolunga e deve contenere un mini treppiede leggero.	1
Registratore Audio portatile professionale	Sistema autonomo di registrazione audio, stereo di alta qualità, supporta fino a 24 bit audio durante il campionamento frequenze di 44,1, 48 o 96 kHz in WAV e vari formati MP3	1
Accessori	cuffie a padiglione	20

Pertanto, dopo aver proceduto alla verifica del funzionamento delle attrezzature consegnate, il sottoscritto collaudatore è in grado di dichiarare:

- che le apparecchiature, le attrezzature e i software forniti sono conformi al tipo descritto a quanto previsto nel capitolato tecnico facente parte integrante del contratto;
- che il materiale è qualitativamente rispondente allo scopo a cui deve essere adibito ed è esente da difetti, menomazioni o vizi che ne possano pregiudicare l'utilizzo;
- che le attrezzature sono corredate da manuali d'uso in lingua italiana;
- che sono presenti le licenze d'uso per i software installati.

Si precisa, inoltre:

- che le caratteristiche tecniche dei prodotti proposti in sede di procedura negoziata a mezzo stipula contratto su piattaforma MEPA riscontrate sono risultate equivalenti a quanto richiesto nel capitolato nonché congrue e coerenti all'idea di realizzazione del progetto.

In conclusione, per quanto sopra,

SI CERTIFICA

- che la fornitura consegnata all'I.C. Crispi dalla ditta fornitrice VIP SYSTEM SRL DI VIVIRITO PAOLO, con sede legale a PARTINICO (PA), VIA RENATO GUTTUSO n. 15, cap 90047, è conforme a quanto previsto nella stipula contratto tramite RDO n.5556244 e che le verifiche di funzionamento effettuate sulle apparecchiature hanno dato esito positivo.
- che la fornitura è conforme a quanto previsto nel capitolato tecnico e che le verifiche di funzionamento effettuate sulle apparecchiature hanno dato esito positivo.

Si precisa che il periodo di garanzia on-site, inclusiva di assistenza e manutenzione con intervento in loco della durata di 24 mesi decorre dalla data odierna.

Il pagamento delle somme dovute da parte dell'Istituto Scolastico capofila I.C. Crispi di sarà subordinato al ricevimento dei finanziamenti dall'Ente finanziatore ed avverrà entro i limiti degli anticipi e saldi degli stessi.

Il presente verbale è redatto in duplice copia originale e consta di n. 4 pagine.

Alle ore 14:00 terminate le operazioni, i presenti dichiarano chiusa la seduta.

IL COLLAUDATORE

Riggi Maria



IL RAPPRESENTANTE DELLA DITTA

Ignazio Fratello

Ignazio Fratello



I.C.S. "F. CRISPI" - RIBERA
Prot. 0003911 del 25/06/2020
06-02 (Entrata)

DELEGA FIRMA COLLAUDI EFFICIENZA DELLE FORNITURE TECNOLOGICHE

Oggetto: delega firma collaudo di corretta funzionalità delle forniture tecnologiche.

Il sottoscritto Paolo Vivirito, nato ad Alcamo il 24/12/1972 e residente a Partinico in via R. Guttuso 19, in qualità di titolare della ditta ViP System di Vivirito Paolo,

delega

il sig. Ignazio Fratello, nato a Palermo il 22/05/1982, alla firma dei collaudi di efficienza e di verifica corrispondenza per quantità e caratteristiche dei kit tecnologici forniti dalla scrivente ditta.

Partinico,

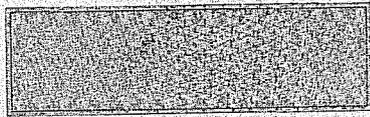
VIVIRITO
PAOLO
25.06.2020
11:10:20
UTC

Distinti saluti,
Dott. Ing. Paolo Vivirito
ViP System di Vivirito Paolo

SCADE IL 24/12/2025
RISCOSSI EURO 5,42



AV 8123516



IPZE S.p.A. - DDV - ROMA

REPUBBLICA ITALIANA

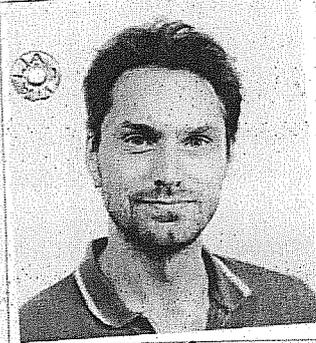


COMUNE DI
PARTINICO

CARTA D'IDENTITA'
N° AV 8123516

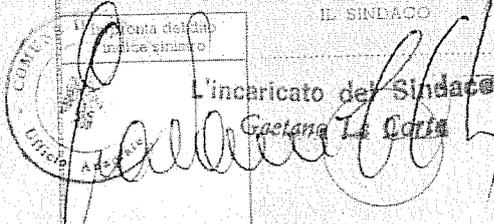
DI
VIVIRITO
PAOLO

Cognome VIVIRITO
Nome PAOLO
nato il 24/12/1972
(atto n. 692 P. I. S. A.)
a ALCAMO (TP)
Cittadinanza ITALIANA
Residenza PARTINICO
Via VIA GUTTUSO RENATO 19
Stato civile CONIUGATO
Professione INGEGNERE
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura 1,78 M
Capelli ATONDO SCURO
Occhi CERULEI
Segni particolari



Firma del titolare *Paolo Vivirito*
PARTINICO il 19/08/2015

IL SINDACO
L'incaricato del Sindaco
Gaetano La Coria





Spettabile
IC FRANCESCO CRISPI - RIBERA

PIAZZA G. CESARE, 1
92016 RIBERA AG
ITALIA

via Renato Guttuso, 15
90047 Partinico PA

codice fiscale: VVRPLA72T24A176U partita iva: IT05650330821
capitale sociale: R.E.A.:
telefono: 0918907297 fax: 0918780504
web: <http://www.vipsystem.it>
e-mail: info@vipsystem.it

D.D.T.		numero documento 37	data documento 25/06/2020	all'attenzione di:		telefono 092561182	fax			
riferimento		codice cliente CRIICRIB	vostro codice		partita iva o codice fiscale 83002090849		pag. 1			
codice e descrizione articoli							colli	conf.	u.m.	quantità
CUP: F92G20000630007 CIG: Z3A2D463D8 ORDINE DIRETTO MEPA 5556244 / 2020										
CONFERMA D'ORDINE n. 85 11/06/2020										
GOPRO7 TELECAMERA GO PRO 7 KIT CON ACCESSORI									NR	s 1,000
CUFFIA ITEK CUFFIA ITEK "TAURUS H321" LED, MICROFONO									NR	s 20,000
ASUSNBFX505DT NOTEBOOK ASUS FX505DT-BQ256T 15,6" R7-3750H 16GB 1TB + SSD512GB nVidia G									NR	s 10,000
FX505DT-BQ256T										
aspetto esteriore dei beni				causale trasporto VENDITA						
porto PORTO FRANCO				numero colli	peso lordo	peso netto	volume			
trasporto a cura del mittente		data e ora inizio trasporto 25/06/2020 11 29		firma conducente		firma destinatario				
vettore				firma vettore		data e ora ritiro				