



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

Sottoazione	Codice Progetto	Titolo Progetto
13.1.2A	13.1.2A-FESRPON-EM-2021-27	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
CUP D29J21011970006		

**ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 - VIA GUICCIARDINI, 8 - 40026 IMOLA**

☎ 0542/22264- FAX 0542/30871 - C.F. : 82003970371- C. M. BOIC846004

e-mail: boic846004@istruzione.it; posta certificata: BOIC846004@PEC.ISTRUZIONE.IT

ALLEGATO 1
CAPITOLATO TECNICO

MODULO: MONITOR DIGITALI INTERATTIVI PER LA DIDATTICA

TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	DESCRIZIONE	QUANTITA'
MONITOR 65	HELGI	HV6531	MONITOR TOUCH HELGI 65" HV7531 - 3GB/32GB - AND 8 + FORM + INSTAL + SMALTIMENTO VECCHIO KIT LIM	12
CARATTERISTICHE TECNICHE	Modello: HV6531 Risoluzione: ultrahd 4k Angolo visuale: 178° Tocchi simultanei: 40 Audio: 2x16w(stereo 2.0) Speaker 16Wx2 integrati Sensore di luce ambientale RAM: 3 Gb SSD: 32 Gb CPU: dual core A73 + dual core A53 GPU: mali G51 Luminosità del pannello da 500 cd/m2 Rapporto Di Contrasto: 6000:1 Tempo di vita: 50.000 ore Sistema Operativo: Android 8.0 Connettività: ethernet LAN / WIFI TP-LINK USB 1 x LAN RJ45 OUT Peso: 38,9 Kg Interfacce ed elettronica aggiornate 1x LINE Out 4x HDMI (4K max) In 1x VGA In 4x USB 3.0 4x USB 2.0 1x USB Type-C Full-Link			
STAFFA			COMPRESA	
MONTAGGIO			COMPRESO	



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

Sottoazione	Codice Progetto	Titolo Progetto
13.1.2A	13.1.2A-FESRPON-EM-2021-27	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
CUP D29J21011970006		

**ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 - VIA GUICCIARDINI, 8 - 40026 IMOLA**

☎ 0542/22264- FAX 0542/30871 - C.F. : 82003970371- C. M. BOIC846004

e-mail: boic846004@istruzione.it; posta certificata: BOIC846004@PEC.ISTRUZIONE.IT

SMONTAGGIO			SMONTAGGIO DI EVENTUALI LIM	
STOCCAGGIO			STOCCAGGIO PRESSO LOCALI ISTITUTO	
GARANZIA			5 ANNI	
TRASPORTO			COMPRESO	
CONNESSIONE WIFI			COMPRESA	
CONNETTIVITA'			PORTA RJ45	
SMALTIMENTO			COMPRESO	

TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	DESCRIZIONE	QUANTITA'
MONITOR 75	HELGI	HV7531	MONITOR TOUCH HELGI 75" HV7531 - 3GB/32GB - AND 8 + FORM + INSTAL + SMALTIMENTO VECCHIO KIT LIM	19
CARATTERISTICHE TECNICHE	Modello: HV7531 Risoluzione: ultrahd 4k Angolo visuale: 178° Tocchi simultanei: 40 Audio: 2x16w(stereo 2.0) Speaker 16Wx2 integrati Sensore di luce ambientale RAM: 3 Gb SSD: 32 Gb CPU: dual core A73 + dual core A53 GPU: mali G51 Luminosità del pannello da 500 cd/m2 Rapporto Di Contrasto: 6000:1 Tempo di vita: 50.000 ore			



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

Sottoazione	Codice Progetto	Titolo Progetto
13.1.2A	13.1.2A-FESRPON-EM-2021-27	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
CUP D29J21011970006		

**ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 - VIA GUICCIARDINI, 8 - 40026 IMOLA**

☎ 0542/22264- FAX 0542/30871 - C.F. : 82003970371- C. M. BOIC846004

e-mail: boic846004@istruzione.it; posta certificata: BOIC846004@PEC.ISTRUZIONE.IT

	Sistema Operativo: Android 8.0 Connettività: ethernet LAN / WIFI TP-LINK USB 1 x LAN RJ45 OUT Peso: 53 Kg Interfacce ed elettronica aggiornate 1x LINE Out 4x HDMI (4K max) In 1x VGA In 4x USB 3.0 4x USB 2.0 1x USB Type-C Full-Link			
STAFFA			COMPRESA	
MONTAGGIO			COMPRESO	
SMONTAGGIO			SMONTAGGIO DI EVENTUALI LIM	
STOCCAGGIO			STOCCAGGIO PRESSO LOCALI ISTITUTO	
GARANZIA			5 ANNI	
TRASPORTO			COMPRESO	
CONNESSIONE WIFI			COMPRESA	
CONNETTIVITA'			PORTA RJ45	
SMALTIMENTO			COMPRESO	

MODULO: DIGITALIZZAZIONE AMMINISTRATIVA

TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	DESCRIZIONE	QUANTITA'
PC DESKTOP	DELL	Vostro 3681 SFF (CXWCD)	Dimensione Dischi: 512 GB Tipo Supporto 1: SSD (Solid State Disk) Tecnologia del processore: Core i5 Modello del processore: i5-10400 Modello scheda grafica: UHD Graphics 630 Form Factor: Small Form Factor (SFF)	3



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

Sottoazione	Codice Progetto	Titolo Progetto
13.1.2A	13.1.2A-FESRPON-EM-2021-27	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
CUP D29J21011970006		

**ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 - VIA GUICCIARDINI, 8 - 40026 IMOLA**

☎ 0542/22264- FAX 0542/30871 - C.F. : 82003970371- C. M. BOIC846004

e-mail: boic846004@istruzione.it; posta certificata: BOIC846004@PEC.ISTRUZIONE.IT

			S.o.: Win 10 (includes Win 11 Licence) Versione S.O.: Professional RAM: 8 GB	
STOCCAGGIO			STOCCAGGIO PRESSO LOCALI ISTITUTO	
GARANZIA			1 ANNO	
TRASPORTO			COMPRESO	

TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	DESCRIZIONE	QUANTITA'
NOTEBOOK	HP	Notebook Hp PRO BOOK	Dimensione Dischi: 64 GB Grafica Integrata: Sì Tecnologia del processore: Celeron Modello del processore: N4020 Display: 11,6 " Touch screen: Sì RAM: 4 GB Versione S.O.: Pro Educational S.O.: Windows 10	3
STOCCAGGIO			STOCCAGGIO PRESSO LOCALI ISTITUTO	
GARANZIA			1 ANNO	
TRASPORTO			COMPRESO	

TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	DESCRIZIONE	QUANTITA'
GRUPPO DI CONTINUITA' UPS	APC	BX1600MI	APC UPS - BX1600MI Back-UPS 1600VA 230V AVR IEC Sockets Alimentazione di emergenza a batteria con protezione contro le sovratensioni per computer e apparati elettronici.	3
STOCCAGGIO			STOCCAGGIO PRESSO LOCALI ISTITUTO	



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

Sottoazione	Codice Progetto	Titolo Progetto
13.1.2A	13.1.2A-FESRPON-EM-2021-27	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
CUP D29J21011970006		

**ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 - VIA GUICCIARDINI, 8 - 40026 IMOLA**

☎ 0542/22264- FAX 0542/30871 - C.F. : 82003970371- C. M. BOIC846004

e-mail: boic846004@istruzione.it; posta certificata: BOIC846004@PEC.ISTRUZIONE.IT

GARANZIA			1 ANNO	
TRASPORTO			COMPRESO	

TIPOLOGIA	MARCA	MODELLO	DESCRIZIONE	QUANTITA'
TAVOLETTA GRAFOMETRICA	WACOM	STU-430	MODELLO: STU-430-CH2 Ideale per qualunque ambiente in cui sia necessario apporre firme elettroniche STU-430 è un sign pad monocromatico estremamente versatile e completo che presenta un nuovo design sottile con superficie piana. Lo schermo LCD da 4,5" è abbastanza grande da consentire l'acquisizione di lunghe firme elettroniche scritte a mano e aggiungere all'area di firma dei pulsanti software. Lo schermo è perfettamente leggibile in qualsiasi condizione di illuminazione. L'avanzato sistema di crittografia e l'ID hardware esclusivo garantiscono la massima sicurezza	1
STOCCAGGIO			STOCCAGGIO PRESSO LOCALI ISTITUTO	
GARANZIA			1 ANNO	
TRASPORTO			COMPRESO	

Timbro e firma per accettazione Capitolato

FCS Ferrara S.r.l.
 Via Pavona, 70
 44100 FERRARA
 01737630366



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

Sottoazione	Codice Progetto	Titolo Progetto
13.1.2A	13.1.2A-FESRPON-EM-2021-27	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
CUP D29J21011970006		

**ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 - VIA GUICCIARDINI, 8 - 40026 IMOLA**

☎ 0542/22264- FAX 0542/30871 - C.F. : 82003970371- C. M. BOIC846004

e-mail: boic846004@istruzione.it; posta certificata: BOIC846004@PEC.ISTRUZIONE.IT

Si dichiara che il materiale incluso nell'offerta è assolutamente identico a quanto indicato nel presente capitolato ed è perfettamente conforme alla eventuale scheda tecnica esposto su MEPA presa a base per la richiesta di offerta economica migliorativa

Timbro e firma per accettazione

FCS Ferrara S.r.l.

Via Pavone, 70

44100 FERRARA

01737930386