



**ISTITUTO COMPrensIVO CUNEO VIALE ANGELI**

Viale Angeli, 82 - 12100 CUNEO

Tel. 0171 692421 - Fax 0171 649618 C.F.: 96093970042

E-mail: [cnic86000e@istruzione.it](mailto:cnic86000e@istruzione.it) PEC: [cnic86000e@pec.istruzione.it](mailto:cnic86000e@pec.istruzione.it)

sito web: [www.icvialeangelicuneo.edu.it](http://www.icvialeangelicuneo.edu.it)

C.F.: 96093970042

**Agli Atti  
Al Sito Web  
All'Albo**

**VERBALE DI COLLAUDO**

**Fornitura per l'attuazione del Progetto 10.8.6A – FESR PON-PI-2020-29 Smart class per le scuole del primo ciclo**

*Avviso prot. n° 4878 del 17/04/2020 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 “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”.*

**CUP: : B22G20000660007**

**CIG: Z842D96D7F**

L'anno duemilaventi, il giorno otto del mese di settembre dalle ore 8.30 alle ore 12.30 il gruppo di lavoro costituito da:

Prof. FABI Alberto Collaudatore nominato con atto prot. nr. 1733/VII.06 del 07/09/2020 a seguito di avviso di selezione interna prot. 1656/VII.06 del 02/09/2020

Sig. GIRAUDO Ferruccio Rappresentante della Ditta GENESI ELETTRONICA di Borgo S. Dalmazzo (CN) aggiudicataria della fornitura prevista dal progetto - contratto stipulato a seguito di trattativa diretta in data 21.7.2020

ha effettuato il sopralluogo presso la sede centrale dell'Istituto Comprensivo Cuneo Viale Angeli di Viale Angeli n. 82 - Cuneo, per la verifica della conformità e corrispondenza delle apparecchiature acquistate mediante trattativa diretta MEPA n. 1345683, avviata in data 10.7.2020 e successivamente stipulata in data 21.7.2020, rispetto alle quantità indicate nel capitolato.

E' stato effettuato, inoltre, il controllo e verificata la corrispondenza delle attrezzature indicate nella bolla di consegna con le tipologie, le caratteristiche e le funzionalità richieste nel capitolato allegato e indicate in sede di offerta nonché del corretto funzionamento dei notebook, tablet e del carrello per la ricarica e la custodia dei notebook e dei tablet che saranno utilizzati per la realizzazione del progetto PON FESR **10.8.6A – FESR PON-PI-2020-29 Smart class per le scuole del primo ciclo.**

Alle ore 11.30, presso la sede dell'Istituto Comprensivo Cuneo Viale Angeli, si è riunito il gruppo di lavoro per la redazione del verbale di collaudo relativo alla fornitura indicata nella Trattativa diretta MEPA n. 1345683 così dettagliato :

- 1) La fornitura di materiale corrisponde a quanto offerto in sede di trattativa e a quanto richiesto nel capitolato allegato.



- 2) Sono stati effettuati una serie di test diagnostici che hanno permesso di accertare che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti e che è conforme al tipo e caratteristiche descritti nel capitolato allegato al contratto. Inoltre ogni apparecchiatura informatica è corredata dal relativo manuale di istruzioni fisico on line;
- 3) tutta la fornitura prevista dal contratto di compravendita tra l'Istituto Comprensivo Cuneo Viale Angeli e la Ditta Genesi Elettronica di Borgo S. Dalmazzo è stata consegnata come risulta dalla bolla di consegna (documento di trasporto n. 244/20 del 31.07.2020) che si allega in copia.

Pertanto tutto ciò premesso i sottoscritti dichiarano quanto sopra indicato e certificano il perfetto funzionamento della fornitura di cui al contratto stipulato in data 21 luglio 2020 a seguito di trattativa diretta Mepa n. 1345683 per un importo che sarà fatturato dalla Ditta Genesi Elettronica pari a € 9.590,17 (IVA esclusa).

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 12.30 con esito POSITIVO.

Allegati al presente verbale :

- 1) capitolato tecnico
- 2) bolla di consegna
- 3) trattativa diretta Mepa n. 1345683

Letto, confermato e sottoscritto:

IL COLLAUDATORE

Prof. FABI Alberto

IL RAPPRESENTANTE DELLA DITTA

Sig. GIRAUDO Ferruccio

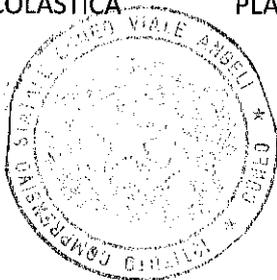
Firme per presa d'atto di quanto sopra dichiarato e sottoscritto dai responsabili del collaudo :

LA D.S.G.A

SCIANDRA Manuela

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

PLATANO Donatella





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

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



## ISTITUTO COMPRENSIVO CUNEO VIALE ANGELI

Viale Angeli, 82 - 12100 CUNEO

Tel. 0171 692421 - Fax 0171 649618 C.F.: 96093970042

E-mail: [cnic86000e@istruzione.it](mailto:cnic86000e@istruzione.it) PEC: [cnic86000e@pec.istruzione.it](mailto:cnic86000e@pec.istruzione.it)

sito web: [www.icvialeangelicuneo.edu.it](http://www.icvialeangelicuneo.edu.it)

C.F.: 96093970042

### CAPITOLATO TECNICO

#### **N. 14 Notebook di primaria marca internazionale**

Intel® Core i3-8130U o migliorativo

RAM 4GB DDR4

SSD 256 GB

Display LCD 15.6 HD (1366x768) Anti-Glare LED SVA 220 slim con Camera VGA

Grafica Integrata Intel® HD Graphics 620

lettore DVD – non presente-

Batteria 3 Celle (41Whr)

WLAN intel AC 1x1 +BT 4.2 WW

Sistema operativo: Microsoft Windows 10

Peso da 1.78 Kg.

HDMI port

Audio Combo

RJ-45 , 1 USB 2.0, 2 USB 3.1

Certificazioni: FCC, CE , CB, BSMI, RoHS, PC2001

**Garanzia 12 mesi on-site**

#### **N. 14 TABLET 10,1" LTE di primaria marca internazionale**

DISPLAY 10.1" 1080P FULL HD

ALTOPARLANTI STEREO

**CONNETTIVITÀ** WI-FI : Sì Tipo WI-FI : **802.11 b/g/n**

**SCHERMO** Dimensione : **10,1 Inches** Risoluzione Schermo

**MEMORIA** RAM : **2 GB** ROM : **32 GB**

**FOTOCAMERA** Fotocamera frontale : **Sì** Fotocamera posteriore : **Sì**  
Megapixel Fotocamera posteriore : **5 Megapixel**  
Fotocamera frontale : **2**

**ALIMENTAZIONE** Durata Batteria in standby : **600 min**

**DIMENSIONE E PESO** Peso Batteria Inclusa : **458 g**

**PORTE** Tipo porte USB : **USB 2.0** Porte USB : **Sì** Micro USB : **Sì**  
Numero porte USB : **1**

**AUDIO** Altoparlanti : **Sì**

**SISTEMA OPERATIVO/SOFTWARE** S.O. : **Android 9**

**Garanzia** Garanzia : **24 mesi on-site**

### N. 1 Carrello di ricarica per notebook e tablet 30 posti

- Armadio di sicurezza per notebook, tablet e smartphone con ripiani completi di divisori in plastica costruito in acciaio di spessore 1,5 mm verniciato a polvere
- Carrello stazione di ricarica con 3 ripiani da 10 posti ciascuno, per un totale di 30 alloggiamenti con sistema di gestione cavi integrato
- Dispone di 6 multiprese Schuko/bipasso da 5 posti ciascuna
- Porta frontale a doppio battente areata, con chiusura con maniglia a chiave a due punti e angolo di apertura di 180°
- Retro con porta doppio battente areata, con chiusura con maniglia a chiave a due punti e angolo di apertura di 180°
- Pannelli laterali fissi uno dei quali provvisto di tre ventole di raffreddamento da 120 x 120 mm
- Piano superiore adatto per riporre documenti o notebook
- Dotato di interruttore generale esterno luminoso e magnetotermico interno C16A
- Provvisto di due maneggevoli maniglie laterali (dim. 44 x 9 cm)
- Dotato di 4 ruote pivotanti da 5", di cui 2 con freno
- Dimensioni (LxPxA): 700 x 640 x 1110 mm

**Garanzia 24 mesi on-site**

### Servizi installazione e configurazione nei plessi interessati all'intervento

Tutte le componenti del presente capitolato dovranno essere configurate e funzionanti;

Configurazione di tutti i notebook;;

Installazione del software base sui notebook e PC : Adobe reader, VLC, Antivirus, Open Office, Browser Chrome, WinZip, ecc.

Collaudo di tutte le apparecchiature;

Prezzo offerto	Il prezzo offerto deve essere comprensivo di imballaggio, trasporto, facchinaggio, garanzia, installazione (anche del software), collaudo, messa in opera, consegna chiavi in mano;
Assistenza	Assistenza in loco per eventuali malfunzionamenti delle apparecchiature fino a 36 mesi dalla fornitura entro 48 ore dalla chiamata Garanzia di supporto di assistenza tecnica da remoto
Consegna	Consegna di tutto il materiale come da richiesta e da specifiche del disciplinare di gara
Installazione e collaudo	Installazione e collaudo di tutte le apparecchiature fornite entro la data indicata nel disciplinare di gara
Caratteristiche apparecchiature	Tutti gli apparati attivi devono essere di <u>primaria casa</u> e devono essere fornite almeno delle caratteristiche tecniche funzionali minime indicate nel Capitolato Tecnico.
Manualistica d'uso	Le apparecchiature devono essere dotate di manuali d'istruzione per l'uso
Cavi elettrici, e di trasmissione	Cavi di alimentazione delle apparecchiature fornite, cavi di rete di collegamento di lunghezza adeguata, cavi accessori.
Certificazioni	I prodotti devono essere in possesso delle certificazioni richieste dalla normativa europea per la sicurezza informatica, ovvero: i requisiti riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro, (D.Lgs. n. 81/2008); norme sulla sicurezza e affidabilità degli impianti, (L.37/08); 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 206/66/CE concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

Donatella Platano

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005,  
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

# GENESI elettronica snc

di BESSONE V. & GIRAUDO F.

VIA XI SETTEMBRE, 57  
12011 BORGO S.DALMAZZO (CN)  
TEL. 0171/ 262539 - FAX 0171/ 260383  
e-mail: info@genesiel.it  
http://www.genesiel.it/  
P.IVA e C.FISC. : 02171110048  
C.C.I.A.A. n°158710-ALBO ARTIG. n°61046  
ISCR.TRIB.CUNEO REG.SOC. n°7368

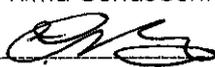
CESSIONARIO  
ISTITUTO COMPRENSIVO CUNEO VIALE ANGELI

VIALE ANGELI, 82  
12100 CUNEO

LUOGO DI DESTINAZIONE  
IDEM

Documento di Trasporto	N.	Data	Pagina
(D.P.R. 472 del 14/08/1996-D.P.R.696 del 21/12/96)	244/20	31/07/2020	1

Riferimento Vostro ordine	Conto	Saldo	Causale del Trasporto
	_	_	VENDITA

Trasporto a cura	Inizio Trasporto (Data)	Firma Conducente
Mittente <input checked="" type="checkbox"/> Destinatario <input type="checkbox"/> Corriere <input type="checkbox"/>	11/09/2020	

QUANTITA'	DESCRIZIONE MERCE
	Trattativa n. 1345683 CIG: Z842D96D7F CUP: B22G20000660007
N. 14	NOTEBOOK HP 250G7
N. 14	TABLET HUAWEI T510
N. 1	CARRELLO DI RICARICA PER 30 DISPOSITIVI

PORTO	ASPETTO ESTERIORE DEI BENI	N. COLLI	PESO LORDO KG
	SCATOLE	7	

ANNOTAZIONI/VARIAZIONI

FIRMA DESTINATARIO



Mercato Elettronico della P.A.  
Trattativa con un unico Operatore Economico

**STIPULA RELATIVA A:**

Numero Trattativa	1345683
Descrizione	TRATTATIVA DIRETTA PER ACQUISTO FORNITURE Progetto 10.8.6A-FESRPN-PI-2020-29 La smart class per la Scuola Primaria
Tipologia di trattativa	Affidamento diretto (art. 36, c. 2, lett. A, D.Lgs. 50/2016)
CIG	Z842D96D7F
CUP	B22G20000660007

**AMMINISTRAZIONE CONTRAENTE**

Nome Ente	ISTITUTO COMPRESIVO DI CUNEO - VIALE ANGELI
Codice Fiscale Ente	96093970042
Nome Ufficio	ISTITUTO COMPRESIVO CUNEO VIALE ANGELI
Indirizzo Ufficio	VIALE ANGELI 82 12100 CUNEO (CN)
Telefono / FAX Ufficio	017182203 / 0171683397
Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	UFIDKX
Punto Ordinante	DONATELLA PLATANO / PLTDTL62B57H727I
Soggetto stipulante	DONATELLA PLATANO / PLTDTL62B57H727I

**FORNITORE CONTRAENTE**

Ragione o Denominazione Sociale	GENESI ELETTRONICA DI BESSONE VALTER & GIRAUDO FERRUCCIO
Codice Identificativo Operatore Economico	02171110048
Codice Fiscale Operatore Economico	02171110048
Sede Legale	VIA XI SETTEMBRE N. 57 12011 BORGO SAN DALMAZZO (CN)
Telefono	0171262539
Posta Elettronica Certificata	GENESI@PEC.GENESI.IT
Tipologia impresa	Società in Nome Collettivo
Numero di Iscrizione al Registro Imprese / Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	158710
Data di iscrizione Registro Imprese / Albo Professionale	6/1/90 12:00 AM
Provincia sede Registro Imprese / Albo Professionale	CN
PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse:	DP.CUNEO@PCE.AGENZIAENTRATE.IT
CCNL applicato / Settore	METALMECCANICO / PROGETTAZIONE, INSTALLAZIONE E ASSISTENZA DI IMPIANTI INFORMATICI, AUDIOVISIVI E TECNOLOGIE DELLA COMUNICAZIONE

*Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari*

**BENI**

IBAN Conto dedicato (L 136/2010) (*)	IT 60 L 03111 46010 0000000
Soggetti delegati ad operare sul conto (*)	GIRAUDO FERRUCCIO, nato a CUNEO il 17/11/1968 codice fiscale GRDFRC68S17D205YBESSONE VALTER, nato a BOVES (CN) 21/06/1967 codice fiscale BSSVTR67H21B101U

BENI

IT 60 L 03111 46010 0000000

*(\*) salvo diversa indicazione da parte del Fornitore da comunicare entro 4 giorni dalla ricezione del documento di Stipula*

**DATI DELL'OFFERTA ACCETTATA**

Identificativo univoco dell'offerta	797354
Offerta sottoscritta da	Ferruccio Girauda
email di contatto	GIRAUDD@GENESIEL.IT
Offerta presentata il	20/07/2020 09:07
L'offerta accettata era irrevocabile ed impegnativa fino al	21/07/2020 18:00
<b>Contenuto tecnico dell'Offerta</b>	
Le caratteristiche tecniche dei prodotti/servizi offerti e/o erogati sono dettagliati in tutti i documenti di offerta sottoscritti dal Concorrente ed inoltrati all'Amministrazione, e costituiscono parte integrante e sostanziale del presente contratto.	
<b>Contenuto economico dell'Offerta</b>	
Ulteriori dettagli economici dell'offerta rispetto a quelli sotto riportati sono dettagliati in tutti i documenti di offerta sottoscritti dal Concorrente ed inoltrati all'Amministrazione, e costituiscono parte integrante e sostanziale del presente contratto.	
Unità di misura dell'Offerta Economica	Prezzi unitari
Valore dell'offerta economica	9.590,17 EURO
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta:	<i>(non specificato)</i>
Costi di sicurezza aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in tema di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, di cui all'art. 95, comma 10, del D. Lgs. n. 50/2016:	<i>(non specificati)</i>

**INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE**

Dati di Consegna	VIALE ANGELI 82 CUNEO - 12100 (CN) PIEMONTE
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: VIALE ANGELI 82 CUNEO - 12100 (CN) PIEMONTE
Termini di Pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura

## DISCIPLINA DEL CONTRATTO

- Ai sensi di quanto disposto dall'art. 52, comma 3, lettera a) delle REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE e nel rispetto della procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta prevista dalle predette Regole agli artt. 50, 51, 52 e 53, con il presente "Documento di Stipula" l'Amministrazione, attraverso il proprio Punto Ordinante, avendo verificato la conformità dell'Offerta inviata dal Fornitore rispetto a quanto indicato nella propria Richiesta ne accetta l'Offerta sopra dettagliata.
- Ai sensi di quanto previsto dall'art. 53, comma 4 delle Regole di accesso al Mercato Elettronico, il Contratto, composto dalla Offerta del Fornitore Abilitato e dal Documento di Stipula dell'Unità Ordinante, è disciplinato dalle Condizioni Generali relative al/ai Bene/i Servizio/i oggetto del Contratto e dalle eventuali Condizioni Particolari predisposte e inviate dal Punto Ordinante in allegato alla Trattativa diretta e sottoscritte dal Fornitore per accettazione unitamente dell'Offerta.
- Il presente Documento di Stipula è valido ed efficace a condizione che sia stato firmato digitalmente e inviato al Sistema entro il termine di validità dell'offerta sopra indicato (" L'offerta accettata era irrevocabile ed impegnativa fino al "), salvo ulteriori accordi intercorsi tra le parti contraenti.
- Con la sottoscrizione del presente atto si assumono tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, nonché l'obbligo di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché si accettano tutte le condizioni contrattuali e le penalità.
- Si prende atto che i termini stabiliti nella documentazione allegata alla Trattativa diretta, relativamente ai tempi di esecuzione del Contratto, sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'art. 1457 C.C.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il presente Documento di Stipula è esente da registrazione ai sensi de Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s.m.i., salvo che in caso d'uso ovvero da quanto diversamente e preventivamente esplicitato dall'Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura.

**QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**