



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 –
Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.2: Scuola
4.0 Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi.

Identificativo progetto: [M4C1I3.2-2022-961-P-11134](#)

Titolo progetto [IC Cropani - Simeri Crichi 4.0](#)

CUP: [H54D22002990006](#)

Stato progetto: [AUTORIZZATO](#)

Importo finanziato: [186.576,95 €](#)

Oggetto: integrazioni-variazioni progetto Prot. 0005716/U del 12/06/2023-

in riferimento alle forniture della componente arredi, a seguito dell’indagine di mercato formale effettuata tramite richiesta di preventivi e consultazioni dei cataloghi on line, alla data del 27/06/2023, risulta difficile riuscire a garantire una fornitura tale da soddisfare i requisiti di cui alla matrice tipo riportata nel progetto finale Prot. 0005716/U del 12/06/2023.

TOTALE ARREDI SUDDIVISI PER CATEGORIA				TOTALE
ARREDI	SEDUTE	B1-01.1	Divano Morbido da 2 posti scuola secondaria primo grado primaria NO INFANZIA	9
ARREDI	SEDUTE	B1-01.1	Divano Morbido da 3 posti Scuola secondaria primaria	15
ARREDI	TAVOLI	A1-01.4	Tavolo per cooperazione tondo e/o forme varie max ø 180 cm di lunghezza	6
ARREDI	TAVOLI	A1-01.1	Tavolo modulare ad arco con Altezza regolabile (o alter variant componibili)	40
ARREDI	TAVOLI	A1-01.1	Insero per tavolo modulare a onda con Altezza regolabile (o alter variant componibili)	20
ARREDI	ARMADI	C1-01.1	Armadi a vista con vaschette 8/9 comparti	8
ARREDI	ARMADI	C2-02.2	Armadio basso a 2 ante con serratura	15
ARREDI	ARMADI	C2-02.2	Armadio alto 160 - max200 preferibilmente con ultimi ripieni a vista	6
ARREDI	LIBRERIA	D1-01.1	Libreria in legno (Dim. 70/8 cm)	9
ARREDI	TAPPETI	E2-01	Tappeto per lettura o tattico sensoriale	10
ARREDI	TAPPETI	E1-01.1	Angolo morbido per protezione murale e/o area relax composto da tappetidisposti a pavimento ed altri agganciati al muro con sistema di fissaggio (misura da coprire 300X (160-200))	Quantità in base alle dimensioni dei singoli pezzi
ARREDI	SEDIE		Banco antropometrico per disabili banco antropometrico cm. 90x65 elevazione ed inclinazione variabile per grado con manovella	1
ARREDI	SEDIE		Snoopy Future School chair 3.0 tavoletta extralarge ed ambidestra	1

In particolare gli armadi a vista con vaschette, gli armadi bassi a due ante, le librerie, le soluzioni complete di banchi modulari nonché il quantitativo di divani risultano molto onerosi rispetto alle valutazioni iniziali fatte a seguito dell'indagine di mercato informale effettuata nel mese di maggio 2023; A tal fine, nel rispetto della finalità del progetto, si è provveduto a rieditare una matrice tipo cercando di bilanciare le varie esigenze e dando maggior rilievo alle soluzioni di banchi, anche con soluzioni fisse cooperative, agli armadi e alle sedute con integrato degli scompartimenti per le librerie.

Matrice *tipo* rivista:

divano 2 posti pz12

TAVOLO RETTANGOLARE pz 5

TAVOLO PIEDONE 173X115X76cm pz 6

TAVOLO RIBALTABILE C/RUOTE 160X80 5 pz 4

TAVOLO ONDA CM. 116X63 GAMBE TELESCOPICHE pz 18 tavolo semicerchio pz 36

ARMADIO 2 ANTE 3 VANI A GIORNO cm 104x44xH.200ZZAR pz 10

banco antropometrico pz 1 TAPPETO 200 x 100 x 5 cm pz 6

PROTEZIONI A MURO dim.100 x 140 x 5 PM pz 4

ARMADIO 2 ANTE cm 104x46xh.100 pz 10

panca cubo orizzontale con scomparti pz 8

In riferimento alla fornitura di strumentazione digitale si segnala che essendo la console Nintendo WII fuori produzione si procederà alla sostituzione dello stesso con la Consolle Nintendo Switch

Con caratteristiche:

Console Nintendo Switch

Dimensioni 102 mm x 239 mm x 13,9 mm (con i Joy-Con collegati)

Nota: 28,4 mm nel punto più spesso, dalla punta degli stick analogici alle protuberanze dei pulsanti ZL/ZR.

Peso Circa 297 g

(Con i Joy-Con collegati: 398g)

Schermo Touch screen capacitivo / 6,2 pollici LCD / risoluzione 1280 x 720

CPU/GPU Processore NVIDIA Tegra

Memoria di sistema 32 GB

Nota: circa 6,2 GB dello spazio a disposizione sono riservati ai dati del sistema operativo.

Connettività Wireless LAN (compatibile IEEE 802.11 a/b/g/n/ac) / Bluetooth 4.1

In modalità TV è anche possibile usare una connessione LAN via cavo usando un adattatore LAN disponibile in commercio.

Uscita video Risoluzione massima: 1920 x 1080, 60 fps

Nota: tramite cavo HDMI nella modalità TV. Nelle modalità da tavolo e portatile, la risoluzione massima è 1280 x 720, pari a quella del touch screen.

Uscita audio Supporta PCM lineare 5.1ch

Nota: tramite cavo HDMI nella modalità TV.

Altoparlanti Stereo

Porta USB Porta USB Type-C

Usata per caricare la console o collegarla alla base per Nintendo Switch.

Presa audio mini-jack stereo 3,5 mm a 4 contatti (standard CTIA). Nota: Nintendo non può garantire la compatibilità con tutti i prodotti.

Slot scheda di gioco Solo per schede di gioco per Nintendo Switch.

Slot scheda microSD Compatibile con schede di memoria microSD, microSDHC e microSDXC. Consulta le nostre FAQ sulle schede microSD per maggiori informazioni sulle schede microSD compatibili.

Nota: per utilizzare le schede di memoria microSDXC è necessario scaricare un aggiornamento tramite una connessione a Internet.

Sensori Accelerometro / giroscopio / sensore di luminosità

Ambiente operativo Temperatura: 5 - 35° C / Umidità 20 - 80%

Batteria interna Batteria agli ioni di litio / capacità 4310 mAh

Nota: la batteria non è rimovibile. Pianifichiamo di offrire un servizio di sostituzione a pagamento tramite il nostro Servizio al consumatore.

Durata della batteria Circa 4,5 - 9 ore

Tempo di ricarica a riposo Circa 3,5 ore

app_software:

Nintendo Switch Sports

Laboratorio di Videogiochi

In Riferimento **al lotto di pc**, requisiti minimi processore i3 - 256 ssd ram 8 gb 15,6 il quantitativo indicato nella determina a contrarre Prot. 0005899/U del 15/06/2023 potrebbe subire delle variazioni al ribasso considerato il prezzo del dispositivo offerto sul MEPA.

Ritenuto altrettanto valido il lotto 1 della Convenzione attiva sul MEPA riferita alla fornitura di Chromebook. Considerato l'utilizzo didattico dei dispositivi e la possibilità di utilizzare il Chromebook anche off line si valuta positivamente anche la fornitura di Chromebook tramite Accordo quadro sul MEPA (si allega la scheda prodotto).

Il Project manager

Cropani, 27/06/2023

Il Dirigente Scolastico
Prof. Antonio Bulotta
Firma autografa omessa ai sensi
e per gli effetti dell'art. 3 comma 2 D.L.gs n° 39/1993

Codice articolo produttore: AQPCPL3-TCO-CONVERGE

€ 390,33/Pezzo**Chromebook 14 G7**Fornitore [CONVERGE S.R.L.](#)

Chromebook 14 G7

ACCORDO QUADRO

Codice articolo accordo quadro

AQPCPL3-TCO-CONVERGE

Classificazioni

CPV 30213100-6 Computer portatili

Caratteristiche

Codice articolo accordo quadro	AQPCPL3-TCO-CONVERGE
Codice articolo produttore	AQPCPL3-TCO-CONVERGE
Descrizione tecnica	Chromebook 14 G7
Marca	Hp
Modello	Chromebook 14 G7
Prezzo	€ 390,33
Unità di vendita	Pezzo
Alimentatore	Autosensing 100-240v; lunghezza minima (alimentatore + cavo elettrico, dalla presa elettrica al notebook) 150cm
Audio	High definition system; Speaker Stereo integrati per la riproduzione del suono; microfono
Bluetooth	5.x
Consumi energetici	Energy Star nella ultima versione vigente
Controller grafico	Intel UHD Graphics
Dimensioni dello schermo [pollici]	14
Dispositivo di puntamento	Touchpad a due tasti
Durata assistenza (on site) [mesi]	36
Integrazione con il servizio di Trouble	SI
Memoria RAM [GB]	4

Memoria RAM installabile (GB)	8
Memory card reader	SI
Mouse	di tipo ottico, a due o tre pulsanti e con rotella per lo scrolling, lunghezza cavo almeno 1,5 m
Numero totale di porte USB	3
Peso [g]	1500
Porte	1 USB Type-A 3.1 Gen 1 port e Type-C 3.1 Gen 1 port (con funzione di ricarica, power delivery, trasmissione segnale audio e video)
Possesso di etichette ambientali ISO di	SI
Processore	Intel Celeron N4500
Requisiti di conformità	Conforme ai requisiti richiesti
Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	1920x1080
Scheda di rete WLAN	Wi-Fi IEEE 802.11ac
Sistema operativo	Chrome OS
Storage interno eMCC [GB]	64
Tastiera	Italiana, di tipo QWERTY
Tastiera retroilluminata	NO
TCO	SI
Tipo contratto	Acquisto
Ultimo Aggiornamento	20/06/2023

Iniziativa	AQ	PC Portatili, Mobile Workstation e Chromebook - Ordine Diretto	Lotto 3 - Chromebook	ATTIVO 20/06/2023
------------	-----------	--	----------------------	----------------------

Ricorda!

Ai sensi di quanto stabilito dall'art.21 delle Regole del Sistema di e-Procurement della PA, il Fornitore è il solo ed esclusivo responsabile della correttezza, completezza e veridicità delle informazioni contenute nel proprio Catalogo.