

CUC Consortile Cavanese e Valli di Lanzo

OFFERTA TECNICA RELATIVA A:

TITOLOGIA DI PROCEDURA:	PROCEDURA APERTA
OGGETTO:	PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DI "FORNITURE DI BENI E SERVIZI DESTINATE ALLA CREAZIONE DI CAMPUS DIDATTICI PER IL POTENZIAMENTO DI LABORATORI INNOVATIVI CONNESSI A INDUSTRIA 4.0" (LOTTO 2)
CIG:	BB543FD9F9
CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:	OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA

AMMINISTRAZIONE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO:

ENTE:	CUC CONSORTILE CAVANESE E VALLI DI LANZO
CENTRO DI COSTO:	DIRIGENTE ISTITUTO IISS GAETANO SALVEMINI FASANO
PARTITA IVA:	CFAVCP-000085B
INDIRIZZO:	
RUP:	MARIA CONVERTINO
PUNTO ORDINANTE:	

CONCORRENTE:

PARTECIPANTE:	ADESA S.R.L.
PARTITA IVA:	07268620726
SEDE LEGALE:	VIA ALBEROBELLO, 113/115, 70010, LOCOROTONDO
PEC:	ADESA@PEC.IT
OFFERTA SOTTOSCRITTA DA:	GRAZIA CURIGLIANO
CODICE FISCALE:	CRGGRZ84L51C741B
FORMA DI PARTECIPAZIONE:	SINGOLO

QUESTIONARIO:

1.1 INCREMENTO DEL NUMERO DI INGRESSI VIDEO FISICI (HDMI/USB-C) RISPETTO AI 6 MINIMI RICHIESTI PER IL MIXER AUDIO-VIDEO.	SI
1.2 MAGGIORE RISOLUZIONE DEL SENSORE DELLA TELECAMERA PTZ (OLTRE I 50 MP)	NO
2.1 FORNO COMBINATO: PRESENZA DI SISTEMA DI LAVAGGIO AUTOMATICO INTEGRATO	SI
2.2 PLANETARIA: DOTAZIONE KIT ACCESSORI IN ACCIAIO INOX COMPATIBILE CON PLANETARIA COMPOSTO DA FRUSTA, SPATOLA E GANCIO	SI
3.1 PC DESKTOP ACER ALTOS: POTENZIAMENTO DELLA MEMORIA RAM A 64 GB DDR5 (RISPETTO AI 32 GB MINIMI).	SI
3.2 PC DESKTOP: ESTENSIONE DELLA GARANZIA ON-SITE DEL PRODUTTORE A 3 ANNI (RISPETTO AI 2 ANNI STANDARD).	SI
4.1 CERTIFICAZIONE DELLA PARITÀ DI GENERE RILASCIATA AI SENSI DELLA UNI/PDR 125:2022.	SI

QUESTIONARIO:	
4.2 GOVERNANCE E LEADERSHIP: PRESENZA DI DONNE IN POSIZIONI DI MIDDLE/TOP MANAGEMENT CON POTERI DECISIONALI CERTIFICATI.	SI
5.1 FORMAZIONE DI 4 ORE SULL'USO DEL SOFTWARE SOFTWARE DI GESTIONE AUDIO/VIDEO TIPO OBSBOT NDI	SI
5.2 FORMAZIONE DI 4 ORE SULL'USO DELLE ALTRE ATTREZZATURE	SI

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

mj2r7lgfjbk80080skg4ws0osw0gk4g

Cod.

Descrizione

****Portale:** CUC Consortile Cavanese e Valli di Lanzo | Gara n. 822 | Lotto: 2

****Oggetto:** Live Cooking Hub 4.3 e Food Innovation Lab 4.5 Campus Industria 4.0

Tavolo da lavoro con ripiano e alzatina, 1200x700 mm. Struttura in acciaio inox AISI 430 satinato. Sm arrotondati con alzatina. Con ripiano inferiore. Regolabile in altezza. Gambe tubulari 40x40 mm. Piano con MDF (insonorizzato). Possibilità di montaggio cassetiera singola/doppia/tripla.

Piano cottura ad induzione da banco 5+5 kW, 2 piastre da 300x300 mm. Contraddistinte da una superficie liscia, garantiscono una pulizia veloce, in pochi gesti ed in pochi minuti, senza l'utilizzo di detergenti a spessore del piano e la precisione nella regolazione della temperatura, permettono di lavorare in tutta Raggiungono in pochi secondi i 240°C e sono dotate di una spia posizionata sul piano. Il risparmio è assicurato dall'immediato raggiungimento della massima temperatura all'interno dei recipienti di cottura vetroceramica. Resistenze elettriche in grado di raggiungere alte temperature riscaldano per irraggiamento la cottura. Circuito di riscaldamento a zona circolare, con regolazione della temperatura. Le zone sono e apposite serigrafie che consentono un corretto posizionamento delle pentole. Dopo lo spegnimento di una spia segnala il calore residuo fino a 60°C, per salvaguardare la sicurezza dell'operatore.

Pouf Rigido Cubo Similpelle Mamba Trendy Classe 1-IM Ignifugo per Interno ed Esterno. Dim: Larg. 4 X Alt. 43 cm - azzurro

Pouf Rigido Cubo Similpelle Mamba Trendy Classe 1-IM Ignifugo per Interno ed Esterno. Dim: Larg. 4 X Alt. 43 cm - fucsia

Pouf Rigido Cubo Similpelle Mamba Trendy Classe 1-IM Ignifugo per Interno ed Esterno. Dim: Larg. 4 X Alt. 43 cm - verde

Pouf Rigido Cubo Similpelle Mamba Trendy Classe 1-IM Ignifugo per Interno ed Esterno. Dim: Larg. 4 X Alt. 43 cm - giallo

Pouf rettangolare 150x45x45h. in ecopelle ignifuga – colore azzurro

Pouf rettangolare 150x45x45h. in ecopelle ignifuga – colore fucsia

Pouf rettangolare 150x45x45h. in ecopelle ignifuga – colore verde

Pouf rettangolare 150x45x45h. in ecopelle ignifuga – colore giallo

Cappa centrale cubica con illuminazione a incasso in acciaio inox, con parti interne ripiegate antitaglic la raccolta grassi e canalina perimetrale per la raccolta della condensa. Filtri a labirinto in acciaio inox. protezione Dim. mm (WxDxH): 1600 x 1800 x 450 tipo Virtusnet DAB0017

Teppanyaki elettrico su base chiusa, 2 zone. In acciaio inox. Piastra griglia in acciaio lucido di 20 mm bruciatori a barra. Regolazione tramite valvole del gas, con luce pilota e termocoppia di sicurezza. Iso dell'apparecchio, con dissipazione del calore su tre lati. Piano con isolamento termoresistente di 40 mm corrimano di sicurezza nella parte anteriore. Dispone di canali per la rimozione dei grassi. Sottostruttura scorrevoli. Ideale per la cucina asiatica o per le hamburgerie. Tipo Virtusnet AHC0011

Armadio inox ante scorrevoli - Con serratura Dimensioni: L1200 D700 H2000 mm Porte scorrevoli 3 ri SAVS20712

Motoventilatore centrifugo doppia aspirazione con motore direttamente accoppiato alla girante, del tipo Funzionamento 230/1/50. Completo di scatola derivazione, protezione contro sovra-assorbimento, flange di protezione. Dim. mm (WxDxH): 318 x 288 x 322 tipo Virtusnet DBZ0017

Sistema microfonic wireless per camera e smartphone. Portata operativa fino a 260 m. Microfoni om integrati con registrazione interna 32-bit float fino a 40 ore. Connessioni USB-C digitale e TRRS 3,5 mm per monitoraggio. SPL max 123,5 dB iPL, risposta 20 Hz–20 kHz, rumore 22 dB(A), SNR 72 dB. Batterie autonomia. Compatibile con fotocamere, smartphone e computer. Tipo Rode WIGO3

Microfono dinamico con diagramma polare cardioide. Risposta in frequenza 50 Hz – 13 kHz, uscita XLR 320 Ohm. Sensibilità: -57 dB (1,60 mV @ 94 dB SPL). Colore nero, dimensioni 172 x 109 x 62 mm e per Rode PODMIC

Asta da tavolo per microfono. Colore nero, con cavo XLR integrato. Dimensioni 65 × 940 × 100 mm. F Rode PSA1+

Kit luci LED: N.2 Pannello Luce LED Bicolore N.2 Diffusore Bianco N.2 Custodie N.2 Cavalletti Regol trasporto

Mixer audio-video. Switcher con 6 input video (4 HDMI, 2 USB-C UVC) e 2 uscite HDMI. Supporta 1080p ingresso, uscita e streaming, con conversione di formato su tutti gli ingressi. Output HDMI 4:4:4 8 bit; Registrazione su memoria USB (exFAT), audio WAV stereo o multitraccia (9 tracce). Compatibile con Windows 10+. Audio: 2 ingressi combo con Revolution Preamps™, 2 wireless serie IV, 2 uscite cuffie. Mixer fino a 20 sorgenti, risposta 20 Hz–20 kHz, gain fino a 76 dB, EIN -131,5 dBV. Dimensioni: 132,5 x 100 x 100 mm. Peso: 1,2 kg.

Flat screen/TFT, 16:9, IPS Panel, Resolution:1920x1080 ;200Hz, 250cd/m2, Resp.Time 1ms/0.5ms(CRT). Input:2xHDMI(2.0) + 1xDP(1.2) + Audio Out, Speaker Integrati, Regolabile in Altezza, Pivot, FreeSync, Frame, VisionCare 1.0, BlueLight Shield, Black, EMEA Consumer (2yr) tipo ACER Nitro XV270X1bmii

Telecamera PTZ 4K con AI tipo Obsbot OAB-2305-CW Peso: 1,06 kg. Sensore CMOS 1/1.5" da 50 Mpixel ibrido 12x. Video in 4K a 60 fps e 1080p a 120 fps. Autonomia batteria: 5 ore. Messa a fuoco All-Pixel

Software di gestione audio/video tipo Obsbot NDI. Programma progettato per gestire la trasmissione e i contenuti video e audio attraverso una rete locale. Il software consente a dispositivi compatibili di inviare e controllare flussi multimediali in tempo reale, facilitando la creazione di sistemi di produzione video flessibili.

Cutter professionale multifunzionale. Vasche in acciaio inox con fondo termico e manici Motori ventilatori per uso continuo Robusti coltelli a lame curve in acciaio temprato da coltelleria Elettromagnete di sicurezza microinterruttore su coperchio Coperchio in Tritan trasparente che permette ottima visibilità durante la aggiunta ingredienti su coperchio Versioni CE con micro codificato Potente motore asincrono con inverter della potenza a tutti i regimi di giri Comandi in acciaio inox IP 67. Raschiatore interno con spatola che favorisce la lavorazione anche di prodotti volatili o che tendono ad attaccarsi alle pareti della vasca Potenza: 1500 watt Alimentazione: 3 ph Capacità vasca: lt 14.5 Capienza utile vasca: lt 8 Giri: r.p.m. 600 ÷ 3000. Tipo Sirman

Telecomando smart per telecamera tipo Obsbot ORB-2205-CT. Telecomando smart pensato per un controllo preciso del gimbal. Grazie al giroscopio integrato, è possibile gestire i movimenti della camera semplicemente con il polso, oltre al classico controllo PTZ tramite joystick. Compatto e intuitivo, permette di collegare fino a 4 telecamere via Bluetooth. Con un doppio clic sul pulsante Laser Close-up, la camera effettua subito un primo piano dal laser. Portata massima: 60 m in assenza di ostacoli.

Treppiede leggero pieghevole tipo Obsbot OTB-2310-CC, ideale per posizionare la camera all'altezza necessaria per streaming e registrazioni. Offre un'altezza regolabile da 24 a 144 cm tramite gambe a cinque sezioni con ruote. Le gambe hanno apertura indipendente con tre angoli selezionabili: 22°, 50° e 83°. Dotato di vite da 1/4" per telecamere PTZ o teste a sfera da 19/22 mm. Realizzato in lega di alluminio e acciaio inox, pesa solo 1,5 kg.

PC Desktop Intel Core i7-14700 - RAM 32 GB DDR5 - UMA - SSD 1 TB - Keyboard (Copilot) - Mouse Wireless - Speaker Interno - ODD - PSU 750W 87+ - W 11 Pro Installazione e configurazione dei seguenti applicativi: Adobe Premiere Elements - Adobe Photoshop - Microsoft Office 365 - Google Workspace - Software applicativo in cloud con intelligenza artificiale per l'analisi dei dati di vendita, il monitoraggio e il controllo di prezzi. Produce report di gestione aggiornati in tempo reale, monitora i costi variabili e il break-even (attivazione + canone triennale) Adobe Premiere Elements - licenza perpetua. Tipo Acer Altos P10 F9

Planetaria da banco 7LT. Solida struttura in fusione verniciata Protezione della vasca in filo metallico in acciaio inox 304 facilmente smontabile Dispositivo di sicurezza all'apertura della protezione e abbassando la velocità di lavorazione facilmente sostituibili: spatola e gancio in fusione di alluminio / frusta in fusione di alluminio velocità variabile con variatore elettronico Sistema di riduzione con ingranaggi in acciaio Motore ventilatore Comandi touch e timer. Tipo Sirman Plutone

Mixer ad immersione professionale 280W ideale per pasticcerie, gelaterie e ristoranti, con corpo in Alluminio e gambo e lame in acciaio INOX AISI 304, regolatore di velocità, protezione sovraccarico, capacità di miscelazione a potenza 0,28KW, alimentazione 220-240V 50HZ con frusta aggiuntiva ideale per montare, emulsionare e schiumare leggeri.

Forno combinato trivalente con funzione microonde, convezione e grill utilizzabili separatamente, in sequenza o in combinazione, per realizzare qualsiasi piatto in tempi rapidi con risultati ottimali, consente di ottenere cibi dorati e gratinati riducendo i tempi di cottura di un terzo; sostituisce la salamandra e può essere utilizzato per convezione forzata, dotato di due magnetron da 1350W, grill con 4 tubi al quarzo a 3 livelli di potenza, con ventola per uniformità di temperatura

Frigorifero da sottobanco in inox, 200 litri, 0°C/+8°C . Armadio chiller 200 litri con allestimento all'esterno in ABS termoformato bianco, porta piena, serratura e termostato Dixell Blue Line di serie. Refrigeratore con ventola di assistenza. Sbrinatorio a fermata compressore. Schiumatura in ciclopentano, 50 mm di spessore per lato. Guarnizione estraibile. Porta reversibile. 2 ripiani regolabili. Piedini regolabili anteriori, ruote posteriori. Dimensioni: L590 D670 H840 mm Tipo Virtusnet BMA0050/C1

Congelatore da sottobanco in inox, 200 litri, -18°C/-23°C . Armadio freezer 200 litri con allestimento all'interno in ABS termoformato bianco, porta piena, serratura e termostato Dixell Blue Line di serie. 2 ripiani fissi. Sbrinatorio manuale. Schiumatura in ciclopentano, 50 mm di spessore per lato. Guarnizione estraibile e reversibile. Piedini regolabili anteriori, ruote posteriori. Dimensioni: L590 D670 H840 mm Tipo Virtusnet BMA0050/C1

Lavello inox triplo vasca (doppia vasca + sgocciolatoio) con rubinetto a leva professionale e spray estensibile

Sensore per la misurazione del valore pH 0 ... 14 (Bluetooth) Phywe 12921-00. Campo di misura: 0 ... 14,01 Frequenza di campionamento: 100 Hz Versione Bluetooth: 5.0 L'elettrodo pH corrispondente è in modo permanente a contatto con il liquido nel cappuccio protettivo. Il sensore è impermeabile standard IP67. Inclusa batteria (a bottone CR2032). Tipo Phywe 12921-00

Bilancia di precisione. Portata 1000 g Sensibilità 0,01 g Piatto Ø 160mm Tipo Orma BC1000C

Incubatore refrigerato Bormac IC 150 R NEW. Campo di lavoro: 0°C ... +60°C (IC 150-R) Campo di lavoro (IC 50-P) *almeno 20°C sotto la temperatura ambiente Display touchscreen a colori da 7 pollici Registrazione dei dati tramite chiave USB Registrazione degli allarmi e delle operazioni Rampe di temperatura e display programmi memorizzabili con 8 fasi ciascuno Programma base a passo singolo Programma a più fasi Tipo Bormac IC 150 R NEW

Kit analisi microbiologiche completi (piastre agar, swab, kit carica mesofila).

Termometro Multicanale Data Logger. 4 ingressi termocoppie e 2 ingressi PT100 Visualizzazione simultanea su Data logger e salvataggio dati su scheda SD Risoluzione 0,1 °C. Certificabile ACCREDIA Termometro multicanale logger portatile a 4 canali. Ampio display retroilluminato con visualizzazione simultanea di 4 canali. 4 ingressi per termocoppia K, J, T, E, R, S; 2 Ingressi per PT100. Funzione data logger manuale/automatica, con intervallo di acquisizione regolabile da 1 a 3600 sec. Salvataggio dei dati direttamente su SD card da 2GB (fornita in formato Excel. Memoria permanente con funzione MIN-MAX e differenza T1-T2. Fermo lettura e auto-standby disattivabile. Alimentazione 6 batterie 1,5V (AA) oppure a rete con apposito alimentatore (non fornito). Kit di trasporto, scheda di memoria SD da 2GB, batterie e istruzioni per l'uso. Tipo Bormac TM 947 SD

Cappa da laboratorio a parete/soffitto con bracci di aspirazione flessibili, compresi i raccordi necessari con rotazione libera di 360°

Microscopio Binoculare E-Acro 400x (4x10x40x) - illuminazione a LED 1W. Coppia di oculari WF10x/1 Siedentopf binoculare inclinata a 30° ruotabile a 360° con regolazione diottrica sx ±5 (diottrie) e distanza interpupillare 75mm. Revolver portaobiettivi 4 posti (click stop). Revolver inclinato verso lo stativo per agevolare l'inserimento dei vetrini. Obiettivi E- Acromatici DIN 160mm 4x/0.10 - 10x/0.20 - 40x/0.65(S.). Tavolo traslatore double-command a destra. Fermo corsa regolabile per altezza tavolino. Condensatore di Abba A.N. 1.25 diaframma iride/portafiltri e regolabile in altezza. Messa a fuoco Macrometrica/Micrometrica separate. Illuminazione regolabile. Dimensione 170x200x360(h) mm. Peso 3.70kg. Tipo Orma OXSP128BL400

Frigorifero professionale per impieghi di laboratorio con display digitale e controllo elettronico, sbrinatori allarmi di temperatura e porta aperta. Sistema di ventilazione dinamica interna in conformità con la norma EN 1373. Compressori altamente efficienti con gas ecologici "amici dell'ambiente", assenza di CFC e HCFC, direttiva 2014/68/EU. Tre livelli di allarme: acustico, visivo e remoto con contatto a potenziale 0. Dotato di porta interna e porta reversibile, cieca o a vetro (nelle versioni G) , con serratura a chiave. Controller a microprocessore interfaccia semplice ed intuitiva; risoluzione al decimo di grado per un controllo accurato tramite sonde di misura : °C o °F. Carico massimo dei ripiani: 15 kg Diametro foro passante: 10 mm Distanza minima utile tra ripiani: 100 mm Funzione sbrinatori: Automatico e manuale Luce interna: Sì Metodo di misura: Misurazione a vuoto Temperatura ambiente +25°C Peso: 50 kg Refrigerazione: Dinamica Rumorosità: 55 dB(A) Tempo di recupero porta: Cieca Variazione temperatura a 5 °C: 1,3 Volume utile: 110 litri Alimentazione: 220 - 240 V Dimensio A): 500 x 420 x 570 Dimensioni esterne (L x P x A): 600 x 590 x 805 Gradiente a 5°C: 1.3 Potenza: 1200 W Chiave: Sì Display: microprocessore / display Numero di ripiani: 3 Range di misura Temperatura: 2 ... 100 °C ST Consumo energetico (kWh/24h): 1.8. Tipo ArgoLab FR 110

PC all-in-one Intel Core i5-13420H - RAM 8GB DDR4 - UMA - SSD 512 GB - Keyboard (Copilot) - Mouse - PSU 65W Esterno - 23.8" FHD IPS 60Hz - W 11 Pro Edu. Tipo Acer Veriton VZ2514G

Armadio in acciaio Nilas con 4 ripiani, alt. x largh. x prof. 1950 x 915 x 421 mm

Sistema Domotico Integrato "Smart Start KNX". Elementi inclusi:

- Display Touch Screen Zennio ZVI-Z41PRO
- Attuatore Multifunzione Zennio ZIOMB66V2
- Alimentatore KNX Weinzierl 5335
- Matassa Cavo Bus KNX2280
- Chiavetta Interfaccia USB Weinzierl KNX 332
- Videocorso "Il mio primo sistema domotico"

L'IMPORTO OFFERTO INCLUDE I COSTI PER:

- SOPRALLUOGO
- FORNITURA
- TRASPORTO
- INSTALLAZIONE
- FORMAZIONE
- GARANZIA PROVVISORIA 2%

Q.tà

3

2

2

2

2

2

2

2

2

2

1

1

1

1

5

2

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

1

1

1

1

3

3

1

1

1

3

3

3

3

2

1

1

1

1

1

1

1