

C.U.C.
CONSORTILE
CANAVESE E
VALL'D'IAZZO

I.I.S.S. - "DON TONINO BELLO"-TRICASE
Prot. 0010115 del 17/07/2026
VII (Uscita)

IISS DON TONINO BELLO

VIA APULIA SNC, 73039 - TRICASE (LECCE)

Tel.: 0833544246 - C.F.: 90018580754 - C.M.: LEIS016008

E-mail: leis016008@istruzione.it - Pec: leis016008@pec.istruzione.it

Avviso Pubblico D.M. 215/2024 (prot. n. 89104 del 3 giugno 2025) PNRR "Realizzazione di campus didattici per il potenziamento di laboratori innovativi connessi a Industria 4.0" - 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: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU

CUP: C74D24002240006

Titolo progetto: "Campus Don Tonino Bello (AEREO _ MODA)"

Codice progetto: M4C1I3.2-2025-1444-P-56467

VERBALE SEDUTA TECNICA LOTTO 3 - LABORATORIO NAVIGAZIONE REMOTA - CIG: BC3D5BFEB5 SEDUTA del 17/07/2026

L'anno duemila ventisei, addì 17 del mese di luglio alle ore 15:00 in Lonato del Garda alla via G. Galilei, 1 25017, per la CUC - Associazione consortile tra i comuni di Comuni di Lombardore, Agliè, Albiano di Ivrea, Baldissero Canavese, Banchette, Barbania, Borgofranco d'Ivrea, Bosconero, Busano, Brozzo, Candia Canavese, Fiorano Canavese, Feletto, Foglizzo, Forno Canavese, Front Canavese, Grosso Canavese, Ivrea, Lanzo, Mathi, Mercenasco, Pavone Canavese, Riva Rossa, Romano Canavese, Rueglio, Salerano, Samone, San Giusto, San Ponso, San Raffaele Cimena, Scarmagno, Strambino, Traversella, Valprato Soana, Vestignè, Consorzio CISS 38 e Società Educonsulting - si insedia il seggio di gara per l'ammissione dei partecipanti alla gara in oggetto nelle persone di:

Nome e Cognome	Codice Fiscale
MANCA ANNA LENA	MNCNLN61P67F842L
FRISULLI MARIA GRAZIA	FRSMGR64T60D883H
FERRI STEFANO	FRRSFN90T24E506E

Il Presidente della Commissione è il Sig. STEFANO FERRI.

Il R.U.P. è la Sagra. ANNA LENA MANCA.

La Seduta di gara, per la seguente procedura, seguirà le fasi specifiche che si svolgeranno con l'applicazione del principio della c.d. "inversione procedimentale", come previsto nei documenti di gara.

Il Presidente fa presente che:

- a seguito della Decisione di Contrarre prot. n. 9559 del 02/07/2026 è stata indetta la procedura aperta "PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DI DOTAZIONI E ATTREZZATURE DIGITALI E ARREDI TECNICI INNOVATIVI, FINALIZZATO A REALIZZARE LABORATORI 4.0 CONNESSI CON INDUSTRIA 4.0 E DEL CAMPUS DIDATTICO" attraverso un sistema di Gara Telematica, a busta chiusa; l'offerta economicamente più vantaggiosa verrà determinata sulla base dei criteri di seguito indicati:

CRITERI OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi fino ad un massimo di 90 punti.

Quanto agli elementi cui è assegnato un punteggio tabellare identificato dalla colonna "T" della tabella, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

Per il criterio qualitativo cui è assegnato un punteggio discrezionale è attribuito un coefficiente sulla base del seguente metodo: attribuzione discrezionale di un coefficiente variabile da zero ad uno da parte di ciascun commissario, come sotto riportato:

Valutazione	Ci
Assente	0,0
Pessimo	0,1
Molto scarso	0,2
Scarso	0,3
Insufficiente	0,4
Mediocre	0,5
Sufficiente	0,6
Discreto	0,7
Buono	0,8
Più che buono	0,9
Ottimo	1

La commissione calcola la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al sub-criterio in esame, al fine di ottenere il coefficiente medio da applicare al medesimo.

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti agli elementi qualitativi, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il metodo aggregativo compensatore.

Il punteggio è dato dalla seguente formula:

$$P_i = (C_{ai} \times P_a) + (C_{bi} \times P_b) + \dots + (C_{ni} \times P_n)$$

Dove:

P_i = punteggio concorrente i;

C_{ai} = coefficiente medio di valutazione a, del concorrente i; C_{bi} = coefficiente medio di valutazione b, del concorrente i;

.....

Cni = coefficiente medio di valutazione n , del concorrente i ;
 Pa = punti criterio di valutazione a ; Pb = punti criterio di valutazione b ;
 $.....$
 Pn = punti criterio di valutazione n .

Al risultato del punteggio qualitativo verrà sommato il punteggio quantitativo

Criterio	Sub-criterio	Criterio quantitativo	Punteggio massimo
1 - caratteristiche tecniche droni e sensori: i (drone matrice 4t o superiore)	1.1 risoluzione nativa del sensore termico all'ossido di vanadio superiore a quella prevista dal capitolato	Si	20.0000000000
2 - caratteristiche tecniche droni multispetrali (drone mavic 3m o superiore)	2.1 accuratezza cinematica in tempo reale (rtk) con precisione orizzontale inferiore a un centimetro più una parte per milione	Si	20.0000000000
3 - criteri trasversali e certificazioni dell'operatore economico	3.1 certificazione della parità di genere rilasciata ai sensi della uni/pdr 125:2022 da organismi di valutazione della conformità accreditati (art. 46-bis d.lgs. 198/2006)	Si	10.0000000000
3 - criteri trasversali e certificazioni dell'operatore economico	3.2 governance e leadership: presenza di donne in posizioni di middle e top management con poteri decisionali certificati da visura camerale o organigramma aziendale formalizzato	Si	10.0000000000
3 - criteri trasversali e certificazioni dell'operatore economico	3.3 estensione del periodo di garanzia e assistenza tecnica "chiavi in mano" su tutte le attrezzature oltre i 24 previsiti	Si	10.0000000000
4 - PROPOSTE MIGLIORATIVE	4.1 relazione descrittiva con eventuali proposte migliorative inerenti la realizzazione dell'operatore economico	No	20.0000000000

La formula scelta, per l'assegnazione del punteggio dell'offerta economica, è la " Proporzionalità inversa sull'offerta" per un totale massimo di 10 punti.

La Seduta di gara, per la seguente procedura, seguirà le fasi specifiche che si svolgeranno con l'applicazione del principio della c.d. "inversione procedimentale", come previsto nei documenti di gara.

L'importo a base di gara, soggetto a ribasso, al netto di IVA è pari a Euro 47.057,38 e che, il termine ultimo per la presentazione dell'offerta è stato fissato alle ore 13:00 del giorno 17-07-2026.

Il Presidente fa presente che:

entro le ore 13:00 del giorno 17-07-2026 sono state ricevute sulla piattaforma web associazioneconsortile.acquistitelematici.it n. 2 offerte dalle seguenti Ditte:

Ragione Sociale	Partita iva	Data conferma partecipazione	Modalità di partecipazione
Massari SRL via Porta Lecce 128, 72100 Brindisi	02375580749	17 luglio 2026 12:37:13	Forma singola
Abintrax Srl Via Marina del Mondo, 62, 70043, Monopoli	07644780723	17 luglio 2026 12:40:37	Forma singola

I membri della Commissione, tenuto conto anche delle ditte partecipanti, dichiarano di non essere incompatibili con l'esercizio delle proprie funzioni, ai sensi di legge.

Il Presidente prosegue allo sblocco telematico delle Buste Tecniche e, pertanto, alla visualizzazione della documentazione ricevuta:

L'offerta tecnica del partecipante **Massari SRL** è stata aperta per la prima volta in data 17/07/2026 alle ore 15:22 di seguito il dettaglio dei documenti pervenuti:

Documento	Annotazioni	Stato documento
2. offerta tecnica oscurata per la pubblicazione		Valido
3. dichiarazioni ambientali richieste dai CAM		Valido
Offerta tecnica generata da sistema		Valido
4. dichiarazione di conformità ai DNSH (check list 3)		Valido
5. dichiarazione di conformità ai DNSH (check list 6)		Valido
6. Relazione descrittiva con eventuali proposte migliorative inerenti la realizzazione del laboratorio o della fornitura richiesta		Valido

L'offerta tecnica del partecipante **Abintrax Srl** è stata aperta per la prima volta in data 17/07/2026 alle ore 15:22 di seguito il dettaglio dei documenti pervenuti:

Documento	Annotazioni	Stato documento
2. offerta tecnica oscurata per la pubblicazione		Valido
3. dichiarazioni ambientali richieste dai CAM		Valido

Documento	Annotazioni	Stato documento
Offerta tecnica generata da sistema		Valido
4. dichiarazione di conformità ai DNSH (check list 3)		Valido
5. dichiarazione di conformità ai DNSH (check list 6)		Valido
6. Relazione descrittiva con eventuali proposte migliorative inerenti la realizzazione del laboratorio e della fornitura richiesta		Valido

Le Integrazioni Documentali richieste, relative alle Buste Tecniche, risultano:

Nessuna richiesta di integrazione documentale

Punteggi assegnati dalla Commissione giudicatrice:

Hanno inizio le operazioni di valutazione delle offerte tecniche, procedendo in successione nell'ordine che segue e attribuendo collegialmente, dopo attento esame, i punteggi così come di seguito riportati.

1) Offerta tecnica della ditta Massari SRL

Criterio/sub-criterio	Punteggio massimo	Punteggio assegnato
1 - caratteristiche tecniche droni e sensori ottici (drone matrice 4t o superiore)		
1.1 risoluzione nativa del sensore termico all'ossido di vanadio superiore a quella prevista dal capitolato	20.0000	20.0000
Totale criterio	20.0000	20.0000
2 - caratteristiche tecniche droni multispettrali (drone mavic 3m o superiore)		
2.1 accuratezza cinematica in tempo reale (rtk) con precisione orizzontale inferiore a un centimetro più una parte per milione	20.0000	20.0000
Totale criterio	20.0000	20.0000
3 - criteri trasversali e certificazioni dell'operatore economico		
3.1 certificazione della parità di genere rilasciata ai sensi della uni/pdr 125:2022 da organismi di valutazione della conformità accreditati (art. 46-bis d.lgs. 198/2006)	10.0000	10.0000
3.2 governance e leadership: presenza di donne in posizioni di middle e top	10.0000	10.0000

management con poteri decisionali certificati da visura camerale o organigramma aziendale formalizzato		
3.3 estensione del periodo di garanzia e assistenza tecnica "chiavi in mano" su tutte le attrezzature oltre i 24 previsiti	10.0000	10.0000
Totale criterio	30.0000	30.0000
4 - PROPOSTE MIGLIORATIVE		
4.1 relazione descrittiva con eventuali proposte migliorative inerenti la realizzazione dell'operatore economico	20.0000	20.0000
Totale criterio	20.0000	20.0000
Totale offerta tecnica	90.0000	90.0000

2) Offerta tecnica della ditta Abintrax Srl

Criterio/sub-criterio	Punteggio massimo	Punteggio assegnato
1 - caratteristiche tecniche droni e sensori ottici (drone matrice 4t o superiore)		
1.1 risoluzione nativa del sensore termico all'ossido di vanadio superiore a quella prevista dal capitolato	20.0000	0.0000
Totale criterio	20.0000	0.0000
2 - caratteristiche tecniche droni multispettrali (drone mavic 3m o superiore)		
2.1 accuratezza cinematica in tempo reale (rtk) con precisione orizzontale inferiore a un centimetro più una parte per milione	20.0000	0.0000
Totale criterio	20.0000	0.0000
3 - criteri trasversali e certificazioni dell'operatore economico		
3.1 certificazione della parità di genere rilasciata ai sensi della uni/pdr 125:2022 da organismi di valutazione della conformità accreditati (art. 46-bis d.lgs. 198/2006)	10.0000	0.0000
3.2 governance e leadership: presenza di donne in posizioni di middle e top management con poteri	10.0000	0.0000

decisionali certificati da visura camerale o organigramma aziendale formalizzato		
3.3 estensione del periodo di garanzia e assistenza tecnica "chiavi in mano" su tutte le attrezzature oltre i 24 previsiti	10.0000	10.0000
Totale criterio	30.0000	10.0000
4 - PROPOSTE MIGLIORATIVE		
4.1 relazione descrittiva con eventuali proposte migliorative inerenti la realizzazione dell'operatore economico	20.0000	12.0000
Totale criterio	20.0000	12.0000
Totale offerta tecnica	90.0000	22.0000

Coefficienti assegnati dalla Commissione giudicatrice:

Al partecipante Massari SRL sono stati assegnati dalla commissione i seguenti coefficienti:

Criterio/subcriterio	Coefficienti commissari		Media coefficienti
4 - PROPOSTE MIGLIORATIVE			
4.1 relazione descrittiva con eventuali proposte migliorative inerenti la realizzazione dell'operatore economico			1
	Commissario	Coefficiente assegnato	
	ANNA LENA MANCA	1	
	STEFANO FERRI	1	
	MARIA GRAZIA FRISULLO	1	

Al partecipante Abintrax Srl sono stati assegnati dalla commissione i seguenti coefficienti:

Criterio/subcriterio	Coefficienti commissari	Media coefficienti
4 - PROPOSTE MIGLIORATIVE		
4.1 relazione descrittiva con eventuali proposte migliorative inerenti la realizzazione dell'operatore economico		0.6

Criterio/subcriterio	Coefficienti commissari		Media coefficienti
	Commissario	Coefficiente assegnato	
	ANNA LENA MANCA	0.6	
	STEFANO FERRI	0.6	
	MARIA GRAZIA FRISULLO	0.6	

Preso atto delle Buste Tecniche e dei punteggi assegnati, il Presidente comunica di escludere le seguenti ditte: NESSUNA.

TABELLA RIEPILOGATIVA PUNTEGGI TECNICI

Partecipante	Data di conferma di partecipazione	Stato busta	Punteggio offerta tecnica
Massari SRL	17/07/2026 12:37:13	Busta non aperta	Q 90.0000
Abintrax Srl	17/07/2026 12:40:37	Busta non aperta	Q 22.0000

Terminate le valutazioni preliminari sopra verbalizzate adeguatamente condivise da tutti i componenti della commissione, quest'ultima procede con la pubblicazione dei punteggi tecnici e contestuale comunicazione dei punteggi tecnici a tutti gli operatori economici offerenti.

Si dà atto che la Commissione si riunirà il giorno 29/07/2026 ore 09:00 per l'apertura e conseguente valutazione delle offerte economiche.

Alle ore 18:30 del 17/07/2026 la seduta è chiusa.

IL PRESIDENTE DI GARA STEFANO FERRI

IL R.U.P./IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE ANNA LENA MANCA

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Nome e Cognome	Codice Fiscale
MANCA ANNA LENA	MNCNLN61P67F842L
FRISULLO MARIA GRAZIA	FRSMGR64T60D883H
FERRI STEFANO	FRRSFN90T24E506E

