



## VESPUCCI-COLOMBO

VIA CHIARINI 1, 57123 - LIVORNO (LI)

Tel.: 0586893228 - C.F.: 92110930499 - C.M.: LIIS00800L

E-mail: liis00800l@istruzione.it - Pec: liis00800l@pec.istruzione.it

*Protocollo come da segnatura*

*Livorno, 10/04/2026*

**Lotto 4 - LABORATORIO XR - CIG: BAEDA10437**

### VERBALE SEDUTA TECNICA

L'anno duemila ventisei, addì 20 (venti) del mese di aprile alle ore 12:09 in 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, Brosso, Candia Canavese, Fiorano Canavese, Feletto, Foglizzo, Forno Canavese, Front Canavese, Grosso Canavese, Ivrea, Lorzane, 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
LOMBARDO STEFANIA	LMBSFN88D56E974Z
LOTTI MARTA	LTTMRT83E64E625A
Barone Marzocchi Francesca	BRNFNC63S70H501S

Il Presidente della Commissione è il Sig. STEFANIA LOMBARDO

Il R.U.P. è il Sig. FRANCESCA BARONE MARZOCCHI

Il Presidente fa presente che:

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 18.110,00 e che, il termine ultimo per la presentazione dell'offerta è stato fissato alle ore 10:00 del giorno 10-04-2026.

entro le ore 10:00 del giorno 10-04-2026 sono state ricevute sulla piattaforma web associazioneconsortile.acquistitelematici.it n. 1 offerte dalle seguenti Ditte:

Ragione Sociale	Partita iva	Data conferma partecipazione	Modalità di partecipazione
MR Digital S.r.l. Via Liguria, 76/78, 20025, Legnano	07311000157	09 aprile 2026 17:43:04	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.

Con Determinazione/Deliberazione n. 28, è stata indetta la procedura aperta "Procedura aperta per l'affidamento di contratti pubblici di servizi e forniture nei settori ordinari di importo superiore alle soglie europee con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo. (lotto 4)" 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  $i$ ;

.....

$C_{ni}$  = coefficiente medio di valutazione  $n$ , del concorrente  $i$ ;

$P_a$  = punti criterio di valutazione  $a$ ;  $P_b$  = punti criterio di valutazione  $b$ ;

.....

$P_n$  = punti criterio di valutazione  $n$ .

Al risultato del punteggio qualitativo verrà sommato il punteggio quantitativo.

Criteria	Sub-criteria	Quantitative criteria	Maximum score
----------	--------------	-----------------------	---------------

1. Piattaforma didattica immersiva	1.1 Dimostrazione da parte del produttore del software del possesso della titolarità o di regolare licenza d'uso di un brevetto industriale specificamente inerente un metodo e sistema di accesso e fruizione di contenuti digitali basato sull'integrazione tr	Sì	15.0000000000
2. Knowledge Management System	2. 1 Per comprovare la scalabilità dell'architettura e l'efficacia nel contesto scolastico, il fornitore deve tassativamente dimostrare una userbase attiva pari ad almeno 250 scuole e 100.000 utenti all'interno del sistema scuola Italia.	Sì	5.0000000000
2. Knowledge Management System	2.2 Per comprovare la scalabilità dell'architettura e l'efficacia nel contesto scolastico, il fornitore deve tassativamente dimostrare una userbase attiva pari ad almeno 500 scuole e 200.000 utenti all'interno del sistema scuola Italia.	Sì	10.0000000000
2. Knowledge Management System	2.3 Integrazione del modulo in modo trasparente nell'ecosistema digitale della scuola eliminando la duplicazione delle anagrafiche, garantendo tassativamente la sincronizzazione automatica e continua delle utenze e delle classi da Google Workspace for Edu	Sì	10.0000000000
3. Impianto Audio / Video	3.1 Soluzioni tecniche dotate di un sistema integrato di Room Combining, finalizzato a garantire l'interoperabilità e la comunicazione audio bidirezionale nativa con l'Aula Magna oggetto del Lotto 1. Permettere la gestione flessibile dei flussi audio, con	Sì	10.0000000000

3. Impianto Audio / Video	3.2 Soluzioni tecniche dotate di un sistema integrato di Room Combining, finalizzato a garantire l'interoperabilità e la comunicazione audio bidirezionale nativa con l'Aula Magna oggetto del Lotto 1. Permettere la gestione flessibile dei flussi video, con	Sì	10.0000000000
4. Rete Dati	4.1 Garanzia, nel rispetto delle norme UNI EN 50173 (serie) e ISO/IEC 11801, che le prestazioni di categoria (6 o 6A) siano mantenute sull'intero canale (Channel) e non solo sul singolo componente.	Sì	10.0000000000
5. CRITERI TRASVERSALI DI AFFIDABILITÀ E SOSTENIBILITÀ	5.1 Estensione della garanzia sugli arredi oltre i 5 anni minimi con garanzia di disponibilità parti di ricambio per l'intero ciclo di vita	Sì	10.0000000000
6. PROPOSTE MIGLIORATIVE	6.1 Relazione descrittiva inerente proposte migliorative per l'integrazione hardware/software o l'allestimento del laboratorio	No	10.0000000000

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

L'offerta tecnica del partecipante MR Digital S.r.l.

è stata aperta per la prima volta in data 10/04/2026 alle ore 12:10

di seguito il dettaglio dei documenti pervenuti:

Documento	Annotazioni	Stato documento
offerta tecnica oscurata per la pubblicazione		Valido
Offerta tecnica generata da sistema		Valido
dichiarazione ambientali richiesti dai CAM		Valido
dichiarazione di conformità ai DNSH (check list 3 e 6)		Valido

Relazione descrittiva con eventuali proposte migliorative inerenti la realizzazione del laboratorio o della fornitura richiesta		Valido
---	--	--------

Alle ore 12:10 il Presidente della commissione di gara consegna i fascicoli e gli allegati alla commissione per la valutazione in seduta riservata.

**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 MR Digital S.r.l.

Critero/sub-criterio	Punteggio massimo	Punteggio assegnato
<b>1. Piattaforma didattica immersiva</b>		
1.1 Dimostrazione da parte del produttore del software del possesso della titolarità o di regolare licenza d'uso di un brevetto industriale specificamente inerente un metodo e sistema di accesso e fruizione di contenuti digitali basato sull'integrazione tr	15.0000	15.0000
<b>Totale criterio</b>	<b>15.0000</b>	<b>15.0000</b>
<b>2. Knowledge Management System</b>		
2.1 Per comprovare la scalabilità dell'architettura e l'efficacia nel contesto scolastico, il fornitore deve tassativamente dimostrare una userbase attiva pari ad almeno 250 scuole e 100.000 utenti all'interno del sistema scuola Italia.	5.0000	5.0000
2.2 Per comprovare la scalabilità dell'architettura e l'efficacia nel contesto scolastico, il fornitore deve tassativamente dimostrare una userbase attiva pari ad almeno 500 scuole e 200.000 utenti all'interno del sistema scuola Italia.	10.0000	10.0000

2.3 Integrazione del modulo in modo trasparente nell'ecosistema digitale della scuola eliminando la duplicazione delle anagrafiche, garantendo tassativamente la sincronizzazione automatica e continua delle utenze e delle classi da Google Workspace for Edu	10.0000	10.0000
<b>Totale criterio</b>	<b>25.0000</b>	<b>25.0000</b>
<b>3. Impianto Audio / Video</b>		
3.1 Soluzioni tecniche dotate di un sistema integrato di Room Combining, finalizzato a garantire l'interoperabilità e la comunicazione audio bidirezionale nativa con l'Aula Magna oggetto del Lotto 1. Permettere la gestione flessibile dei flussi audio, con	10.0000	10.0000
3.2 Soluzioni tecniche dotate di un sistema integrato di Room Combining, finalizzato a garantire l'interoperabilità e la comunicazione audio bidirezionale nativa con l'Aula Magna oggetto del Lotto 1. Permettere la gestione flessibile dei flussi video, con	10.0000	10.0000
<b>Totale criterio</b>	<b>20.0000</b>	<b>20.0000</b>
<b>4. Rete Dati</b>		
4.1 Garanzia, nel rispetto delle norme UNI EN 50173 (serie) e ISO/IEC 11801, che le prestazioni di categoria (6 o 6A) siano mantenute sull'intero canale (Channel) e non solo sul singolo componente.	10.0000	10.0000
<b>Totale criterio</b>	<b>10.0000</b>	<b>10.0000</b>
<b>5. CRITERI TRASVERSALI DI AFFIDABILITÀ E SOSTENIBILITÀ</b>		
5.1 Estensione della garanzia sugli arredi oltre i 5 anni minimi con garanzia di disponibilità parti di ricambio per l'intero ciclo di vita	10.0000	0.0000
<b>Totale criterio</b>	<b>10.0000</b>	<b>0.0000</b>
<b>6. PROPOSTE MIGLIORATIVE</b>		
6.1 Relazione descrittiva inerente proposte migliorative per l'integrazione hardware/software o l'allestimento del laboratorio	10.0000	0.0000
<b>Totale criterio</b>	<b>10.0000</b>	<b>0.0000</b>
<b>Totale offerta tecnica</b>	<b>90.0000</b>	<b>70.0000</b>

**Coefficienti assegnati dalla Commissione giudicatrice:**

Al partecipante MR Digital S.r.l. sono stati assegnati dalla commissione i seguenti coefficienti:

Critero/subcritero	Coefficienti commissari	Media coefficienti								
6. PROPOSTE MIGLIORATIVE										
6.1 Relazione descrittiva inerente proposte migliorative per l'integrazione hardware/software o l'allestimento del laboratorio	<table border="1"><thead><tr><th>Commissario</th><th>Coefficiente assegnato</th></tr></thead><tbody><tr><td>STEFANIA LOMBARDO</td><td>0</td></tr><tr><td>MARTA LOTTI</td><td>0</td></tr><tr><td>Barone Marzocchi Francesca</td><td>0</td></tr></tbody></table>	Commissario	Coefficiente assegnato	STEFANIA LOMBARDO	0	MARTA LOTTI	0	Barone Marzocchi Francesca	0	0
Commissario	Coefficiente assegnato									
STEFANIA LOMBARDO	0									
MARTA LOTTI	0									
Barone Marzocchi Francesca	0									

**TABELLA RIEPILOGATIVA PUNTEGGI TECNICI**

Partecipante	Data di conferma di partecipazione	Stato busta	Punteggio offerta tecnica
MR Digital S.r.l.	09/04/2026 17:43:04	valida	70.0000

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 14/04/2026 ore 9:00 per l'apertura e conseguente valutazione delle offerte economiche.

Alle ore 14:30 la seduta è chiusa.

Letto, confermato e sottoscritto:

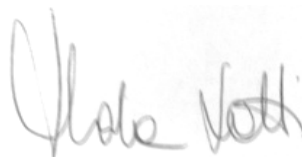
IL PRESIDENTE DI GARA

STEFANIA LOMBARDO

IL R.U.P.

FRANCESCA BARONE MARZOCCHI

IL SEGGIO DI GARA  
MARTA LOTTI



Nome e Cognome	Codice Fiscale
LOMBARDO STEFANIA	LMBSFN88D56E974Z
LOTTI MARTA	LTTMRT83E64E625A
Barone Marzocchi Francesca	BRNFNC63S70H501S