

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CONFERENZA PER LA GESTIONE DELLE SEDUTE CONSILIARI CIG: 8835226325**

**SCHEMA DI VALUTAZIONE**

<p><b>Elementi presi in esame, in ordine decrescente di importanza, in relazione al criterio di valutazione "Qualità delle unità di conferenza e votazione elettronica" (articolo 17, punto 1-I, lettera a, del disciplinare) – massimo 10 punti</b></p>
<p>Qualità delle finiture relative alle basi delegato, presidente, tavolo giunta; pregio dei materiali utilizzati; estetica ed ergonomia della postazione; adeguatezza della soluzione al decoro e all'estetica dell'Aula con particolare riguardo alle modalità di installazione e sostituzione dei dispositivi esistenti e copertura dei vani, valutati sulla base della rappresentazione grafica, in relazione agli spazi e vani esistenti e all'uso di eventuali staffe per il fissaggio dei componenti; minimizzazione dell'ingombro della proiezione sul piano del banco della profondità dell'unità, ovvero massimizzazione dello spazio davanti al delegato.</p>
<p>Resa estetica, ergonomica e funzionale del meccanismo di scomparsa del microfono.</p>
<p><b>Elementi presi in esame in ordine decrescente di importanza in relazione al criterio di valutazione delle Funzionalità aggiuntive delle unità di conferenza e votazione elettronica (articolo 17, punto 1-I, lettera b, del disciplinare) – massimo 10 punti</b></p>
<p>Qualità, risoluzione e dimensione del display dell'unità, schermo con funzioni multitouch o touch, eventualmente con feedback tattile.</p>
<p>Visualizzazione di almeno un segnale video predisposto dall'operatore di regia sullo schermo del dispositivo di conferenza; espressione di votazione segreta su lista di nominativi.</p>
<p>Disponibilità di porte USB con funzioni di ricarica smartphone e/o computer portatile per le postazioni delegato e presidente.</p>
<p>Qualità dei dispositivi di conferenza mobile; disponibilità di schermo informativo, con visualizzazione del tempo di parola, argomento, voto eventualmente interattivo, con funzioni di feedback tattile, di controllo dello stato della riunione e della sessione di voto e con funzione di avvio e arresto della registrazione; doppio connettore per cuffia.</p>
<p><b>Elementi presi in esame, in ordine decrescente di importanza, in relazione al criterio di valutazione "Qualità del sistema audio e traduzione simultanea" (articolo 17, punto 1-I, lettera c, del disciplinare) – massimo 10 punti</b></p>
<p>Qualità audio del sistema di conferenza d'Aula in termini di frequenza di campionamento, larghezza di banda; interfaccia digitale DANTE.</p>
<p>Qualità audio del sistema di conferenza mobile in termini di frequenza di campionamento, larghezza di banda; interfaccia digitale DANTE.</p>
<p>Caratteristiche e funzionalità implementate nel processore audio a garanzia di una regolazione automatica e ottimale dei livelli sonori; fornitura di componenti ridondanti; dispositivo aggiuntivo di backup.</p>
<p>Potenza degli irradiatori; durata batteria ricaricabile ricevitori; possibilità di gestione del segnale video a bassa latenza per monitor interprete.</p>

**Elementi presi in esame, in ordine decrescente di importanza, in relazione al criterio di valutazione “Funzioni software aggiuntive e piattaforma dei lavori d’aula” (articolo 17, punto 1-I, lettera d, del disciplinare) – massimo 10 punti**

Gestione dei tempi di parola, per lo specifico argomento, assegnati ai singoli oratori, ai relatori di minoranza e maggioranza, compresa l'esclusione dal conteggio di alcune tipologie di intervento, che non incidono sul tempo di parola assegnato al gruppo; possibilità di calcolo del tempo residuo di parola riservata al gruppo nel rispetto della normativa di cui all'articolo 1, punto 9, del capitolato tecnico e relativa visualizzazione.
Facilità della modifica della configurazione dell'Aula in funzione dell'organo consiliare e facilità di assegnare al voto un peso diverso per ogni delegato in funzione dell'organo consiliare.
Disponibilità di funzioni di importazione ed esportazione, ovvero interfacce di collaborazione applicativa, per la definizione dell'agenda, la restituzione al gestionale di informazioni relative a presenze, esiti delle votazioni, documento di sintesi.
Creazione automatica di indice degli interventi per consentire la consultazione della registrazione video indicizzata.
Possibilità di utilizzare lo stato della seduta (discussione, votazione, sospensione, intervento in videoconferenza, ecc.), al fine di richiamare in modo automatico lo scenario di visualizzazione, compreso il cambio di scena sui dispositivi di registrazione e streaming.
Capacità di calcolo, dimensione della memoria ram, caratteristiche scheda video, caratteristiche scheda audio, della piattaforma hardware di gestione dei lavori d’aula; interfaccia digitale DANTE.

**Elementi presi in esame, in ordine decrescente di importanza, in relazione al criterio di valutazione “Architettura del progetto, espandibilità, affidabilità e tolleranza ai guasti del sistema” (articolo 17, punto 1-I, lettera e, del disciplinare) – massimo 10 punti**

L'architettura presenta dispositivi o componenti ridondanti o di scorta, in modo da consentire il ripristino di tutte le funzionalità in caso di un qualunque guasto o malfunzionamento, in tempi brevi.
Il servizio di progettazione e installazione viene erogato dall'aggiudicatario nel rispetto della norma UNI 11799/2020 inerente i servizi di integrazione dei sistemi Audio Video e Controllo (AVC).
Cablaggio ad anello al fine di garantire la continuità operativa in caso di guasto ad una unità o a seguito di interruzione di un cavo.
Il progetto adotta soluzioni “pulite”, limitando il numero di dispositivi accessori e necessari al funzionamento del sistema, in particolare quelli installati in Aula, e per l'interfacciamento al sistema di visualizzazione dei lavori (processore video).