

# **Criterios de valoración evaluables con juicio de valor para Expediente EXP037/2019/19. Suministro e instalación de equipamiento audiovisual para Salón de Actos de la Escuela Politécnica Superior de Algeciras y Salón de Actos del Edificio Olivillo**

## **Lote 1. Salón de actos de la EPSA.**

En las tres ofertas correspondientes a las empresas Genuix, Integra y Teknoservice se detectan características en el equipamiento que no cumplen con los requisitos indicados en el pliego de prescripciones técnicas. A la vista de estas cuestiones, se propone excluir a las empresas Genuix, Integra y Teknoservice.

Se comenta a continuación el equipamiento que no cumple lo requerido:

### **Sistema de proyección y monitores.**

Genuix: Los monitores de la mesa presidencia presentan resolución 1280x800 inferior a lo requerido que es 1920x1200.

Integra: Los monitores de la mesa presidencia presentan resolución 1280x800 inferior a lo requerido que es 1920x1200.

### **Sistema de Filmación.**

Genuix: Las cámaras son de peor luminosidad (1 Lux) a la requerida (0.5 Lux). No dispone de gestión RS-485. El ángulo de visión solo indica horizontal 63° (wide) se requieren 72.5°. El joystick no indica gestión que disponga de control RS-485/422. El joystick dispone de pantalla LCD, se requiere OLED.

Integra: La cámara no dispone de gestión RS-485. El ángulo de visión horizontal es inferior a lo requerido en wide 54.7° frente a 72.5° que se requieren.

Teknoservice: El ángulo de visión horizontal es inferior a lo requerido en wide 60.9° (se requieren 72.5°) y en tele 3,2° se requieren 6,9°. El joystick dispone de pantalla LCD, se requiere OLED.

### **Sistema de codificación de streaming.**

Genuix: Permite un flujo de solo 8Mbps frente a los 24Mbps que se requieren. No indica la latencia de streaming.

Integra: No admite el formato de streaming RSTP como se requiere. No indica la latencia de streaming.

Teknoservice: Soporta sólo 3 canales de cámaras de red, se requieren 4. La tasa de datos llega solo hasta 10 Mbps frente a los 24Mbps requeridos.

### **Mesa de mezcla y realización de previos y programa.**

Integra: La mesa solo dispone de resolución 1080p en una de las cuatro entradas, se requiere en las cuatro.

*Debido a la existencia 63 clases distintas de equipos, en el momento en que se han encontrado características significativas de incumplimiento en las tres ofertas, el resto del equipamiento no ha continuado analizándose.*

## **Lote 2. Salón de actos del edificio El Olivillo.**

En las tres ofertas correspondientes a las empresas Genuix, Integra y Teknoservice se detectan características en el equipamiento que no cumplen con los requisitos indicados en el pliego de prescripciones técnicas. A la vista de estas cuestiones, se propone excluir a las empresas Genuix, Integra y Teknoservice.

Se comenta a continuación el equipamiento que no cumple lo requerido:

### **Sistema de proyección y monitores.**

Genuix: Los monitores de la mesa presidencia presentan resolución 1280x800 inferior a lo requerido que es 1920x1200.

Integra: Los monitores de la mesa presidencia presentan resolución 1280x800 inferior a lo requerido que es 1920x1200.

### **Sistema de Filmación.**

Genuix: Las camaras son de peor luminosidad (1 Lux) a la requerida (0.5 Lux). No dispone de gestión RS-485. El ángulo de visión solo indica horizontal 63° (wide) se requieren 72.5°. El joystick no indica gestión que disponga de control RS-485/422. El joystick dispone de pantalla LCD, se requiere OLED.

Integra: La cámara no dispone de gestión RS-485. El ángulo de visión horizontal es inferior a lo requerido en wide 54.7° frente a 72.5° que se requieren.

Teknoservice: El ángulo de visión horizontal es inferior a lo requerido en wide 60.9° (se requieren 72.5°) y en tele 3,2° se requieren 6,9°. El joystick dispone de pantalla LCD, se requiere OLED.

### **Mesa de mezcla y realización de previos y programa.**

Integra: La mesa solo dispone de resolución 1080p en una de las cuatro entradas, se requiere en las cuatro.

### **Amplificador de altavoces de sala.**

Teknoservice: No incluye puerto RJ 45 para gestión mediante comandos RS485. Se oferta amplificador 2x300W en 4 Ω. Se requiere amplificador 2x100W en 8 Ω .

*Debido a la existencia 48 clases distintas de equipos, en el momento que se han encontrado características significativas de incumplimiento en las tres ofertas, el resto del equipamiento no ha continuado analizándose.*