Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Instituto Dr. Andrés Barbero - UNA
Llamado: Adquisicion de Equipos de Oficina
Modalidad: Contratación Directa

ID Nº 211364

Item	Descripción	Presen-tación	TIME S.R.L.					VR S.A.					AYCOM S.R.L.				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	**RELOJ MARCADOR DIGITAL** **Caracteristicas Generales.** La configuración que se detalla a continuación corresponde a un lector biométrico, que puede utilizarse como terminal de registro de entrada/salida, conectado a una estación de entsal convencional, desarrollada por el CNC para la captura de marcaciones diarias. 1. Instalación simple "Plug and Play". 2. Lector de huella digital con teclado y display LCD integrado con algoritmo de verificación o identificación. 3. Enrolamiento por PC o por Teclado. 4. Generación y mantenimiento de un diario fechado de eventos hasta 3000 registros como mínimo. 5. Capacidad de almacenamiento de un mínimo de 3500 huellas. 6. SDK (Software de desarrollo) disponible para hacer interfaces con otras aplicaciones. 7. Debe ser independiente del software del cliente, el software del lector nada mas debe utilizarse para configuraciones del lector. 8. Los lectores deben poseer una salida de Wiegand. Manejo de comunicaciones en formatos tanto particulares como predefinidos. La terminal siempre debe enviar datos a la salida, atreves de una de las interfaces de comunicación serial(RS232), aunque no esté conectado a sus software cliente. Además debe ser posible activar una salida de Wiegand para fallas. **Especificaciones Técnicas:** Comunicaciones RJ11 – RS232. RJ11 – RS 232 Puerto Auxiliar RJ45 – RS485. RJ45 – Ethernet. Tiempo de enrolamiento: < 5 segundos Número de Huellas digitales: 3500 por lector. Tiempo de enrolamiento: < 5 segundos. Montaje Lector de Verificación (1:1). Tiempo de verificación: < 1 segundos. Lector de Identificación (1:n) Tiempo de verificación: < 1 segundos. Número de Huellas digitales: 500 por lector, óptimo con 300. Compatibilidad con caja eléctrica triple y pared de yeso. **Observación:** El algoritmo de verificación hace una verificación 1:1 entre el dedo candidato presentado por el usuario y una plantilla especificamente ya almacenada en el lector. Esto requiere que el lector reciba una entrada (por ejemplo, PIN, tarjeta de proximidad. tarjeta inteligente, etc.) que le indica la plantilla especifica contra la cual debe comparar. El algoritmo de identificación de 1:n no requiere una entrada y realiza una búsqueda de 1:500 entre el dedo candidato presentado y una base de datos hasta 500 plantillas. El lector biométrico será puesta a prueba con el software a fin de detectar la compatibilidad entre ambos.	Unidad	Seytec Modelo: Zktimetech AC3	China	2	**1.850.000**	3.300.000	Sekur	China	2	6.900.000	13.800.000	ZK Software Modelo: Iclock 580	China	2	2.100.000	4.200.000
	TOTAL						**3.300.000**					**13.800.000**					**4.200.000**

Precio más conveniente

Sr. Jose Gaona
Miembro Comité de Evaluacion

Sr. Juan Carlos Reyes
Miembro Comité de Evaluacion

Srta. Gloria Ortiz
Miembro Comité de Evaluacion

Lic. Maria Isabel Mira Yelsi
Miembro Comité de Evaluacion

Abog. Clara Rodriguez
Miembro Comité de Evaluacion