DISERBAMIL FF10							JV SERVICIOS DE SIXTO JAVIER VARGAS ROMERO.			
N°	CODIGOS DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	44103201-001	RELOJ MARCADOR BIOMETRICO	**Características de Software mínimo**: **Mensajes auditivos:** Verificación de marcación y configuración – en Español, **Mensajes en pantalla:** Verificación de marcación y configuración – en Español, Idioma **Firmware:** En Español, **Posibilidad de error:** Menor de 0,0001%, **Velocidad de verificación:** Menor a 2 segundos. **Características de Hardware mínimo:** **Capacidad de rostros:** 1.500 como mínimo, **Capacidad de huellas:** 4.000 como mínimo **Capacidad de transacción:** 100.000 como mínimo, **Sensor huellas:** Sensor óptico anti ralladura y fraude, ubicado en la parte frontal, "**Cámara:** Infrarroja de alta resolución integrada, con capacidad de visión nocturna, para reconocimiento a oscuras o con poca luz, ubicada en la parte frontal." **Comunicación:** USB Host, TCP/IP, WIFI, RJ45, RS232/485. **Batería de respaldo:** Con una duración de 4 horas como mínimo. **Pantalla:** Color Touch Screen, **Temperatura tolerables:** 0º - 47º como mínimo **Humedad tolerables:** 20% - 80%, **Alimentación:** 12V, 3ª, **Salida de impreso:** Si **Funciones Estándar:** **Tipo de verificación:** Por huella, por reconocimiento de rostro – forma separada o conjunta. Workcode, Función DLST Timbres programables con salida relea campana externa, Servicio de auto consulta, Texto predictivo T9, Foto función, Cambio automático de estado, **El equipo deberá generar los siguientes informes**:Horario de entrada y salida con filtro por fecha. Horario y salida general con filtro por fecha. Horario de llegada tardía por funcionario con filtro por fecha. Horario de llegada tardía general con filtro por fecha. Ausencias por Funcionario con filtro con fecha. Ausencias general con filtro con fecha. El equipo deberá ser instalado en el lugar dispuesto por la convocante y puesta en funcionamiento. **Garantia :** De 1 (Un) año con asistencia tecnica y capacitacion en el uso e instalacion de la solucion. **Observacion:** la empresa debera realizar una capacitacion a los funcionarios de la DISERBAMIL del funcionamiento del Reloj Biometrico del Software respectivo. **Instalacion:** conexion en red y capacitacion del software en el punto a ser instalado.	UNIDAD	UNIDAD	1	SEKUR	CHINA	2.170.000	2.170.000
TOTAL										2.170.000

FP INGRIT FRANCO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

SO 3 F ROBERTO CANO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

SGTO 1º INT JUAN AQUINO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO Nº 5
DPTO. DE UOC
COMANDO LOGÍSTICO
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

JESUS JHUST D. LEGUIZAMON GOMEZ
CAP INT. JEFE DPTO. UOC CF Nº 5