MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Asunción, 21 de junio de 2016

CD Nº 17/2016 "ADQUISICIÓN DE RELOJ BIOMÉTRICO – SEGUNDO LLAMADO" ID: 305.561

ADENDA N° 05

Anexo C

Especificaciones técnicas de los bienes a ser adquiridos

Se modifica lo establecido en la Adenda N° 3

1. <u>Especificaciones Técnicas</u>

DONDE DICE:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	RELOJ MARCADOR BIOMÉTRICO	LECTURA DE HUELLA DACTILAR, RECONOCIMIENTO FACIAL, CONFIGURACIÓN PARA **500 o MAS USUARIOS,** BATERÍA PARA MANTENER DATOS Y SEGUIR FUNCIONANDO EN CASO DE CORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA, FUNCIONAMIENTO EN LÍNEA-OFF LINE, REGISTRO DE EVENTOS MÍNIMOS DE 50.000, CAPACIDAD PARA GRABAR LOS 10 DEDOS, MEMORIA RAM PARA ALMACENAMIENTO DE LISTAS Y REGISTRO DE MANTENIMIENTOS, MEMORIA FLASH, PANTALLA COLOR LCD DE 8 PULGADAS PARA VISUALIZAR FOTOS, CÁMARA INCORPORADA DE 3 MPIXEL, COMUNICACIÓN CON PC POR TCP/IP, USB, VOLTAJE DE OPERACIÓN 220 VAC, ALARMA VISUAL Y SONORA (ACEPTACIÓN/RECHAZO), TECLA NUMÉRICA UBICADA EN LA PARTE FRONTAL. SOFTWARE DESARROLLADO PARA TRABAJAR BAJO WINDOWS, QUE DEBERÁ CONTENER LO SIGUIENTE: CONEXIÓN A BASE DE DATOS (MICROSOFT SQL 2.005 SERVER), ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA DE HUELLAS DIGITALES, ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA DE CONFIGURACIÓN DE RELOJES, REPORTES Y/O INFORMES DE ACTIVIDADES DE MARCACIÓN, CONTRASEÑA DE SEGURIDAD MULTINIVEL, ARCHIVO DE EXPORTACIÓN DE MARCACIÓN PARAMETRIZABLE, PERSONALIZACIÓN DE CALENDARIOS (FERIADO, FECHAS ESPECIALES), PERSONALIZACIÓN DE HORARIOS (LABORALES Y ACCESO DE DEPENDENCIAS), IDIOMAS ESPAÑOL, FUNCIONALIDAD (REGISTRO DE MARCACIÓN LABORAL Y DE ACCESO A DEPENDENCIAS), CAPACIDAD (INSTALACIÓN Y OPERACIÓN).

Lic. Alberto Mendieta Irala
Director de Contrataciones
Ministerio de Justicia

DEBE DECIR:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	RELOJ MARCADOR BIOMÉTRICO	LECTURA DE **HUELLA DACTILAR VIVA**, RECONOCIMIENTO FACIAL, CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO PARA 500 o MAS USUARIOS, BATERÍA PARA MANTENER DATOS Y SEGUIR FUNCIONANDO EN CASO DE CORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA, FUNCIONAMIENTO EN LÍNEA-OFF LINE, REGISTRO DE EVENTOS MÍNIMOS DE 50.000, CAPACIDAD PARA GRABAR LOS 10 DEDOS, MEMORIA RAM PARA ALMACENAMIENTO DE LISTAS Y REGISTRO DE MANTENIMIENTOS, MEMORIA FLASH, **PANTALLA COLOR LCD DE 4 PULGADAS o SUPERIOR** PARA VISUALIZAR FOTOS, CÁMARA INCORPORADA **DE 3 MEGA PIXELES**, COMUNICACIÓN CON PC POR TCP/IP, USB, VOLTAJE DE OPERACIÓN 220 VAC, ALARMA VISUAL Y SONORA (ACEPTACIÓN/RECHAZO), TECLA NUMÉRICA UBICADA EN LA PARTE FRONTAL. SOFTWARE DESARROLLADO PARA TRABAJAR BAJO WINDOWS, QUE DEBERÁ CONTENER LO SIGUIENTE: CONEXIÓN A BASE DE DATOS (MICROSOFT SQL 2.005 SERVER), ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA DE HUELLAS DIGITALES, ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA DE CONFIGURACIÓN DE RELOJES, REPORTES Y/O INFORMES DE ACTIVIDADES DE MARCACIÓN, CONTRASEÑA DE SEGURIDAD MULTINIVEL, ARCHIVO DE EXPORTACIÓN DE MARCACIÓN PARAMETRIZABLE, PERSONALIZACIÓN DE CALENDARIOS (FERIADO, FECHAS ESPECIALES), PERSONALIZACIÓN DE HORARIOS (LABORALES Y ACCESO DE DEPENDENCIAS), IDIOMAS ESPAÑOL, FUNCIONALIDAD (REGISTRO DE MARCACIÓN LABORAL Y DE ACCESO A DEPENDENCIAS), CAPACIDAD (INSTALACIÓN Y OPERACIÓN).

Todos los demás puntos sin modificación alguna

Lic. Alberto Mendieta Iralà
Director de Contrataciones