

 <p>CUERPO DE INGENIEROS DEL EJÉRCITO Departamento de Sistemas</p>	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	Código: Kvh2123 Versión: 02
	BASES TÉCNICAS DE PISO FALSO METALICO, ANTIFUEGO Y ANTIESTATICO	Página: 1 de 3 Fecha: Sep-08

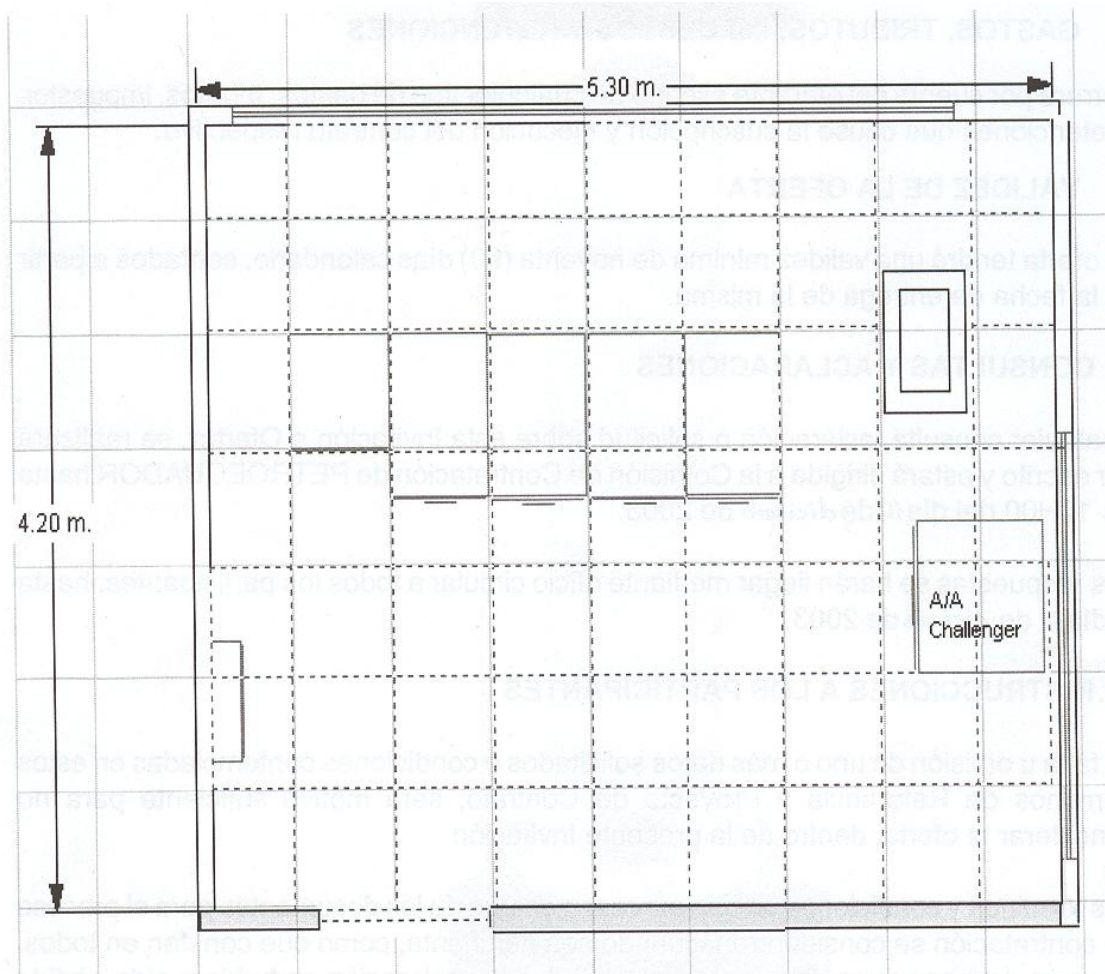
a.- CARACTERISTICAS TÉCNICAS MINIMAS

Se proveerá e instalara la cantidad de 22 m2 de piso falso con las especificaciones técnicas mínimas que se detallan a continuación:

- La cotización debe indicar, marca, modelo y lugar de fabricación del piso falso.
- Se instalara a una altura final de 25cm
- Paneles metálicos de 61x61 cm.
- Peso del Sistema: 44 Kg/m2.
- Acoplamiento conductivo entre el panel, el pasador y el pedestal.
- Fácil instalación y desinstalación del panel.
- Intercambiables con paneles perforados para paso de aire acondicionado.
- Estructura antisismica (Bolted Stringer system).
- Aterrizamiento y alta conductividad eléctrica.
- Cargas Estáticas:
 - Cargas concentradas: 1.000 lb.(454Kg.).
 - Cargas uniformes: 250 lb./pie2.
 - Carga de Impacto: 150 lbs.(68 Kg).
 - Carga rodante: 10 pasadas 800lb(363Kg).
 - 10.000 pasadas 600 lb(272Kg).
- Acabado de piso: HPL (High Pressure Laminate).
- Borde del panel negro integrado a la cubierta HPL. No se acepta borde pintado.
- Estructura de soporte: Cabeza del pedestal de acero.
- Tuerca de pedestal que garantice antivibración y ajuste.
- Tubo cuadrado de acero para impedir rotación de la cabeza del pedestal.
- Proveer el faldón para el escalón de acceso a la rampa de acuerdo al diseño.
- El proveedor suministrara una ventosa apropiada para los paneles con su respectiva porta ventosa.
- El proveedor desmontara el piso de parquet del área de servidores, como también limpiara y preparar el piso para pintar.
- El proveedor suministrara y pintara el piso del área de servidores con pintura de alto trafico a fin evitar polución por desprendimiento de sedimentos.
- Paneles con perforaciones protegidas para paso de cables.
- El proveedor suministrara la canalización para el tendido de cables de energía y datos a ser instalada bajo el piso falso de una longitud de 5 metros.

- El proveedor suministrara las perforaciones necesarias para los Racks de piso realizadas en los paneles, debidamente protegidas para el paso de cables y selladas para evitar perdida del aire.
- El proveedor proveerá faldones que permitan sellar los espacios perimetrales del área de servidores.

c.- DIAGRAMA DEL AREA



b.- CONDICIONES DE COMPRA MINIMAS:

- Garantía técnica del equipo o partes por 2 años, cambio de partes en mal estado por partes nuevas.
- Validez de la Cotización: 30 días calendario.
- Tiempo de entrega: 30 días calendario.
- Presupuesto Referencial: \$ 7.000 dólares americanos

SP. Ronald Cuenca.
Administrador de Redes.
Dpto. de Sistemas